OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.1	**01.17.031**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de arquitetura em formato A1**	**UN**			**R$ 3.624,60**
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	1,4000	R$ 378,43	R$ 529,80
Insumo	B.01.000.020113	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Arquiteto junior	H	3,0000	R$ 126,35	R$ 379,05
Insumo	B.01.000.020114	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Arquiteto senior	H	2,2000	R$ 152,75	R$ 336,05
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	11,0000	R$ 123,08	R$ 1.353,88
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	18,0000	R$ 56,99	R$ 1.025,82
							Valor Total	**R$ 3.624,60**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.2	**01.17.041**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de arquitetura em formato A0**	**UN**			**R$ 4.900,14**
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	2,0000	R$ 378,43	R$ 756,86
Insumo	B.01.000.020113	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Arquiteto junior	H	5,0000	R$ 126,35	R$ 631,75
Insumo	B.01.000.020114	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Arquiteto senior	H	3,5000	R$ 152,75	R$ 534,63
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	14,0000	R$ 123,08	R$ 1.723,12
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	22,0000	R$ 56,99	R$ 1.253,78
							Valor Total	**R$ 4.900,14**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.3	**01.17.051**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de estrutura em formato A1**	**UN**			**R$ 2.658,26**
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	1,0000	R$ 378,43	R$ 378,43
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	2,1000	R$ 133,06	R$ 279,43
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil	H	1,5000	R$ 223,07	R$ 334,61
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	7,7000	R$ 123,08	R$ 947,72
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	12,6000	R$ 56,99	R$ 718,08
							Valor Total	**R$ 2.658,26**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.4	**01.17.061**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de estrutura em formato A0**	**UN**			**R$ 3.637,02**
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	3,5000	R$ 133,06	R$ 465,71
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil	H	2,5000	R$ 223,07	R$ 557,68
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	15,4000	R$ 56,99	R$ 877,65
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	9,8000	R$ 123,08	R$ 1.206,18
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	1,4000	R$ 378,43	R$ 529,80
							Valor Total	**R$ 3.637,02**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.5	**01.17.071**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A1**	**UN**			**R$ 1.141,18**
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	0,9000	R$ 133,06	R$ 119,75
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil	H	0,7000	R$ 223,07	R$ 156,15
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	5,4000	R$ 56,99	R$ 307,74
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	3,3000	R$ 123,08	R$ 406,16

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	0,4000	R$	378,43	R$ 151,37
							Valor Total		**R$ 1.141,18**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.6	**01.17.081**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0**	**UN**			**R$ 1.519,09**
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	1,5000	R$ 133,06	R$ 199,59
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil	H	1,0000	R$ 223,07	R$ 223,07
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	6,4000	R$ 56,99	R$ 364,74
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	4,1000	R$ 123,08	R$ 504,63
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	0,6000	R$ 378,43	R$ 227,06
							Valor Total	**R$ 1.519,09**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.7	**01.17.111**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1**	**UN**			**R$ 1.267,26**
Insumo	B.01.000.020116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de elétrica	H	1,0000	R$ 141,94	R$ 141,94
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de elétrica	H	0,7000	R$ 223,96	R$ 156,77
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	5,9000	R$ 56,99	R$ 336,24
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	3,6000	R$ 123,08	R$ 443,09
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	0,5000	R$ 378,43	R$ 189,22
							Valor Total	**R$ 1.267,26**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.8	**01.17.121**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0**	**UN**			**R$ 1.757,15**
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	0,7000	R$ 378,43	R$ 264,90
Insumo	B.01.000.020116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de elétrica	H	1,7000	R$ 141,94	R$ 241,30
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de elétrica	H	1,2000	R$ 223,96	R$ 268,75
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	4,6000	R$ 123,08	R$ 566,17
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	7,3000	R$ 56,99	R$ 416,03
							Valor Total	**R$ 1.757,15**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.9	**01.17.151**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de climatização em formato A1**	**UN**			**R$ 2.439,23**
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	0,9000	R$ 378,43	R$ 340,59
Insumo	B.01.000.020116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de elétrica	H	1,0000	R$ 141,94	R$ 141,94
Insumo	B.01.000.020117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de mecânica	H	0,9000	R$ 119,80	R$ 107,82
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de elétrica	H	0,7000	R$ 223,96	R$ 156,77
Insumo	B.01.000.020120	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de mecânica	H	0,7000	R$ 284,10	R$ 198,87
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	6,9000	R$ 123,08	R$ 849,25
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	11,3000	R$ 56,99	R$ 643,99
							Valor Total	**R$ 2.439,23**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.10	**01.17.161**		**CPOS/CDHU**	**Projeto executivo de climatização em formato A0**	**UN**			**R$ 3.324,97**
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Coordenador de projetos	H	1,3000	R$ 378,43	R$ 491,96
Insumo	B.01.000.020116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de elétrica	H	1,5000	R$ 141,94	R$ 212,91
Insumo	B.01.000.020117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de mecânica	H	1,7000	R$ 119,80	R$ 203,66
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de elétrica	H	1,0000	R$ 223,96	R$ 223,96
Insumo	B.01.000.020120	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de mecânica	H	1,2000	R$ 284,10	R$ 340,92
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Projetista pleno - nível técnico	H	8,7000	R$ 123,08	R$ 1.070,80
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	13,7000	R$ 56,99	R$ 780,76
							Valor Total	**R$ 3.324,97**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.1.11	**01.06.031**		**CPOS/CDHU**	**Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em média tensão, subestação simplificada e demanda de 75 kVA a 300 kVA**	**UN**			**R$ 15.587,22**
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de elétrica	H	64,0000	R$ 223,96	R$ 14.333,44
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	22,0000	R$ 56,99	R$ 1.253,78
							Valor Total	**R$ 15.587,22**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.1	**200602**		**SIURB**	**CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA)**	**UN**			**R$ 20,61**
Insumo	86020	Material	SIURB	CONTROLE TECNOLÓGICO EM CONCRETO - RUPTURA DE CORPOS DE PROVA - MOLDADOS PELO LABORATÓRIO	Un	1,0000	R$ 20,61	R$ 20,61
							Valor Total	**R$ 20,61**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.2	**200603**		**SIURB**	**CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO - MOBILIZAÇÃO PARA MOLDAGEM E/OU COLETA DOS CORPOS DE PROVA DE CONCRETO**	**VIAGEM**			**R$ 316,37**
Insumo	86050	Material	SIURB	CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS: TRANSPORTE DE MOLDES DE CORPOS DE PROVA/OUTROS MATERIAIS (LAB P/OBRA E OBRA P/LAB)	Viagem	1,0000	R$ 316,37	R$ 316,37
							Valor Total	**R$ 316,37**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.3	**200604**		**SIURB**	**CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA**	**PERÍODO**			**R$ 291,59**
Insumo	86070	Material	SIURB	CONTROLE TECNOLÓGICO EM CONCRETO: MOLDADOR DOS CORPOS DE PROVA PARA PERÍODO DE 4 HORAS (PERÍODO)	Período	1,0000	R$ 291,59	R$ 291,59
							Valor Total	**R$ 291,59**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.4	**200611**		**SIURB**	**AÇO - ENSAIOS DE TRAÇÃO EM BARRAS**	**UN**			**R$ 83,57**
Insumo	86030	Material	SIURB	CONTROLE TECNOLÓGICO EM AÇO - TRAÇÃO EM BARRAS	Un	1,0000	R$ 83,57	R$ 83,57

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$ 83,57

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.5	200612		SIURB	AÇO - ENSAIOS DE DOBRAMENTO EM BARRAS	UN			R$ 21,17
Insumo	86040	Material	SIURB	CONTROLE TECNOLÓGICO EM AÇO - DOBRAMENTO EM BARRAS	Un	1,0000	R$ 21,17	R$ 21,17
							Valor Total	R$ 21,17

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.6	200613		SIURB	AÇO - ENSAIOS DE VERIFICAÇÃO DE BITOLA	UN			R$ 22,13
Insumo	86029	Material	SIURB	CONTROLE TECNOLÓGICO EM AÇO - VERIFICAÇÃO DE BITOLAS	Un	1,0000	R$ 22,13	R$ 22,13
							Valor Total	R$ 22,13

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.7	CPU - 01		CPU 01	Manual do edifício hospitalar em geral (data book)				R$ 87.948,30
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PROJETISTA PLENO - NÍVEL TÉCNICO	H	307,0000	R$ 123,08	R$ 37.785,56
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR	H	109,5105	R$ 223,07	R$ 24.428,50
Insumo	B.01.000.020114	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ARQUITETURO SENIOR	H	147,3600	R$ 152,75	R$ 22.509,24
Insumo	A.02.000.070107	Material	CPOS/CDHU	IMPRESSÃO COLORIDA	UN	1.500,0000	R$ 2,15	R$ 3.225,00
							Valor Total	R$ 87.948,30

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.8	CPU - 02		CPU 02	As Built dos projetos estrutural instalações elétrica e eletrônica instalações hidráulica climatização gases medicinais.				R$ 100.116,31
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR	H	111,9679	R$ 223,96	R$ 25.076,33
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	COORDENADOR DE PROJETOS	H	75,0000	R$ 223,96	R$ 16.797,00
Insumo	B.01.000.020114	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ARQUITETURO SENIOR	H	200,0000	R$ 152,75	R$ 30.549,99
Insumo	B.01.000.020121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PROJETISTA PLENO - NÍVEL TÉCNICO	H	225,0000	R$ 123,08	R$ 27.692,99
							Valor Total	R$ 100.116,31

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.9	CPU - 03		CPU 03	Licenciamento ambiental - cetesb (lp - li)				R$ 136.521,18
Insumo	1.24	Mão de Obra	BIRIGUI	Licenciamento ambiental - cetesb (lp - li)	UN	1,0000	R$ 136.521,18	R$ 136.521,18
							Valor Total	R$ 136.521,18

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.10	CPU - 04		CPU 04	Plano de Gerenciamento de Resíduos da Saúde e Segurança				R$ 21.555,98
Insumo	1.25	Mão de Obra	BIRIGUI	Plano de Gerenciamento de Resíduos da Saúde e Segurança	UN	1,0000	R$ 21.555,98	R$ 21.555,98
							Valor Total	R$ 21.555,98

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.11	CPU - 05		CPU 05	Acompanhamento e licenciamento na Prefeitura				R$ 21.555,98

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	1.26	Mão de Obra	BIRIGUI	Acompanhamento e licenciamento na Prefeitura	UN	1,0000	R$ 21.555,98	R$ 21.555,98
							Valor Total	**R$ 21.555,98**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.12	**CPU - 06**		**CPU 06**	**Aprovação e homologação de Heliponto junto à ANAC**				**R$ 86.223,90**
Insumo	1.27	Mão de Obra	BIRIGUI	Aprovação e homologação de Heliponto junto à ANAC	UN	1,0000	R$ 86.223,90	R$ 86.223,90
							Valor Total	**R$ 86.223,90**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.13	**CPU - 07**		**CPU 07**	**Certificação AQUA**				**R$ 464.615,00**
Insumo	1.29	Mão de Obra	BIRIGUI	Certificação AQUA	UN	1,0000	R$ 464.615,00	R$ 464.615,00
							Valor Total	**R$ 464.615,00**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
1.2.14	**CPU - 08**		**CPU 08**	**ATO - Acompanhamento Técnico de Obra**				**R$ 4.613.877,23**
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENGENHEIRO SENIOR DE CIVIL	H	5.040,0000	R$ 223,07	R$ 1.124.272,80
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENGENHEIRO SENIOR DE ELÉTRICA	H	4.200,0000	R$ 223,96	R$ 940.632,00
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENGENHEIRO SENIOR DE HIDRAULICA	H	4.200,0000	R$ 223,96	R$ 940.632,00
Insumo	B.01.000.020120	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENGENHEIRO SENIOR DE MECÂNICA	H	4.200,0000	R$ 284,10	R$ 1.193.220,00
Insumo	B.01.000.020112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	COORDENADOR DE PROJETOS	H	1.096,9543	R$ 378,43	R$ 415.120,43
							Valor Total	**R$ 4.613.877,23**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.1	**02.01.021**		**CPOS/CDHU**	**Construção provisória em madeira - fornecimento e montagem**	**m²**			**R$ 584,17**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,5099	R$ 27,64	R$ 14,09
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,5099	R$ 22,71	R$ 11,58
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1300	R$ 33,12	R$ 4,30
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1300	R$ 22,71	R$ 2,95
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,0498	R$ 27,64	R$ 29,02
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,5199	R$ 33,12	R$ 17,22
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2599	R$ 22,71	R$ 5,90
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,2495	R$ 22,71	R$ 51,09
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	0,0400	R$ 133,06	R$ 5,32
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	0,0700	R$ 56,99	R$ 3,99
Insumo	C.04.000.020535	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 20 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,1000	R$ 469,96	R$ 47,00
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	3,9440	R$ 22,76	R$ 89,77
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,7320	R$ 110,73	R$ 81,06
Insumo	D.02.000.021060	Material	CPOS/CDHU	Ripa em cambará, cedrinho, cupuíba, eucalipto-citriodora, eucalipto-saligna, garapa, itaúba, pinus-elioti, 12 mm x 50 mm	M	2,4750	R$ 3,22	R$ 7,97
Insumo	D.03.000.021085	Material	CPOS/CDHU	Chapa compensada cola fenólica plastificada de 6mm (2,2 x 1,10)m	m²	2,0480	R$ 33,82	R$ 69,27
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,3900	R$ 9,90	R$ 3,86
Insumo	E.03.000.026504	Material	CPOS/CDHU	Gancho de 1/4´ com porca e arruela, 550 mm	UN	0,3360	R$ 3,15	R$ 1,06
Insumo	F.13.000.025545	Material	CPOS/CDHU	Telha ondulada em CRFS (2,13x1,10m) de 6mm	m²	0,3360	R$ 31,79	R$ 10,68

OBRA: **METROPOLITANO DE CAMPINAS**
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	H.07.000.037042	Material	CPOS/CDHU	Vidro fantasia de 3/4 mm - material	m²	0,2400	R$	256,33	R$	61,52
Insumo	H.08.000.031645	Material	CPOS/CDHU	Dobradiça em latão cromado de 3 1/2" x 3"; ref. Dob 90 3 1/2" x 3" LT S/P CR da La Fonte, 3500 da União Mundial ou equivalente	UN	0,0960	R$	81,26	R$	7,80
Insumo	H.08.000.035004	Material	CPOS/CDHU	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, com miolo tipo gorges, para porta interna com 1 folha; referência 721/01 CR da Pado, 402526/40 da Arouca ou equivalente	CJ	0,0178	R$	114,97	R$	2,05
Insumo	J.02.000.037542	Material	CPOS/CDHU	Tinta acrílica acabamento fosco; referência comercial Novacor standard Sherwin Willian, Rende e cobre standard Suvinil, Extra standard acrílico Eucatex, Tinta standard rende muito Coral ou equivalente	L	1,2300	R$	36,37	R$	44,74
Insumo	P.02.000.042501	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 20mm (1/2´)	M	0,0440	R$	5,88	R$	0,26
Insumo	P.02.000.042505	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 50mm (1 1/2´)	M	0,0440	R$	17,86	R$	0,79
Insumo	P.08.000.043156	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre isolamento PVC 70°C, isolam 0.6/1kV, 2,5mm²	M	1,5400	R$	1,95	R$	3,00
Insumo	P.13.000.045501	Material	CPOS/CDHU	Interruptor simples com 1 tecla e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	0,0220	R$	14,50	R$	0,32
Insumo	P.13.000.045573	Material	CPOS/CDHU	Tomada 2P+T, 20A - 250V, completa; ref. 054344 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	0,0220	R$	14,38	R$	0,32
Insumo	P.14.000.046511	Material	CPOS/CDHU	Lâmpada fluorescente tubular comum 40W, base Bipino bilateral; ref. Universal 85858 GE, L40LDE Osram, TLTRS40W-ELD-25 Philips ou equivalente	UN	0,0880	R$	14,80	R$	1,30
Insumo	P.15.000.046068	Material	CPOS/CDHU	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta para 4 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W, ref. CN10-S432 da Lumicenter ou equivalente	UN	0,0220	R$	72,78	R$	1,60
Insumo	P.28.000.049743	Material	CPOS/CDHU	Reator eletrônico com partida instantânea de alto fator de potência (AFP), para lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral, 2x32W / 127-220V	UN	0,0440	R$	46,26	R$	2,04
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	3,0000	R$	0,77	R$	2,31
								Valor Total	R$	584,17

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
2.2	**02.01.171**		**CPOS/CDHU**	**Sanitário/vestiário provisório em alvenaria**	**m²**				**R$**	**1.097,26**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,5100	R$	27,64	R$	14,10
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,5100	R$	22,71	R$	11,58
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1300	R$	33,12	R$	4,31
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1300	R$	22,71	R$	2,95
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4000	R$	33,12	R$	13,25
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,1500	R$	22,71	R$	3,41
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	6,2494	R$	27,64	R$	172,73
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,5200	R$	33,12	R$	17,22
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2600	R$	22,71	R$	5,90
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	5,0645	R$	22,71	R$	115,02
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	0,0300	R$	133,06	R$	3,99
Insumo	B.01.000.020122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Desenhista pleno/cadista	H	0,0500	R$	56,99	R$	2,85
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	15,0000	R$	0,67	R$	10,05
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	0,9190	R$	0,88	R$	0,81
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0580	R$	170,73	R$	9,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,0700	R$	0,20	R$	0,21
Insumo	C.04.000.020535	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 20 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,1000	R$	469,94	R$	46,99
Insumo	C.07.000.022510	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto de vedação 9 x 19 x 39 cm, classe C (resistência > ou = 3 Mpa)	UN	37,6200	R$	3,56	R$	133,94
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	3,9400	R$	22,76	R$	89,68
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,7320	R$	110,73	R$	81,05

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	D.02.000.021060	Material	CPOS/CDHU	Ripa em cambará, cedrinho, cupuíba, eucalipto-citriodora, eucalipto-saligna, garapa, itaúba, pinus-elioti, 12 mm x 50 mm	M	2,4750	R$	3,22	R$ 7,97
Insumo	D.03.000.021085	Material	CPOS/CDHU	Chapa compensada cola fenólica plastificada de 6mm (2,2 x 1,10)m	m²	0,1900	R$	33,82	R$ 6,43
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,1000	R$	9,90	R$ 0,99
Insumo	E.03.000.026504	Material	CPOS/CDHU	Gancho de 1/4´ com porca e arruela, 550 mm	UN	0,9000	R$	3,15	R$ 2,84
Insumo	E.03.000.026548	Material	CPOS/CDHU	Parafuso cabeça chata com bucha plástica de 8 mm - 5,5 x 50 mm	UN	0,1000	R$	0,44	R$ 0,04
Insumo	E.03.000.026733	Material	CPOS/CDHU	Parafusos niquelados para sanitários	UN	0,3200	R$	7,89	R$ 2,52
Insumo	F.13.000.025545	Material	CPOS/CDHU	Telha ondulada em CRFS (2,13x1,10m) de 6mm	m²	1,1000	R$	31,79	R$ 34,97
Insumo	H.07.000.037042	Material	CPOS/CDHU	Vidro fantasia de 3/4 mm - material	m²	0,2400	R$	256,32	R$ 61,52
Insumo	H.08.000.031645	Material	CPOS/CDHU	Dobradiça em latão cromado de 3 1/2" x 3"; ref. Dob 90 3 1/2" x 3" LT S/P CR da La Fonte, 3500 da União Mundial ou equivalente	UN	0,1920	R$	81,25	R$ 15,60
Insumo	H.08.000.035004	Material	CPOS/CDHU	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, com miolo tipo gorges, para porta interna com 1 folha; referência 721/01 CR da Pado, 402526/40 da Arouca ou equivalente	CJ	0,0360	R$	114,97	R$ 4,14
Insumo	J.02.000.037542	Material	CPOS/CDHU	Tinta acrílica acabamento fosco; referência comercial Novacor standard Sherwin Willian, Rende e cobre standard Suvinil, Extra standard acrílico Eucatex, Tinta standard rende muito Coral ou equivalente	L	1,3200	R$	36,37	R$ 48,01
Insumo	O.02.000.062502	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25mm (3/4´)	M	2,0000	R$	3,82	R$ 7,64
Insumo	O.02.000.065572	Material	CPOS/CDHU	Válvula para lavatório em PVC- ref. Astra ou equivalente	UN	0,1000	R$	7,74	R$ 0,77
Insumo	O.07.000.063531	Material	CPOS/CDHU	Registro de pressão amarelo 3/4´, sem canopla; ref. Deca ou equivalente	UN	0,1000	R$	70,03	R$ 7,00
Insumo	O.07.000.063561	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo de 3/4´	UN	0,3000	R$	59,18	R$ 17,76
Insumo	O.08.000.069516	Material	CPOS/CDHU	Torneira de boia liga de cobre (bronze e latão), plástico de engenharia, elastômeros, de 1"	UN	0,0340	R$	119,84	R$ 4,07
Insumo	O.10.000.065502	Material	CPOS/CDHU	Bacia sifonada de louça branca 6 litros; ref. linha Sabará ou Diamantina da Icasa, linha Ravena da Deca ou equivalente	UN	0,1000	R$	167,96	R$ 16,80
Insumo	O.11.000.066008	Material	CPOS/CDHU	Válvula de mictório vazão automática 3/4´, ref. Docol ou equivalente	UN	0,0300	R$	487,80	R$ 14,63
Insumo	O.11.000.066020	Material	CPOS/CDHU	Chuveiro simples em PVC, diâmetro de 10 cm, com braço acoplado, ref. Ducha 4 - linha Plena Duchas da Tigre ou equivalente	UN	0,1000	R$	25,87	R$ 2,59
Insumo	O.11.000.066106	Material	CPOS/CDHU	Torneira para lavatório em plástico, bitola de 1/2´	UN	0,1000	R$	10,16	R$ 1,02
Insumo	O.12.000.064504	Material	CPOS/CDHU	Sifão sanfonado universal de 1´ x 40mm e 50mm; ref. SSU e SSU40 da Astra ou equivalente	UN	0,1000	R$	10,17	R$ 1,02
Insumo	O.12.000.065023	Material	CPOS/CDHU	Caixa de descarga, capacidade 9 litros em plástico, de sobrepor com engate flexível e acessórios	UN	0,1000	R$	57,20	R$ 5,72
Insumo	O.12.000.065543	Material	CPOS/CDHU	Lavatório em polipropileno de 36x26cm, ref. Astra ou equivalente	UN	0,1000	R$	49,06	R$ 4,91
Insumo	O.12.000.066068	Material	CPOS/CDHU	Tubo de ligação em cobre acabamento cromado para mictório DN= 1/2´, comprimento 20 ou 30cm; ref. VLC 454 ou VLC 456 Esteves ou equivalente	UN	0,0500	R$	80,74	R$ 4,04
Insumo	O.12.000.069503	Material	CPOS/CDHU	Bolsa de borracha para bacia sifonada	UN	0,1000	R$	9,27	R$ 0,93
Insumo	O.12.000.069555	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha expansão para ligação em bacia sifonada, 100 mm (4´)	UN	0,1000	R$	18,47	R$ 1,85
Insumo	O.15.000.065565	Material	CPOS/CDHU	Mictório coletivo em aço inoxidável AISI 304, liga 18,8, bitola 20, desenvolvimento 750 mm	M	0,0500	R$	813,46	R$ 40,67
Insumo	O.18.000.065001	Material	CPOS/CDHU	Reservatório em polietileno com tampa, capacidade de 1.000 litros; ref. Acqualimp, Fortlev, Tigre, Amanco ou equivalente	UN	0,0340	R$	897,82	R$ 30,53
Insumo	P.02.000.042501	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 20mm (1/2´)	M	0,0440	R$	5,88	R$ 0,26
Insumo	P.02.000.042505	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 50mm (1 1/2´)	M	0,0440	R$	17,86	R$ 0,79
Insumo	P.08.000.043156	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre isolamento PVC 70°C, isolam 0.6/1kV, 2,5mm²	M	1,5400	R$	1,95	R$ 3,00
Insumo	P.13.000.045501	Material	CPOS/CDHU	Interruptor simples com 1 tecla e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	0,0220	R$	14,50	R$ 0,32
Insumo	P.13.000.045572	Material	CPOS/CDHU	Tomada 2P+T, 10A - 250V, completa; ref. 054343 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	0,0220	R$	12,80	R$ 0,28
Insumo	P.14.000.046511	Material	CPOS/CDHU	Lâmpada fluorescente tubular comum 40W, base Bipino bilateral; ref. Universal 85858 GE, L40LDE Osram, TLTRS40W-ELD-25 Philips ou equivalente	UN	0,0880	R$	14,80	R$ 1,30
Insumo	P.15.000.046068	Material	CPOS/CDHU	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta para 4 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W, ref. CN10-S432 da Lumicenter ou equivalente	UN	0,0220	R$	72,77	R$ 1,60

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	P.28.000.049743	Material	CPOS/CDHU	Reator eletrônico com partida instantânea de alto fator de potência (AFP), para lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral, 2x32W / 127-220V	UN	0,0440	R$ 46,26	R$	2,04
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	1,0000	R$ 0,77	R$	0,77
							Valor Total	**R$**	**1.097,26**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.3	**02.01.180**		**CPOS/CDHU**	**Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB**	**UNMES**			**R$ 1.213,99**
Insumo	A.14.000.081900	Material	CPOS/CDHU	Banheiro químico, modelo Standard, com limpeza 1 vez por semana e descarte conforme exigências da CETESB	UNMES	1,0000	R$ 1.213,99	R$ 1.213,99
							Valor Total	**R$ 1.213,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.4	**02.01.200**		**CPOS/CDHU**	**Desmobilização de construção provisória**	**m²**			**R$ 24,56**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,0649	R$ 27,64	R$ 1,79
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,0649	R$ 22,71	R$ 1,47
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0649	R$ 27,64	R$ 1,79
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1298	R$ 22,71	R$ 2,95
Insumo	S.01.000.080351	Material	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	H	0,0650	R$ 254,61	R$ 16,55
							Valor Total	**R$ 24,56**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.5	**02.02.130**		**CPOS/CDHU**	**Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²**	**UNMES**			**R$ 1.588,66**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,9898	R$ 33,12	R$ 32,78
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,3197	R$ 22,71	R$ 29,97
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3197	R$ 22,71	R$ 29,97
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	1,3197	R$ 22,71	R$ 29,97
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,9898	R$ 33,12	R$ 32,78
Insumo	A.12.000.021100	Material	CPOS/CDHU	Container escritório com WC, em aço galvanizado, piso compensado naval (escritório), 1 vaso sanitário, 1 lavatório, 1 ponto para chuveiro, piso impermeável e antiderrapante (WC)	UNMES	1,0000	R$ 1.433,19	R$ 1.433,19
							Valor Total	**R$ 1.588,66**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.6	**02.02.140**		**CPOS/CDHU**	**Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de 13,80 m²**	**UNMES**			**R$ 1.532,05**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,9898	R$ 33,12	R$ 32,78
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,3197	R$ 22,71	R$ 29,97
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3197	R$ 22,71	R$ 29,97
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	1,3197	R$ 22,71	R$ 29,97
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,9898	R$ 33,12	R$ 32,78
Insumo	A.12.000.021098	Material	CPOS/CDHU	Container sanitário, módulo aço galvanizado, 2 vasos sanitários, 2 lavatórios/calha e 2 mictórios/calha, 4 pontos para chuveiro, piso impermeável e antiderrapante	UNMES	1,0000	R$ 1.376,57	R$ 1.376,57

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$ 1.532,05

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.7	**02.02.160**		**CPOS/CDHU**	**Locação de container tipo guarita - área mínima de 4,60 m²**	**UNMES**			**R$ 1.017,42**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3298	R$ 33,12	R$ 10,92
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4398	R$ 22,71	R$ 9,99
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,4398	R$ 22,71	R$ 9,99
Insumo	A.12.000.021081	Material	CPOS/CDHU	Container guarita, módulo metálico aço galvanizado 2,00x2,30m ou 2,30x2,30m, vão livre, forro térmico, piso concreto, cimentado, madeira ou material equivalente	UNMES	1,0000	R$ 986,52	R$ 986,52
							Valor Total	R$ 1.017,42

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.8	**02.03.120**		**CPOS/CDHU**	**Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão**	**m²**			**R$ 109,07**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,7999	R$ 27,64	R$ 22,11
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,7999	R$ 22,71	R$ 18,17
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1120	R$ 27,64	R$ 3,10
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,3150	R$ 33,12	R$ 10,43
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2800	R$ 22,71	R$ 6,36
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	1,5800	R$ 22,77	R$ 35,97
Insumo	D.03.000.021030	Material	CPOS/CDHU	Chapa compensada cola PVA resinada de 6mm (2,20 x 1,10)m	m²	0,5500	R$ 15,31	R$ 8,42
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,1500	R$ 9,90	R$ 1,49
Insumo	J.02.000.037513	Material	CPOS/CDHU	Tinta latex, acabamento fosco aveludado, ref. coral 3 em 1 da Coral, rende e cobre muito da Suvinil ou equivalente	L	0,1750	R$ 17,34	R$ 3,03
							Valor Total	R$ 109,07

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.9	**02.05.090**		**CPOS/CDHU**	**Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro com altura até 10 m**	**m²**			**R$ 13,83**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3202	R$ 22,71	R$ 7,27
Insumo	B.01.000.010506	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Montador	H	0,1601	R$ 40,97	R$ 6,56
							Valor Total	R$ 13,83

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.10	**02.05.100**		**CPOS/CDHU**	**Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro com altura superior a 10 m**	**m²**			**R$ 34,91**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,9599	R$ 22,71	R$ 21,80
Insumo	B.01.000.010506	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Montador	H	0,3200	R$ 40,97	R$ 13,11
							Valor Total	R$ 34,91

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.11	**02.05.212**		**CPOS/CDHU**	**Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis**	**M2MES**			**R$ 25,53**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2400	R$ 22,71	R$ 5,45

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	S.04.000.021094	Material	CPOS/CDHU	Locação de andaime tubular fachadeiro, largura mínima de 1,00 m com piso metálico e sapatas ajustáveis	M2XME	1,0000	R$ 20,08	R$	20,08
							Valor Total	**R$**	**25,53**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.12	**08.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Montagem e desmontagem de cimbramento tubular metálico**	**m³**			**R$ 17,28**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,3432	R$ 27,64	R$ 9,49
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3432	R$ 22,71	R$ 7,79
							Valor Total	**R$ 17,28**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.13	**02.03.200**		**CPOS/CDHU**	**Locação de quadros metálicos para plataforma de proteção, inclusive o madeiramento**	**M2MES**			**R$ 46,06**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	A.11.000.020376	Material	CPOS/CDHU	Locação de quadros metálicos para plataforma de proteção perimetral, com lateral inclinada de 45°, largura 2,05+0,80m (desenvolvida)	UNMES	0,3157	R$ 41,46	R$ 13,09
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	0,3157	R$ 6,22	R$ 1,96
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	0,4735	R$ 7,82	R$ 3,70
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,2330	R$ 110,74	R$ 25,80
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,0375	R$ 9,90	R$ 0,37
							Valor Total	**R$ 46,06**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.14	**08.02.050**		**CPOS/CDHU**	**Cimbramento tubular metálico**	**M3MES**			**R$ 12,43**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1000	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	A.11.000.020364	Material	CPOS/CDHU	Locação de escoramento tubular metálico (pontual ou em quadros)	KGMES	6,8643	R$ 1,48	R$ 10,16
							Valor Total	**R$ 12,43**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.15	**02.08.020**		**CPOS/CDHU**	**Placa de identificação para obra**	**m²**			**R$ 889,60**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	2,2699	R$ 22,71	R$ 51,55
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,9099	R$ 27,64	R$ 52,79
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	9,0600	R$ 0,67	R$ 6,07
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0209	R$ 170,72	R$ 3,57
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	3,2600	R$ 22,76	R$ 74,20
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,2000	R$ 9,90	R$ 1,98
Insumo	N.04.000.020357	Material	CPOS/CDHU	Placa para identificação da obra, em chapa de aço nº 18, galvanizado com tratamento anticorrosivo padrão	m²	1,0000	R$ 699,44	R$ 699,44
							Valor Total	**R$ 889,60**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.16	**02.10.020**		**CPOS/CDHU**	**Locação de obra de edificação**	**m²**			**R$ 17,83**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,1299	R$	27,64	R$ 3,59
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1299	R$	22,71	R$ 2,95
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	0,0400	R$	22,75	R$ 0,91
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,0900	R$	110,70	R$ 9,96
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,0120	R$	9,90	R$ 0,12
Insumo	E.02.000.027025	Material	CPOS/CDHU	Arame galvanizado nº 16 BWG	KG	0,0200	R$	15,00	R$ 0,30
								Valor Total	**R$ 17,83**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.17	**CPU - 09**		**CPU 09**	**Demolição total de imoveis existentes, incluindo fundação, inclusivel transporte para bota-fora licenciado (projetos disponibilizados).**				**R$ 307,63**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	3,0003	R$ 22,71	R$ 68,14
Insumo	S.01.000.080157	Equipamento	CPOS/CDHU	ROMPEDOR PNEUMÁTICO ATLAS COPCO TEX 32 OS	H	3,0003	R$ 33,12	R$ 99,37
Insumo	S.03.000.080128	Equipamento	CPOS/CDHU	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748PCM, MOTOR A DIESEL, POT. 210CV	H	1,5001	R$ 31,66	R$ 47,49
Insumo	S.01.000.080308	Material	CPOS/CDHU	CAMINHÃO BASCULANTE CAÇAMBA MINÉRIO, CAPACIDADE DE 8,0M³ - COND.D	H	0,2984	R$ 259,57	R$ 77,47
Insumo	A.05.000.020299	Material	CPOS/CDHU	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	T	0,2600	R$ 48,06	R$ 12,50
Insumo	S.01.000.080266	Material	CPOS/CDHU	PÁ-CARREGADEIRA RETROESCAVADEIRA / CARREGADEIRA, CAPACIDADE DE 0,77M³ - COND. D	H	0,0040	R$ 158,01	R$ 0,63
Insumo	S.01.000.080272	Equipamento	CPOS/CDHU	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 100HP (74 Kw)	H	0,0040	R$ 509,03	R$ 2,04
							Valor Total	**R$ 307,63**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.18	**CPU - 10**		**CPU 10**	**Ganchos para ancoragem inox**				**R$ 139,40**
Insumo	B.01.000.010148	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SOLDADOR	H	0,8901	R$ 33,12	R$ 29,48
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	0,4000	R$ 27,64	R$ 11,06
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	0,4267	R$ 22,71	R$ 9,69
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	FERREIRO / ARMADOR	H	1,4001	R$ 27,64	R$ 38,70
Insumo	P.19.000.049533	Material	CPOS/CDHU	GANCHO SUSPENSÃO COM OLHAL	UN	1,0001	R$ 20,59	R$ 20,59
Insumo	B.07.000.024042	Material	CPOS/CDHU	DISCO DE CORTE 7"	UN	0,5901	R$ 18,10	R$ 10,68
Insumo	A.05.000.027014	Equipamento	CPOS/CDHU	LOCAÇÃO MÁQUINAS DE SOLDA MIG/MAC, MODELO TRR 3410 MARCA BAMBOZZI OU EQUIVALENTE, (100% CICLO), PARA ARAME SÓLIDO/TUBULAR 0,8 ATÉ 1,6MM, TRIFÁSICOS, 220/380/440 V	UNDIA	0,8001	R$ 24,00	R$ 19,20
							Valor Total	**R$ 139,40**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.19	**CPU - 11**		**CPU 11**	**Elevador de obras sistema cremalheira com operador acabamento com chapa metálica e restante do fechamento em tela metálica galvanizada teto com alçapão e piso em chapa de aço antiderrapante cabina com porta para operação independente.**				**R$ 32.805,10**
Insumo		Equipamento	BIRIGUI	Elevador de obras sistema cremalheira com operador acabamento com chapa metálica e restante do fechamento em tela metálica galvanizada teto com alçapão e piso em chapa de aço antiderrapante cabina com porta para operação independente.	M2	1,0000	R$ 32.805,10	R$ 32.805,10
							Valor Total	**R$ 32.805,10**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

2.20	**02.05.195**		**CPOS/CDHU**	**Balancim elétrico tipo plataforma para transporte vertical, com altura até 60 m**	**UNMES**			**R$**	**2.134,14**
Insumo	A.05.000.080110	Material	CPOS/CDHU	Balancim elétrico tipo plataforma de 3 m de comprimento, para transporte vertical, com cabo passante de 60m, com gancho, clips, sapatilhas, ponta de cabo, etc.	UNMES	1,0000	R$ 2.134,14	R$	2.134,14
							Valor Total	**R$**	**2.134,14**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
2.21	**02.03.060**		**CPOS/CDHU**	**Proteção de fachada com tela de nylon**	**m²**			**R$ 27,92**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,4001	R$ 27,64	R$ 11,06
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,5002	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	0,0500	R$ 22,78	R$ 1,14
Insumo	D.02.000.021014	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 5 cm	M	0,2000	R$ 3,55	R$ 0,71
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,0100	R$ 9,91	R$ 0,10
Insumo	S.05.000.020356	Material	CPOS/CDHU	Tela em polietileno para proteção de fachada, trama de 2,2mm	m²	1,0500	R$ 3,38	R$ 3,55
							Valor Total	**R$ 27,92**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
3.1	**02.09.130**		**CPOS/CDHU**	**Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos com diâmetro acima de 15 cm até 50 cm, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km**	**m²**			**R$ 5,90**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0079	R$ 22,71	R$ 0,18
Insumo	S.01.000.080342	Material	CPOS/CDHU	Trator de esteira lâmina reta/riper - 328HP, CATEPILLAR-D8R PS328 ou equivalente	H	0,0040	R$ 756,75	R$ 3,03
Insumo	S.01.000.080311	Material	CPOS/CDHU	Caminhão basculante diesel com capacidade de 5 m³ - COND. D	H	0,0080	R$ 210,27	R$ 1,68
Insumo	S.07.000.080230	Material	CPOS/CDHU	Pá-carregadeira sobre pneus, potência 120 a 122HP (88,5 a 119 kW) capacidade da caçamba de 1,7 a 5,0m³, ref. CAT924G da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0033	R$ 306,36	R$ 1,01
							Valor Total	**R$ 5,90**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
3.2	**07.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Escavação e carga mecanizada em solo de 2ª categoria, em campo aberto**	**m³**			**R$ 34,49**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0467	R$ 22,71	R$ 1,06
Insumo	S.01.000.080308	Material	CPOS/CDHU	Caminhão basculante caçamba minério, capacidade de 8,0m³ - COND.D	H	0,0468	R$ 259,60	R$ 12,15
Insumo	S.01.000.080342	Material	CPOS/CDHU	Trator de esteira lâmina reta/riper - 328HP, CATEPILLAR-D8R PS328 ou equivalente	H	0,0200	R$ 757,41	R$ 15,15
Insumo	S.07.000.080230	Material	CPOS/CDHU	Pá-carregadeira sobre pneus, potência 120 a 122HP (88,5 a 119 kW) capacidade da caçamba de 1,7 a 5,0m³, ref. CAT924G da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0200	R$ 306,63	R$ 6,13
							Valor Total	**R$ 34,49**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
3.3	**05.10.010**		**CPOS/CDHU**	**Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria**	**m³**			**R$ 5,52**
Insumo	S.07.000.080230	Material	CPOS/CDHU	Pá-carregadeira sobre pneus, potência 120 a 122HP (88,5 a 119 kW) capacidade da caçamba de 1,7 a 5,0m³, ref. CAT924G da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0180	R$ 306,67	R$ 5,52
							Valor Total	**R$ 5,52**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

3.4	**05.10.026**		**CPOS/CDHU**	**Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20° km**	**M3XKM**			**R$**	**1,85**
Insumo	S.01.000.080311	Material	CPOS/CDHU	Caminhão basculante diesel com capacidade de 5 m³ - COND. D	H	0,0088	R$ 210,23	R$	1,85
							Valor Total	**R$**	**1,85**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
3.5	**07.10.020**		**CPOS/CDHU**	**Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle**	**m³**			**R$ 5,74**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0057	R$ 22,71	R$ 0,13
Insumo	S.01.000.080330	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador vibratório com pé de carneiro em aço, potência 121 a 127HP (90 a 93 kW), ref. CA25PD DYNAPAC ou equivalente	H	0,0058	R$ 393,52	R$ 2,28
Insumo	S.01.000.080344	Material	CPOS/CDHU	Trator sobre esteiras potência 76 a 88HP (56 a 64,9kW), ref. D4 da Komatsu ou equivalente	H	0,0111	R$ 299,78	R$ 3,33
							Valor Total	**R$ 5,74**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
3.6	**05.09.007**		**CPOS/CDHU**	**Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra**	**m³**			**R$ 31,05**
Insumo	A.05.000.020306	Material	CPOS/CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	m³	1,0000	R$ 31,05	R$ 31,05
							Valor Total	**R$ 31,05**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.1	**06.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto**	**m³**			**R$ 56,78**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,5002	R$ 22,71	R$ 56,78
							Valor Total	**R$ 56,78**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.2	**07.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m**	**m³**			**R$ 11,64**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0643	R$ 22,71	R$ 1,46
Insumo	S.01.000.080266	Material	CPOS/CDHU	Pá-carregadeira retroescavadeira / carregadeira, capacidade de 0,77m³ - COND. D	H	0,0644	R$ 158,07	R$ 10,18
							Valor Total	**R$ 11,64**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.3	**06.11.040**		**CPOS/CDHU**	**Reaterro manual apiloado sem controle de compactação**	**m³**			**R$ 21,19**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,8601	R$ 22,71	R$ 19,53
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0730	R$ 22,71	R$ 1,66
							Valor Total	**R$ 21,19**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.4	**05.10.010**		**CPOS/CDHU**	**Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria**	**m³**			**R$ 5,52**
Insumo	S.07.000.080230	Material	CPOS/CDHU	Pá-carregadeira sobre pneus, potência 120 a 122HP (88,5 a 119 kW) capacidade da caçamba de 1,7 a 5,0m³, ref. CAT924G da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0180	R$ 306,67	R$ 5,52
							Valor Total	**R$ 5,52**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.5	**05.10.026**		**CPOS/CDHU**	**Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20° km**	**M3XKM**			**R$ 1,85**
Insumo	S.01.000.080311	Material	CPOS/CDHU	Caminhão basculante diesel com capacidade de 5 m³ - COND. D	H	0,0088	R$ 210,23	R$ 1,85
							Valor Total	**R$ 1,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.6	**07.10.020**		**CPOS/CDHU**	**Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle**	**m³**			**R$ 5,74**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0057	R$ 22,71	R$ 0,13
Insumo	S.01.000.080330	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador vibratório com pé de carneiro em aço, potência 121 a 127HP (90 a 93 kW), ref. CA25PD DYNAPAC ou equivalente	H	0,0058	R$ 393,52	R$ 2,28
Insumo	S.01.000.080344	Material	CPOS/CDHU	Trator sobre esteiras potência 76 a 88HP (56 a 64,9kW), ref. D4 da Komatsu ou equivalente	H	0,0111	R$ 299,78	R$ 3,33
							Valor Total	**R$ 5,74**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.7	**05.09.007**		**CPOS/CDHU**	**Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra**	**m³**			**R$ 31,05**
Insumo	A.05.000.020306	Material	CPOS/CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	m³	1,0000	R$ 31,05	R$ 31,05
							Valor Total	**R$ 31,05**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.8	**12.01.041**		**CPOS/CDHU**	**Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa**	**M**			**R$ 85,53**
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0600	R$ 22,71	R$ 1,36
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1900	R$ 27,64	R$ 5,25
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,0625	R$ 22,71	R$ 46,84
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0600	R$ 27,64	R$ 1,66
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	0,9800	R$ 6,22	R$ 6,10
Insumo	C.04.000.020536	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,0490	R$ 492,45	R$ 24,13
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0151	R$ 12,66	R$ 0,19
							Valor Total	**R$ 85,53**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.9	**12.12.060**		**CPOS/CDHU**	**Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 40 cm em solo**	**M**			**R$ 78,23**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2664	R$ 22,71	R$ 6,05
Insumo	A.08.000.020154	Material	CPOS/CDHU	Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 40 cm em solo	M	1,0000	R$ 63,22	R$ 63,22
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	0,1407	R$ 63,71	R$ 8,96
							Valor Total	**R$ 78,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.10	**12.12.070**		**CPOS/CDHU**	**Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 50 cm em solo**	**M**			**R$ 104,68**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2664	R$ 22,71	R$ 6,05
Insumo	A.08.000.020161	Material	CPOS/CDHU	Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 50 cm em solo	M	1,0000	R$ 84,63	R$ 84,63

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	0,2198	R$ 63,71	R$	14,00
							Valor Total	**R$**	**104,68**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.11	**12.12.074**		**CPOS/CDHU**	**Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 60 cm em solo**	**M**			**R$ 123,23**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2664	R$ 22,71	R$ 6,05
Insumo	A.08.000.020139	Material	CPOS/CDHU	Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 60 cm em solo	M	1,0000	R$ 97,02	R$ 97,02
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	0,3165	R$ 63,70	R$ 20,16
							Valor Total	**R$ 123,23**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.12	**12.12.100**		**CPOS/CDHU**	**Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 80 cm em solo**	**M**			**R$ 202,76**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2664	R$ 22,71	R$ 6,05
Insumo	A.08.000.020162	Material	CPOS/CDHU	Estaca tipo hélice contínua, diâmetro de 80 cm em solo	M	1,0000	R$ 160,86	R$ 160,86
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	0,5627	R$ 63,70	R$ 35,85
							Valor Total	**R$ 202,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.13	**11.01.520**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento em estaca hélice contínua**	**m³**			**R$ 625,49**
Insumo	C.04.000.020560	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 30 MPa, pedrisco, slump 22cm ± 2cm	m³	1,1200	R$ 558,47	R$ 625,49
							Valor Total	**R$ 625,49**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.14	**12.12.010**		**CPOS/CDHU**	**Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca tipo hélice contínua em solo**	**TX**			**R$ 43.853,17**
Insumo	A.08.000.020137	Material	CPOS/CDHU	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca tipo hélice contínua em solo	TX	1,0000	R$ 43.853,17	R$ 43.853,17
							Valor Total	**R$ 43.853,17**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.15	**09.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Forma em madeira comum para fundação**	**m²**			**R$ 109,60**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,3000	R$ 22,71	R$ 29,52
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,3000	R$ 27,64	R$ 35,93
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	0,5000	R$ 7,82	R$ 3,91
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,3000	R$ 110,73	R$ 33,22
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,1500	R$ 9,90	R$ 1,49
Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,4000	R$ 13,82	R$ 5,53
							Valor Total	**R$ 109,60**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

4.16	**09.01.030**		**CPOS/CDHU**	**Forma em madeira comum para estrutura**	**m²**			**R$**	**254,43**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,4999	R$ 22,71	R$	34,06
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,4999	R$ 27,64	R$	41,46
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	3,0000	R$ 22,76	R$	68,28
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	1,5300	R$ 7,82	R$	11,96
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,8520	R$ 110,72	R$	94,33
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,2000	R$ 9,90	R$	1,98
Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,1700	R$ 13,82	R$	2,35
							Valor Total	**R$**	**254,43**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.17	**10.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa**	**KG**			**R$ 10,15**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0399	R$ 27,64	R$ 1,10
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0798	R$ 22,71	R$ 1,81
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	1,1000	R$ 6,23	R$ 6,85
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0300	R$ 12,68	R$ 0,38
							Valor Total	**R$ 10,15**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.18	**10.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa**	**KG**			**R$ 10,80**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0399	R$ 27,64	R$ 1,10
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0798	R$ 22,71	R$ 1,81
Insumo	B.06.000.021538	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-60-B $MD bitolas	KG	1,1000	R$ 6,82	R$ 7,50
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0300	R$ 12,68	R$ 0,38
							Valor Total	**R$ 10,80**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.19	**11.01.320**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento**	**m³**			**R$ 598,42**
Insumo	C.04.000.020559	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado bombeado fck= 30 MPa, slump 8 ± 1cm	m³	1,0300	R$ 580,99	R$ 598,42
							Valor Total	**R$ 598,42**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.20	**11.16.080**		**CPOS/CDHU**	**Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento**	**m³**			**R$ 136,76**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,0000	R$ 27,64	R$ 27,64
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	1,0000	R$ 63,70	R$ 63,70
							Valor Total	**R$ 136,76**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.21	**11.18.040**		**CPOS/CDHU**	**Lastro de pedra britada**	**m³**			**R$ 221,55**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	1,2000	R$ 156,24	R$	187,49
							Valor Total	**R$**	**221,55**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.22	**11.18.060**		**CPOS/CDHU**	**Lona plástica preta - uso geral**	**m²**			**R$ 2,17**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0300	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo	B.07.000.038098	Material	CPOS/CDHU	Lona plástica preta, espessura 150 micras, rolo de 4x100m, peso mínimo 36 kg	m²	1,0200	R$ 1,46	R$ 1,49
							Valor Total	**R$ 2,17**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.23	**10.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em tela soldada de aço**	**KG**			**R$ 9,83**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0199	R$ 27,64	R$ 0,55
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0397	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.06.000.021560	Material	CPOS/CDHU	Tela soldada, diversas bitolas	KG	1,1000	R$ 7,54	R$ 8,30
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0065	R$ 12,66	R$ 0,08
							Valor Total	**R$ 9,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
4.24	**32.16.010**		**CPOS/CDHU**	**Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa**	**m²**			**R$ 19,72**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	F.03.000.039005	Material	CPOS/CDHU	Pintura impermeabilizante com asfalto oxidado e solventes orgânicos, ref. Viabit/Viapol, Neutrol/Otto Baumgart/IGOL55 Sika ou equivalente	L	0,5000	R$ 21,28	R$ 10,64
							Valor Total	**R$ 19,72**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.1	**09.01.030**		**CPOS/CDHU**	**Forma em madeira comum para estrutura**	**m²**			**R$ 254,43**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,4999	R$ 27,64	R$ 41,46
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	3,0000	R$ 22,76	R$ 68,28
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	1,5300	R$ 7,82	R$ 11,96
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,8520	R$ 110,72	R$ 94,33
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,2000	R$ 9,90	R$ 1,98
Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,1700	R$ 13,82	R$ 2,35
							Valor Total	**R$ 254,43**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.2	**10.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa**	**KG**			**R$ 10,15**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0399	R$ 27,64	R$ 1,10
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0798	R$ 22,71	R$ 1,81
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	1,1000	R$ 6,23	R$ 6,85
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0300	R$ 12,68	R$ 0,38

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	**R$ 10,15**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.3	**11.01.320**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento**	**m³**			**R$ 598,42**
Insumo	C.04.000.020559	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado bombeado fck= 30 MPa, slump 8 ± 1cm	m³	1,0300	R$ 580,99	R$ 598,42
							Valor Total	**R$ 598,42**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.4	**11.01.100**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 20 MPa**	**m³**			**R$ 493,41**
Insumo	C.04.000.020535	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 20 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	1,0500	R$ 469,91	R$ 493,41
							Valor Total	**R$ 493,41**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.5	**11.01.130**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 25 MPa**	**m³**			**R$ 516,96**
Insumo	C.04.000.020536	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	1,0500	R$ 492,34	R$ 516,96
							Valor Total	**R$ 516,96**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.6	**11.01.190**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 40 MPa**	**m³**			**R$ 594,58**
Insumo	C.04.000.020551	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 40 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	1,0500	R$ 566,27	R$ 594,58
							Valor Total	**R$ 594,58**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.7	**CPU - 12**		**CPU 12**	**Laje pre-fabricada Steel deck, para piso espessura da chapa de 0,8mm, espessura da laje de 14cm, e com capa de concreto fck-30mpa**				**R$ 289,50**
Insumo	43126	Comp. Auxiliar	SINAPI	CHAPA EM ACO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA UTIL DE 915 MM E ESPESSURA DE 0,80 MM	m2	1,1499	R$ 111,33	R$ 128,02
Insumo	04299	Comp. Auxiliar	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	m2	3,9997	R$ 1,30	R$ 5,20
Insumo	11047	Comp. Auxiliar	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 19, E = 1,11 MM (8,88 KG/M2)	KG	0,6999	R$ 10,88	R$ 7,62
Insumo	10997	Comp. Auxiliar	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0085	R$ 51,84	R$ 0,44
Insumo	11.01.160	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Concreto usinado, fck = 30 Mpa	m3	0,1180	R$ 541,64	R$ 63,91
Insumo	88240	Mão de Obra	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	R$ 32,23	R$ 14,50
Insumo	88242	Mão de Obra	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7499	R$ 33,57	R$ 25,18
Insumo	88278	Mão de Obra	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7499	R$ 34,81	R$ 26,11
Insumo	88317	Mão de Obra	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	R$ 41,01	R$ 18,45
Insumo	90586	Equipamento	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0400	R$ 1,40	R$ 0,06
Insumo	90587	Equipamento	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0400	R$ 0,58	R$ 0,02
							Valor Total	**R$ 289,50**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.8	**11.16.080**		**CPOS/CDHU**	**Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento**	**m³**			**R$ 136,76**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,0000	R$ 27,64	R$ 27,64
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	1,0000	R$ 63,70	R$ 63,70
							Valor Total	**R$ 136,76**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.9	**32.08.090**		**CPOS/CDHU**	**Junta estrutural com perfil elastomérico para fissuras, painéis e estruturas em geral, movimentação máxima 30 mm**	**M**			**R$ 399,70**
Insumo	F.08.000.036005	Material	CPOS/CDHU	Junta estrutural, UT20VMA Uniontech / JJ2027M Jeene	M	1,0000	R$ 399,70	R$ 399,70
							Valor Total	**R$ 399,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.10	**15.03.030**		**CPOS/CDHU**	**Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura**	**KG**			**R$ 29,12**
Insumo	E.04.000.037532	Material	CPOS/CDHU	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em aço ASTM-A 36, sem pintura	KG	1,0000	R$ 29,12	R$ 29,12
							Valor Total	**R$ 29,12**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
5.11	**10.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em tela soldada de aço**	**KG**			**R$ 9,83**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0199	R$ 27,64	R$ 0,55
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0397	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.06.000.021560	Material	CPOS/CDHU	Tela soldada, diversas bitolas	KG	1,1000	R$ 7,54	R$ 8,30
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0065	R$ 12,66	R$ 0,08
							Valor Total	**R$ 9,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
6.1	**32.15.040**		**CPOS/CDHU**	**Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm**	**m²**			**R$ 97,03**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2999	R$ 27,64	R$ 8,29
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,5999	R$ 22,71	R$ 13,62
Insumo	F.03.000.024110	Material	CPOS/CDHU	Manta asfáltica com armadura filme de poliéster, tipo III-B, espessura de 4 mm, ref. Denvermanta III-B Denver Global, Torodin III-B Viapol, Premium Poliéster III-B Viapol ou equivalente	m²	1,1500	R$ 57,92	R$ 66,60
Insumo	F.03.000.039005	Material	CPOS/CDHU	Pintura impermeabilizante com asfalto oxidado e solventes orgânicos, ref. Viabit/Viapol, Neutrol/Otto Baumgart/IGOL55 Sika ou equivalente	L	0,4000	R$ 21,28	R$ 8,51
							Valor Total	**R$ 97,03**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
6.2	**32.20.050**		**CPOS/CDHU**	**Tela em polietileno, malha hexagonal de 1/2´, para armadura de argamassa**	**m²**			**R$ 10,78**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2000	R$ 22,71	R$ 4,54

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	R.03.000.020342	Material	CPOS/CDHU	Tela em polietileno, malha hexagonal de 1/2´, gramatura mínima de 205g/m², ref. Pinteiro 5110P ou 5111P da Nortene, ou equivalente	m²	1,1000	R$ 5,67	R$	6,24
							Valor Total	**R$**	**10,78**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
6.3	**32.17.030**		**CPOS/CDHU**	**Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação**	**m²**			**R$ 15,47**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0999	R$ 27,64	R$ 2,76
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.02.000.039024	Material	CPOS/CDHU	Argamassa polimérica impermeabilizante, referência Sikatop 100, Tec Plus Top da Quartzolit Weber ou equivalente	KG	2,0000	R$ 2,95	R$ 5,90
							Valor Total	**R$ 15,47**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
6.4	**32.20.020**		**CPOS/CDHU**	**Aplicação de papel Kraft**	**m²**			**R$ 9,54**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	F.03.000.024031	Material	CPOS/CDHU	Papel betumado KRAFT	m²	1,0000	R$ 5,00	R$ 5,00
							Valor Total	**R$ 9,54**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.1	**14.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 19 x 19 x 39 cm - classe A**	**m²**			**R$ 145,34**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,7500	R$ 27,64	R$ 20,73
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,8900	R$ 22,71	R$ 20,21
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,5800	R$ 0,67	R$ 1,73
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	2,5800	R$ 0,88	R$ 2,27
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0170	R$ 170,72	R$ 2,90
Insumo	C.07.000.022540	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm, classe A (resistência > ou = 8 Mpa)	UN	13,0000	R$ 7,50	R$ 97,50
							Valor Total	**R$ 145,34**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.2	**14.10.121**		**CPOS/CDHU**	**Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C**	**m²**			**R$ 120,11**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,7499	R$ 27,64	R$ 20,73
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,8899	R$ 22,71	R$ 20,21
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,5800	R$ 0,67	R$ 1,73
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	0,6500	R$ 0,88	R$ 0,57
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0170	R$ 170,72	R$ 2,90
Insumo	C.07.000.022523	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto de vedação 19 x 19 x 39 cm, classe C (resistência > ou = 3 Mpa)	UN	13,0000	R$ 5,69	R$ 73,97
							Valor Total	**R$ 120,11**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.3	**14.20.010**		**CPOS/CDHU**	**Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado**	**m³**			**R$ 1.902,28**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	2,4000	R$ 27,64	R$ 66,34

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	2,4000	R$	22,71	R$	54,50
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	5,9999	R$	27,64	R$	165,84
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	5,9999	R$	22,71	R$	136,26
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	5,9999	R$	27,64	R$	165,84
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	15,9998	R$	22,71	R$	363,36
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	300,0000	R$	0,67	R$	201,00
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,6000	R$	170,72	R$	102,43
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,8000	R$	156,23	R$	124,98
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	63,0000	R$	6,22	R$	391,86
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	1,0000	R$	110,72	R$	110,72
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,4000	R$	9,90	R$	3,96
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	1,2000	R$	12,66	R$	15,19
								Valor Total	**R$**	**1.902,28**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
7.4	**14.30.070**		**CPOS/CDHU**	**Divisória sanitária em painel laminado melamínico estrutural com perfis em alumínio, inclusive ferragem completa para vão de porta**	**m²**				**R$**	**839,86**
Insumo	D.05.000.023509	Material	CPOS/CDHU	Divisória para sanitários, painéis em laminado melamínico estrutural, perfis em alumínio, inclusive ferragem - instalado	m²	1,0000	R$	839,86	R$	839,86
								Valor Total	**R$**	**839,86**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
7.5	**14.30.910**		**CPOS/CDHU**	**Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 98/48mm - 2RU / 2RU LM**	**m²**				**R$**	**292,64**
Insumo	L.01.000.023634	Material	CPOS/CDHU	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 98/48mm - 2RU 12,5 + 2RU 12,5 - com lã mineral - instalado	m²	1,0000	R$	292,64	R$	292,64
								Valor Total	**R$**	**292,64**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
7.6	**14.30.900**		**CPOS/CDHU**	**Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 98/48mm - 2ST / 2ST LM**	**m²**				**R$**	**260,77**
Insumo	L.01.000.023633	Material	CPOS/CDHU	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 60 minutos, espessura 98/48mm - 2ST 12,5 + 2ST 12,5 - com lã mineral - instalado	m²	1,0000	R$	260,77	R$	260,77
								Valor Total	**R$**	**260,77**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
7.7	**32.06.030**		**CPOS/CDHU**	**Lã de vidro e/ou lã de rocha com espessura de 2´**	**m²**				**R$**	**34,90**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1999	R$	22,71	R$	4,54
Insumo	F.07.000.024075	Material	CPOS/CDHU	Manta de lã de vidro e/ou lã de rocha de 2´	m²	1,0000	R$	30,36	R$	30,36
								Valor Total	**R$**	**34,90**
OBSERVAÇÕES:										

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.8	CPU - 13		CPU 13	Fachada Externa em Steel-Frame - Fechamento - Fornecimento e Montagem - com TRRF 120 minutos				R$ 539,02
Insumo	39420	Comp. Auxiliar	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 90 X 3000 MM (L X C)	M	1,2000	R$ 6,77	R$ 8,12
Insumo	39423	Comp. Auxiliar	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 90 X 3000 MM (L X C)	M	2,4999	R$ 8,08	R$ 20,20
Insumo	40547	Comp. Auxiliar	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,3500	R$ 24,62	R$ 8,62
Insumo	I.05.000.021080	Material	CPOS/CDHU	Placa cimentícia em CRFS impermeabilizada, espessura 6 mm, dimensões 1,20 x 2,00m, ref. Eternit, Brasilit ou equivalente	UN	1,0000	R$ 83,92	R$ 83,92
Insumo	71346	Comp. Auxiliar	SBC	DRYWALL - CHAPA DE GESSO DRYWALL RESISTENTE AO FOGO ROSA 1,80x1,20x12,5mm	M2	2,3999	R$ 28,65	R$ 68,76
Insumo	32.06.030	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Lã de vidro e/ou lã de rocha com espessura de 2´	M2	1,2000	R$ 34,90	R$ 41,88
Insumo	33.10.130	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Proteção passiva contra incêndio com tinta intumescente, tempo requerido de resistência ao fogo TRRF = 120 minutos - aplicação em painéis de gesso acartonado	M2	0,4494	R$ 514,25	R$ 231,11
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	1,2000	R$ 22,71	R$ 27,25
Insumo	B.01.000.010506	Mão de Obra	CPOS/CDHU	MONTADOR	H	1,2000	R$ 40,97	R$ 49,16
							Valor Total	R$ 539,02

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.9	CPU - 14		CPU 14	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, Resistência ao fogo 120 minutos, com utilização de placas RF				R$ 296,58
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo 120 minutos, espessura 130/70mm - 2RF 15 + 2RF 15 - instalado	H	1,0444	R$ 283,97	R$ 296,58
							Valor Total	R$ 296,58

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.10	CPU - 15		CPU 15	Reforços em guias metálicas drywall para hidráulica				R$ 20,22
Insumo	B.01.000.010506	Mão de Obra	CPOS/CDHU	MONTADOR	H	0,1996	R$ 40,97	R$ 8,18
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	0,1996	R$ 22,71	R$ 4,53
Insumo	39443	Comp. Auxiliar	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	5,7518	R$ 0,21	R$ 1,21
Insumo	39419	Comp. Auxiliar	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,0275	R$ 6,13	R$ 6,30
							Valor Total	R$ 20,22

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
7.11	CPU - 16		CPU 16	Reforços de madeira para fixação de carga em parede e revestimentos em drywall				R$ 27,16
Insumo	B.01.000.010506	Mão de Obra	CPOS/CDHU	MONTADOR	H	0,1997	R$ 40,97	R$ 8,18
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	0,1997	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	39443	Comp. Auxiliar	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	5,7543	R$ 0,21	R$ 1,21
Insumo	03990	Comp. Auxiliar	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,4633	R$ 28,56	R$ 13,23
							Valor Total	R$ 27,16

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
8.1	**16.13.060**		**CPOS/CDHU**	**Telhamento em chapa de aço pré-pintada, tipo sanduíche, espessura de 0,50mm, com lã de rocha**	**m²**			**R$ 220,02**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,4998	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,5999	R$ 27,64	R$ 16,58
Insumo	F.14.000.092046	Material	CPOS/CDHU	Telha sanduíche chapa de aço galvalume pré-pintada, perfil trapezoidal, h= 25mm para face inferior e superior, esp. 0,50mm, miolo lã de rocha FRS 32 de 50mm, para montar; ref. Perfilor, Grupo MBP, Santo André Distribuidora ou equivalente	m²	1,0500	R$ 161,31	R$ 169,38
							Valor Total	**R$ 220,02**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
8.2	**16.33.052**		**CPOS/CDHU**	**Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m**	**M**			**R$ 161,63**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,2999	R$ 22,71	R$ 29,52
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,2999	R$ 33,12	R$ 43,05
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,1500	R$ 9,90	R$ 1,49
Insumo	E.03.000.026771	Material	CPOS/CDHU	Rebites de ferro zincado nº 8, comprimento de 6,10 mm, diâmetro nominal de 3 mm	KG	0,0023	R$ 43,66	R$ 0,10
Insumo	F.14.000.068026	Material	CPOS/CDHU	Calha em chapa galvanizada 24 desenvolvimento 0,50 m	M	1,0500	R$ 69,18	R$ 72,63
Insumo	S.04.000.069508	Material	CPOS/CDHU	Solda liga chumbo e estanho de 70x30	KG	0,0700	R$ 211,91	R$ 14,83
							Valor Total	**R$ 161,63**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
8.3	**16.33.062**		**CPOS/CDHU**	**Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m**	**M**			**R$ 244,74**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3999	R$ 22,71	R$ 31,79
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,3999	R$ 33,12	R$ 46,36
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,3000	R$ 9,90	R$ 2,97
Insumo	E.03.000.026771	Material	CPOS/CDHU	Rebites de ferro zincado nº 8, comprimento de 6,10 mm, diâmetro nominal de 3 mm	KG	0,0047	R$ 43,66	R$ 0,21
Insumo	F.14.000.068027	Material	CPOS/CDHU	Calha em chapa galvanizada 24 desenvolvimento 1,00 m	M	1,0500	R$ 127,38	R$ 133,74
Insumo	S.04.000.069508	Material	CPOS/CDHU	Solda liga chumbo e estanho de 70x30	KG	0,1400	R$ 211,90	R$ 29,67
							Valor Total	**R$ 244,74**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.1	**17.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Argamassa de regularização e/ou proteção**	**m³**			**R$ 854,24**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	6,0000	R$ 27,64	R$ 165,84
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	8,5000	R$ 22,71	R$ 193,03
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	453,0000	R$ 0,67	R$ 303,51
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	1,0450	R$ 170,72	R$ 178,40
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,4300	R$ 31,27	R$ 13,45
							Valor Total	**R$ 854,24**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.2	**17.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Regularização de piso com nata de cimento e adesivo de alto desempenho**	**m²**			**R$ 36,86**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,5000	R$	27,64	R$	13,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,6000	R$	22,71	R$	13,63
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,8400	R$	0,67	R$	1,90
Insumo	B.02.000.028016	Material	CPOS/CDHU	Adesivo de alto desempenho (embalagem em balde de 18 kg); ref. Bianco Vedacit da Otto Baumgart, Biancola PVA da Ciplak ou equivalente	KG	0,4000	R$	17,07	R$	6,83
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0040	R$	170,75	R$	0,68
								Valor Total	**R$**	**36,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
9.3	**18.11.052**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento em placa cerâmica esmaltada, tipo monoporosa, assentado e rejuntado com argamassa industrializada**	**m²**				**R$**	**112,92**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,5999	R$	27,64	R$	16,58
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3999	R$	22,71	R$	9,08
Insumo	B.02.000.039027	Material	CPOS/CDHU	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,2100	R$	7,44	R$	1,56
Insumo	B.02.000.039031	Material	CPOS/CDHU	Argamassa colante industrializada para assentamento, uso interno, tipo AC-I, conforme NBR 14081	KG	5,5000	R$	0,89	R$	4,90
Insumo	G.02.000.023007	Material	CPOS/CDHU	Placa cerâmica esmaltada para parede, ambientes internos, tipo monoporosa; ref. linha Diamante da Eliane, branco acetinado da Artens ou equivalente	m²	1,1000	R$	73,45	R$	80,80
								Valor Total	**R$**	**112,92**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
9.4	**19.01.022**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento em granito, espessura de 2 cm, acabamento polido**	**m²**				**R$**	**512,38**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,8997	R$	22,71	R$	20,43
Insumo	B.01.000.010124	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Graniteiro	H	0,8997	R$	33,12	R$	29,80
Insumo	B.02.000.039027	Material	CPOS/CDHU	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,8100	R$	7,44	R$	6,03
Insumo	B.02.000.039056	Material	CPOS/CDHU	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III. Ref. Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	KG	5,0000	R$	3,79	R$	18,95
Insumo	K.02.000.032503	Material	CPOS/CDHU	Revestimento em granito em placas de 40 x 40 cm, com espessura de 2 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecília, verde Ubatuba ou branco Dallas, acabamento polido - material	m²	1,0500	R$	416,35	R$	437,17
								Valor Total	**R$**	**512,38**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
9.5	**18.08.062**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento em porcelanato esmaltado polido para área interna e ambiente com tráfego médio, grupo de absorção BIa, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado**	**m²**				**R$**	**188,99**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,8998	R$	27,64	R$	24,87
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,8998	R$	22,71	R$	20,43
Insumo	B.02.000.039032	Material	CPOS/CDHU	Argamassa colante industrializada flexível, para assentamento de placas cerâmicas em áreas internas e externas, tipo AC-II, conforme NBR 14081, ref. comercial Ligamax Gold Extra fabricante Eliane ou equivalente	KG	5,0000	R$	1,75	R$	8,75
Insumo	B.02.000.093344	Material	CPOS/CDHU	Rejunte flexível para porcelanato, aplicada em áreas internas e externas com junta até 3mm, ref. Rejunte Ligamax Gold Total da Eliane ou equivalente	KG	0,2100	R$	8,02	R$	1,68
Insumo	G.02.000.023003	Material	CPOS/CDHU	Porcelanato esmaltado polido, com acabamento retificado, indicado para áreas internas e ambientes com tráfego médio, grupo de absorção BIa; referência comercial Eliane, Cecrisa-Portinari ou equivalente	m²	1,0800	R$	123,38	R$	133,25

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	188,99
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.6	**21.02.320**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento vinílico antiestático acústico, espessura de 5 mm, com impermeabilizante acrílico**	**m²**			**R$ 348,77**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1699	R$ 27,64	R$ 4,70
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	1,0497	R$ 33,12	R$ 34,76
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3099	R$ 22,71	R$ 7,04
Insumo	J.02.000.024076	Material	CPOS/CDHU	Resina 100% acrílica plastificante, Hiper 409 da NS Brasil ou equivalente	L	0,2400	R$ 77,93	R$ 18,70
Insumo	M.04.000.033545	Material	CPOS/CDHU	Piso vinílico antiestático, espessura de 5 mm, classe II A; ref. linha Hercules Olimpo da Belgotex ou equivalente	m²	1,0500	R$ 243,33	R$ 255,50
Insumo	S.04.000.028073	Material	CPOS/CDHU	Cola para piso vinílico	L	0,3500	R$ 63,98	R$ 22,39
							Valor Total	**R$ 348,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.7	**21.02.271**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento vinílico em manta heterogênea, espessura de 2 mm, com impermeabilizante acrílico**	**m²**			**R$ 304,22**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1699	R$ 27,64	R$ 4,70
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3098	R$ 22,71	R$ 7,04
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	J.02.000.024076	Material	CPOS/CDHU	Resina 100% acrílica plastificante, Hiper 409 da NS Brasil ou equivalente	L	0,2400	R$ 77,93	R$ 18,70
Insumo	M.04.000.033542	Material	CPOS/CDHU	Piso vinílico em manta heterogênea com e= 2mm; ref. Decode Warm Medium Grey, Ligth Grey da Tarkett ou equivalente	m²	1,0500	R$ 226,14	R$ 237,44
Insumo	S.04.000.028073	Material	CPOS/CDHU	Cola para piso vinílico	L	0,3500	R$ 63,97	R$ 22,39
							Valor Total	**R$ 304,22**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.8	**18.07.040**		**CPOS/CDHU**	**Placa cerâmica não esmaltada extrudada de alta resistência química e mecânica, espessura de 14 mm, uso industrial, assentado com argamassa química bicomponente**	**m²**			**R$ 203,11**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4398	R$ 27,64	R$ 12,16
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2199	R$ 22,71	R$ 4,99
Insumo	B.02.000.039042	Material	CPOS/CDHU	Argamassa química bicomponente, alta resistência química, térmicas e vibrações, Argamassa AC-III-E da Gail	KG	4,5000	R$ 10,85	R$ 48,83
Insumo	G.02.000.034537	Material	CPOS/CDHU	Placa cerâmica extrudada para piso industrial, de alta resistência química e mecânica, com espessura de 13 a 14 mm; ref. Gail, Cerâmica São Luiz ou equivalente	m²	1,0500	R$ 130,60	R$ 137,13
							Valor Total	**R$ 203,11**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.9	**17.03.060**		**CPOS/CDHU**	**Cimentado desempenado e alisado com corante (queimado)**	**m²**			**R$ 63,20**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,6500	R$ 27,64	R$ 17,97

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,6500	R$	22,71	R$ 14,76
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	9,0600	R$	0,67	R$ 6,07
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0209	R$	170,77	R$ 3,57
Insumo	J.02.000.038038	Material	CPOS/CDHU	Pigmento para argamassa tipo Pó Xadrez, ref. amarelo Novacor, Globo ou equivalente	KG	0,4000	R$	51,40	R$ 20,56
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,0086	R$	31,28	R$ 0,27
								Valor Total	**R$ 63,20**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.10	**30.04.030**		**CPOS/CDHU**	**Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista**	**m²**			**R$ 141,93**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,5999	R$ 27,64	R$ 16,58
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,89
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	13,5900	R$ 0,67	R$ 9,11
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0435	R$ 170,74	R$ 7,43
Insumo	G.02.000.032009	Material	CPOS/CDHU	Ladrilho hidráulico para portadores de deficiência física/visual 25x25x2,5cm; ref. Mosaicos Amazonas, Pisos Paulista, Mosaicos Bernardi ou equivalente	m²	1,0500	R$ 88,11	R$ 92,52
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,0129	R$ 31,27	R$ 0,40
							Valor Total	**R$ 141,93**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.11	**30.04.020**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento sintético de borracha ou PVC colorido, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado**	**m²**			**R$ 208,94**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2298	R$ 27,64	R$ 6,35
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2298	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	B.09.000.039074	Material	CPOS/CDHU	Cola de poliuretano PU	KG	1,0000	R$ 25,97	R$ 25,97
Insumo	M.04.000.035583	Material	CPOS/CDHU	Piso sintético de borracha ou PVC colorido, podotátil alerta/direcional, em placas 25x25cm, espessura total 5mm; ref. Daud, Andaluz ou equivalente	m²	1,0000	R$ 171,40	R$ 171,40
							Valor Total	**R$ 208,94**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.12	**30.04.070**		**CPOS/CDHU**	**Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm**	**m²**			**R$ 17,96**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2500	R$ 27,64	R$ 6,91
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2000	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	B.02.000.039027	Material	CPOS/CDHU	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,8750	R$ 7,44	R$ 6,51
							Valor Total	**R$ 17,96**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.13	**21.04.110**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento com carpete para tráfego intenso, uso comercial, tipo bouclê de 6 mm**	**m²**			**R$ 203,29**
Insumo	M.04.000.035525	Material	CPOS/CDHU	Carpete tráfego intenso, comercial, bouclê, filamento nylon, altura de 6,0mm; ref. Astral Beaulieu, Chronos 22 oz Shaw ou equivalente - instalado	m²	1,0000	R$ 203,29	R$ 203,29

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	**R$ 203,29**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.14	**18.07.220**		**CPOS/CDHU**	**Rejuntamento em placa cerâmica extrudada antiácida, espessura de 14 mm, com argamassa industrializada bicomponente, à base de resina furânica, juntas acima de 3 até 6 mm**	**m²**			**R$ 86,49**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2500	R$ 27,64	R$ 6,91
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2000	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	B.02.000.039028	Material	CPOS/CDHU	Rejunte antiácido bicomponente, à base de resina furânica, para rejuntamento de placas cerâmicas anticorrosivas, ref. comercial Resilit FN da Resinar, rejunte furânico da Gail ou equivalente	KG	2,0000	R$ 37,52	R$ 75,04
							Valor Total	**R$ 86,49**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.15	**19.01.324**		**CPOS/CDHU**	**Rodapé em granito, espessura de 2 cm e altura de 7,1 cm até 10 cm, acabamento polido**	**M**			**R$ 98,43**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1349	R$ 22,71	R$ 3,06
Insumo	B.01.000.010124	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Graniteiro	H	0,1349	R$ 33,12	R$ 4,47
Insumo	B.02.000.039027	Material	CPOS/CDHU	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,0810	R$ 7,44	R$ 0,60
Insumo	B.02.000.039056	Material	CPOS/CDHU	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III. Ref. Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	KG	0,5000	R$ 3,79	R$ 1,90
Insumo	K.02.000.032517	Material	CPOS/CDHU	Rodapé em granito, espessura de 2 cm e altura entre 7,1 a 10 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecília, verde Ubatuba ou branco Dallas, acabamento polido - material	M	1,0500	R$ 84,19	R$ 88,40
							Valor Total	**R$ 98,43**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.16	**21.10.081**		**CPOS/CDHU**	**Rodapé hospitalar flexível em PVC para piso vinílico, espessura de 2 mm e altura de 7,5 cm, com impermeabilizante acrílico**	**M**			**R$ 61,78**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0699	R$ 27,64	R$ 1,93
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0599	R$ 22,71	R$ 1,36
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,0999	R$ 33,12	R$ 3,31
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,0999	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	J.02.000.024076	Material	CPOS/CDHU	Resina 100% acrílica plastificante, Hiper 409 da NS Brasil ou equivalente	L	0,1200	R$ 77,91	R$ 9,35
Insumo	M.04.000.033537	Material	CPOS/CDHU	Rodapé hospitalar flexível em resinas de PVC de 7,5cm, espessura de 2mm, nível/sobrepor; ref. Tarkett ou equivalente	M	1,1000	R$ 29,14	R$ 32,05
Insumo	S.04.000.028073	Material	CPOS/CDHU	Cola para piso vinílico	L	0,1800	R$ 63,96	R$ 11,51
							Valor Total	**R$ 61,78**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
9.17	**17.03.310**		**CPOS/CDHU**	**Rodapé em cimentado desempenado e alisado com altura 7 cm**	**M**			**R$ 27,90**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,5002	R$ 27,64	R$ 13,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,5602	R$ 22,71	R$ 12,72
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	0,5600	R$ 0,67	R$ 0,38
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0016	R$ 170,83	R$ 0,27

Insumo	D.02.000.021060	Material	CPOS/CDHU	Ripa em cambará, cedrinho, cupuíba, eucalipto-citriodora, eucalipto-saligna, garapa, itaúba, pinus-elioti, 12 mm x 50 mm	M	0,0650	R$	3,22	R$ 0,21
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,0500	R$	9,91	R$ 0,50
								Valor Total	**R$ 27,90**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
9.18	**19.01.064**		**CPOS/CDHU**	**Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido**	**M**				**R$**	**214,15**
Insumo	B.01.000.010124	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Graniteiro	H	0,4048	R$	33,12	R$	13,41
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,4048	R$	22,71	R$	9,19
Insumo	B.02.000.039027	Material	CPOS/CDHU	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	KG	0,2430	R$	7,44	R$	1,81
Insumo	B.02.000.039056	Material	CPOS/CDHU	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III. Ref. Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	KG	1,5000	R$	3,79	R$	5,69
Insumo	K.02.000.032509	Material	CPOS/CDHU	Peitoril e/ou soleira em granito boleado, com espessura de 2 cm e largura de 21 até 30 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecília, verde Ubatuba ou branco Dallas, acabamento polido - material	M	1,0500	R$	175,29	R$	184,06
								Valor Total	**R$**	**214,15**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
9.19	**CPU - 17**		**CPU 17**	**Painel pré-fabricado de concreto acabado para fechamento (uso externo) e=11cm. Fabricação, transporte e montagem, inclusindo inserts metálicos e vedação entre painéis**					**R$**	**7.313,16**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6,6000	R$	22,71	R$	149,89
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	CARPINTEIRO	H	6,6000	R$	27,64	R$	182,42
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	5,7200	R$	22,71	R$	129,90
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	3,5200	R$	27,64	R$	97,29
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	FERREIRO / ARMADOR	H	1,7600	R$	27,64	R$	48,65
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE DE FERREIRO	H	3,5200	R$	22,71	R$	79,94
Insumo	B.01.000.010148	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SOLDADOR	H	3,5200	R$	33,12	R$	116,58
Insumo	S.01.000.080351	Material	CPOS/CDHU	GUINDAUTO MUNCK M-640/18 COM LANÇA TELESCÓPICA CAPACIDADE 3750 KG	H	4,0000	R$	254,28	R$	1.017,12
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	PONTALETE DE CEDRINHO DE 75 MM X 75 MM - 3ª CONSTRUÇÃO	M	25,3001	R$	22,76	R$	575,83
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	SARRAFO DE CEDRINHO 2,5 X 10 CM	M	13,2000	R$	7,82	R$	103,22
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	TÁBUA CEDRINHO 25 MM X 300 MM DE 3ª	M2	4,4000	R$	110,72	R$	487,17
Insumo	E.05.000.026662	Material	CPOS/CDHU	CHAPA DE AÇO ASTM A-36 DE 1/4´	KG	17,7800	R$	9,24	R$	164,29
Insumo	C.04.000.020556	Material	CPOS/CDHU	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK= 35 MPA, SLUMP 8 ± 1CM	M3	1,1000	R$	605,59	R$	666,15
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	TAXA PARA BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M3	1,1000	R$	63,70	R$	70,07
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	AÇO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	120,0002	R$	6,22	R$	746,40
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	ARAME RECOZIDO Nº 18 BWG	KG	3,6000	R$	12,66	R$	45,58
Insumo	32.07.090	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno	M	4,0000	R$	11,81	R$	47,24
Insumo	F.08.000.020301	Material	CPOS/CDHU	PLACA NEOPRENE FRETADO PARA APOIO, MEDIDAS APROXIMADAS DE 20X20X2CM CHAPA 4MM / 60X45X7CM CHAPA 6MM - DM³	DM3	8,0000	R$	200,29	R$	1.602,32
Insumo	32.17.010	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	M3	0,0800	R$	886,26	R$	70,90
Insumo	32.16.010	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	4,0000	R$	19,72	R$	78,88
Insumo	33.07.304	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Proteção passiva contra incêndio com tinta intumescente, com tempo requerido de resistência ao fogo TRRF = 120 min - aplicação em estrutura metálica	M2	0,8430	R$	937,25	R$	790,11

Insumo	A.05.000.027014	Equipamento	CPOS/CDHU	LOCAÇÃO MÁQUINAS DE SOLDA MIG/MAC, MODELO TRR 3410 MARCA BAMBOZZI OU EQUIVALENTE, (100% CICLO), PARA ARAME SÓLIDO/TUBULAR 0,8 ATÉ 1,6MM, TRIFÁSICOS, 220/380/440 V	UNDIA	1,8000	R$ 24,00	R$	43,20
							Valor Total	**R$**	**7.313,16**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
10.1	**22.02.030**		**CPOS/CDHU**	**Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5mm, fixo**	**m²**			**R$ 129,83**
Insumo	L.01.000.034021	Material	CPOS/CDHU	Forro em painel de gesso acartonado, tipo standard, espessura 12,5mm, estrutura em aço galvanizado; ref. Gypsum FGE, Placostil F530 ou equivalente - instalado	m²	1,0000	R$ 129,83	R$ 129,83
							Valor Total	**R$ 129,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
10.2	**22.02.100**		**CPOS/CDHU**	**Forro em painéis de gesso acartonado, acabamento liso com película em PVC - removível**	**m²**			**R$ 105,94**
Insumo	L.01.000.023606	Material	CPOS/CDHU	Forro em painéis de gesso acartonado removível, acabamento liso com película rígida de PVC, placas 625x625mm/625x1250mm, espessura de 9,5mm; ref. Gyprex liso Placo ou equivalente - instalado	m²	1,0000	R$ 105,94	R$ 105,94
							Valor Total	**R$ 105,94**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
10.3	**22.03.122**		**CPOS/CDHU**	**Forro em fibra mineral NRC 0.85, em placas acústicas removíveis de 625mm x 1250mm**	**m²**			**R$ 319,83**
Insumo	M.04.000.023609	Material	CPOS/CDHU	Forro em fibra mineral acústico removível, em placas de 625 x 1250 mm, com atenuação sonora mínima de 28 dB, coeficiente de absorção sonora (NRC) de 0,85; ref. Forro Thermatex Thermofon da AMF, Humancare da OWA ou equivalente - instalado	m²	1,0000	R$ 319,83	R$ 319,83
							Valor Total	**R$ 319,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.1	**23.04.610**		**CPOS/CDHU**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 90 x 210 cm**	**UN**			**R$ 2.527,73**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,2999	R$ 27,64	R$ 35,93
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,2999	R$ 22,71	R$ 29,52
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,2999	R$ 27,64	R$ 35,93
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,2999	R$ 22,71	R$ 29,52
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$ 0,67	R$ 1,82
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0063	R$ 170,72	R$ 1,08
Insumo	D.04.000.030208	Material	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 92x210cm	UN	1,0000	R$ 1.196,17	R$ 1.196,17
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,2000	R$ 230,34	R$ 1.197,77
							Valor Total	**R$ 2.527,73**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.2	**CPU - 18**		**CPU 18**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 100 x 210 cm**				**R$ 2.829,85**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,7000	R$ 33,12	R$ 56,30
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,7000	R$ 31,66	R$ 53,82

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,7000	R$	22,71	R$ 38,61
Insumo	23.20.560	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 62x210cm	UN	1,4525	R$	992,69	R$ 1.441,87
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,1999	R$	230,34	R$ 1.197,76
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$	0,67	R$ 1,82
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	M3	0,0063	R$	170,72	R$ 1,08
							Valor Total		**R$ 2.829,85**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.3	**CPU - 19**		**CPU 19**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 110 x 210 cm**				**R$ 3.005,89**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,7000	R$ 33,12	R$ 56,30
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,7000	R$ 31,66	R$ 53,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	23.20.560	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 62x210cm	UN	1,6066	R$ 992,69	R$ 1.594,87
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,2999	R$ 230,34	R$ 1.220,79
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$ 0,67	R$ 1,82
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	M3	0,0063	R$ 170,72	R$ 1,08
							Valor Total	**R$ 3.005,89**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.4	**23.04.620**		**CPOS/CDHU**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 120 x 210 cm**	**UN**			**R$ 3.426,35**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,6997	R$ 27,64	R$ 46,98
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,6997	R$ 22,71	R$ 38,60
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,6997	R$ 27,64	R$ 46,98
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,6997	R$ 22,71	R$ 38,60
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$ 0,67	R$ 1,82
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0063	R$ 170,72	R$ 1,08
Insumo	D.04.000.030205	Material	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 62x210cm	UN	2,0000	R$ 992,70	R$ 1.985,41
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,5000	R$ 230,34	R$ 1.266,89
							Valor Total	**R$ 3.426,35**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.5	**CPU - 20**		**CPU 20**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 130 x 210 cm**				**R$ 1.989,15**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,7000	R$ 33,12	R$ 56,30
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,7000	R$ 31,66	R$ 53,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	23.20.560	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 62x210cm	UN	0,5360	R$ 992,69	R$ 532,07
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,4999	R$ 230,34	R$ 1.266,85
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$ 0,67	R$ 1,82
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	M3	0,0063	R$ 170,72	R$ 1,08
							Valor Total	**R$ 1.989,15**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.6	**CPU - 21**		**CPU 21**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 160 x 210 cm**				**R$ 2.448,18**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,7000	R$ 33,12	R$ 56,30
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,7000	R$ 31,66	R$ 53,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	23.20.560	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 62x210cm	UN	0,9299	R$ 992,69	R$ 923,08
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,7999	R$ 230,34	R$ 1.335,95
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$ 0,67	R$ 1,82
							Valor Total	**R$ 2.448,18**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.7	**CPU - 22**		**CPU 22**	**Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente metálico - 170 x 210 cm**				**R$ 2.601,19**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,7000	R$ 33,12	R$ 56,30
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,7000	R$ 31,66	R$ 53,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,7000	R$ 22,71	R$ 38,61
Insumo	23.20.560	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Folha de madeira sarrafeada, revestida nas 2 faces com laminado liso 62x210cm	UN	1,0608	R$ 992,69	R$ 1.053,05
Insumo	H.04.000.031312	Material	CPOS/CDHU	Batente reto de chapa #16 dobrada em aço galvanizado	M	5,8999	R$ 230,34	R$ 1.358,99
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,7100	R$ 0,67	R$ 1,82
							Valor Total	**R$ 2.601,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.8	**25.02.221**		**CPOS/CDHU**	**Porta de correr tipo veneziana e vidro em alumínio anodizado - branco**	**m²**			**R$ 876,45**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	3,0000	R$ 27,64	R$ 82,92
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,0300	R$ 0,67	R$ 1,36
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0072	R$ 170,72	R$ 1,23
Insumo	H.05.000.032419	Material	CPOS/CDHU	Porta de correr tipo veneziana e vidro liso, em alumínio com pintura eletrostática a pó cor branca, folhas móveis; ref. Magnum da Atlântica Esquadrias, Premium da Lux Esquadrias, AJ Esquadrias ou equivalente - L 25 linha comercial	m²	1,0000	R$ 722,81	R$ 722,81
							Valor Total	**R$ 876,45**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.9	**25.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Porta de entrada de abrir em alumínio anodizado, sob medida**	**m²**			**R$ 1.108,31**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	3,0000	R$ 27,64	R$ 82,92
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,0300	R$ 0,67	R$ 1,36
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0072	R$ 170,72	R$ 1,23
Insumo	H.05.000.031128	Material	CPOS/CDHU	Porta de entrada em alumínio anodizado fosco L 30, 01 folha de giro, completa com batente e ferragem, sob medida	m²	1,0000	R$ 954,67	R$ 954,67
							Valor Total	**R$ 1.108,31**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.10	**CPU - 23**		**CPU 23**	**Porta vai e vem de abs rigido 12mm; 2 folhas; dimensão do vão 1600 (L) X 2150 (H)mm - visor + vedação + para - choque abs 6mm (bate maca)**				**R$ 5.549,14**
Insumo		Material	BIRIGUI	Porta vai e vem de abs rigido 12mm; 2 folhas; dimensão do vão 1600 (L) X 2150 (H)mm - visor + vedação + para - choque abs 6mm (bate maca)	M2	1,0000	R$ 5.549,14	R$ 5.549,14
							Valor Total	**R$ 5.549,14**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.11	**CPU - 24**		**CPU 24**	**Porta vai e vem de abs rigido 12mm; 2 folhas; dimensão do vão 1400 (L) X 2150 (H)mm - visor + vedação + para - choque abs 6mm (bate maca)**				**R$ 5.500,37**
Insumo		Material	BIRIGUI	Porta vai e vem de abs rigido 12mm; 2 folhas; dimensão do vão 1400 (L) X 2150 (H)mm - visor + vedação + para - choque abs 6mm (bate maca)	M2	1,0000	R$ 5.500,37	R$ 5.500,37
							Valor Total	**R$ 5.500,37**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.12	**CPU - 25**		**CPU 25**	**Porta de giro dupla, com proteção radiológica - 1,50 x 2,10**				**R$ 6.779,17**
Insumo		Material	BIRIGUI	Porta de giro dupla, com proteção radiológica - 1,50 x 2,10	M2	1,0000	R$ 6.779,17	R$ 6.779,17
							Valor Total	**R$ 6.779,17**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.13	**CPU - 26**		**CPU 26**	**Vidro plumbífero equivalência até 2.0 de RSPb**				**R$ 5.783,43**
Insumo		Material	BIRIGUI	Vidro plumbífero equivalência até 2.0 de RSPb	M2	1,0000	R$ 5.783,43	R$ 5.783,43
							Valor Total	**R$ 5.783,43**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.14	**24.08.020**		**CPOS/CDHU**	**Corrimão duplo em tubo de aço inoxidável escovado, com diâmetro de 1 1/2´ e montantes com diâmetro de 2´**	**M**			**R$ 736,31**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,1998	R$ 27,64	R$ 33,16
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,1998	R$ 22,71	R$ 27,25
Insumo	E.18.000.031932	Material	CPOS/CDHU	Corrimão duplo em tubo de aço inoxidável com diâmetro de 1 1/2´ e montantes com diâmetro de 2´, acabamento aço inox 304 escovado, fixado com flange e canopla	M	1,0000	R$ 675,90	R$ 675,90
							Valor Total	**R$ 736,31**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.15	**29.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Cantoneira em alumínio perfil sextavado**	**M**			**R$ 24,54**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4000	R$ 27,64	R$ 11,06
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3000	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	E.07.000.026667	Material	CPOS/CDHU	Cantoneira sextavada em alumínio para placa cerâmica, acabamento natural; ref. Canto metal A3 ou equivalente	M	1,0500	R$ 6,35	R$ 6,67
							Valor Total	**R$ 24,54**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

11.16	**28.01.160**		**CPOS/CDHU**	**Mola aérea para porta, com esforço acima de 50 kg até 60 kg**	**UN**				**R$**	**351,02**
Insumo	B.01.000.010144	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Serralheiro	H	0,3999	R$	36,06	R$	14,42
Insumo	B.01.000.010145	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante serralheiro	H	0,3999	R$	22,71	R$	9,08
Insumo	H.08.000.035011	Material	CPOS/CDHU	Mola aérea para porta com esforço acima de 50kg até 60kg, ref. MA 200 potência 3 fabricação Dorma, linha 770 POT2 fabricação Disafe ou equivalente	UN	1,0000	R$	327,52	R$	327,52
								Valor Total	**R$**	**351,02**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.17	**28.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha**	**CJ**				**R$**	**434,24**
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,4999	R$	27,64	R$	41,46
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,4999	R$	22,71	R$	34,06
Insumo	H.08.000.031645	Material	CPOS/CDHU	Dobradiça em latão cromado de 3 1/2" x 3"; ref. Dob 90 3 1/2" x 3" LT S/P CR da La Fonte, 3500 da União Mundial ou equivalente	UN	3,0000	R$	81,25	R$	243,76
Insumo	H.08.000.035004	Material	CPOS/CDHU	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, com miolo tipo gorges, para porta interna com 1 folha; referência 721/01 CR da Pado, 402526/40 da Arouca ou equivalente	CJ	1,0000	R$	114,96	R$	114,96
								Valor Total	**R$**	**434,24**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.18	**28.01.050**		**CPOS/CDHU**	**Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 2 folhas**	**CJ**				**R$**	**811,49**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo	H.08.000.031687	Material	CPOS/CDHU	Fecho de embutir de alavanca, com 20 cm, em latão cromado; ref. 1011 / 20 FC da Arouca ou equivalente	UN	1,0000	R$	54,59	R$	54,59
Insumo	H.08.000.031688	Material	CPOS/CDHU	Fecho tipo ´unho´ de 10 cm em latão cromado de embutir	UN	1,0000	R$	53,74	R$	53,74
Insumo	H.08.000.035004	Material	CPOS/CDHU	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, com miolo tipo gorges, para porta interna com 1 folha; referência 721/01 CR da Pado, 402526/40 da Arouca ou equivalente	CJ	1,0000	R$	114,96	R$	114,96
Insumo	H.08.000.031645	Material	CPOS/CDHU	Dobradiça em latão cromado de 3 1/2" x 3"; ref. Dob 90 3 1/2" x 3" LT S/P CR da La Fonte, 3500 da União Mundial ou equivalente	UN	6,0000	R$	81,25	R$	487,50
								Valor Total	**R$**	**811,49**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.19	**28.20.413**		**CPOS/CDHU**	**Dobradiça em latão cromado reforçada de 3 1/2" x 3", para porta de até 35 kg**	**UN**				**R$**	**108,28**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,1698	R$	22,71	R$	3,86
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,1698	R$	27,64	R$	4,69
Insumo	H.08.000.031734	Material	CPOS/CDHU	Dobradiça em latão cromado reforçada com anéis de 3 1/2" x 3", ref. La Fonte Dob 85 3 1/2" x 3" LT S/P CR, 3635 da União Mundial ou equivalente	UN	1,0000	R$	99,73	R$	99,73
								Valor Total	**R$**	**108,28**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.20	**21.03.010**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento em aço inoxidável AISI 304, liga 18,8, chapa 20, espessura de 1 mm, acabamento escovado com grana especial**	**m²**				**R$**	**1.485,00**
Insumo	E.18.000.036519	Material	CPOS/CDHU	Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	m²	1,0000	R$	1.485,00	R$	1.485,00

OBRA: **METROPOLITANO DE CAMPINAS**
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$ 1.485,00
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.21	**30.01.010**		**CPOS/CDHU**	**Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´**	**M**			**R$ 222,34**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2999	R$ 27,64	R$ 8,29
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	E.18.000.031011	Material	CPOS/CDHU	Barra de apoio, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável 1 1/2´, L= 800mm	UN	1,2000	R$ 172,70	R$ 207,24
							Valor Total	R$ 222,34
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.22	**24.02.054**		**CPOS/CDHU**	**Porta corta-fogo classe P.90, com barra antipânico numa face e maçaneta na outra, completa**	**m²**			**R$ 1.247,81**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,0000	R$ 27,64	R$ 27,64
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,0300	R$ 0,67	R$ 1,36
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0100	R$ 170,72	R$ 1,71
Insumo	H.01.000.021234	Material	CPOS/CDHU	Porta corta-fogo classe P.90, em aço galvanizada, com barra antipânico numa face e maçaneta na outra, completa; ref. Authentic ou equivalente	m²	1,0000	R$ 1.148,97	R$ 1.148,97
							Valor Total	R$ 1.247,81
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.23	**28.01.146**		**CPOS/CDHU**	**Fechadura eletromagnética para capacidade de atraque de 150 kgf**	**UN**			**R$ 424,28**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,4999	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	H.08.000.035009	Material	CPOS/CDHU	Fechadura eletroímã para capacidade de atraque de 150kgf	UN	1,0000	R$ 340,54	R$ 340,54
							Valor Total	R$ 424,28
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.24	**23.08.040**		**CPOS/CDHU**	**Armário/gabinete embutido em MDF sob medida, revestido em laminado melamínico, com portas e prateleiras**	**m²**			**R$ 2.690,40**
Insumo	H.02.000.090916	Material	CPOS/CDHU	Armário/gabinete embutido em MDF sob medida, revestido em laminado melamínico, com portas, prateleiras e ferragens - instalado	m²	1,0000	R$ 2.690,40	R$ 2.690,40
							Valor Total	R$ 2.690,40
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.25	**23.08.060**		**CPOS/CDHU**	**Tampo sob medida em compensado, revestido na face superior em laminado fenólico melamínico**	**m²**			**R$ 909,13**
Insumo	H.02.000.090802	Material	CPOS/CDHU	Tampo compensado, espessura de 25 mm, largura de 60 cm, revestimento na face superior em laminado fenólico melamínico - instalado	M	1,6700	R$ 544,39	R$ 909,13
							Valor Total	R$ 909,13
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.26	**23.08.080**		**CPOS/CDHU**	**Prateleira sob medida em compensado, revestida nas duas faces em laminado fenólico melamínico**	**m²**			**R$ 709,13**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,3998	R$ 27,64	R$ 11,05
Insumo	E.03.000.026577	Material	CPOS/CDHU	Parafuso com rosca soberba 8 x 165mm	UN	4,4400	R$ 1,54	R$ 6,84
Insumo	E.03.000.026726	Material	CPOS/CDHU	Parafuso com arruela e bucha S8 de 4,8 x 50 mm, tipo panela	UN	4,4400	R$ 0,74	R$ 3,29
Insumo	E.05.000.026615	Material	CPOS/CDHU	Cantoneira ferro 1´ x 1´ x 1/8´ - 1,19 kg/m	M	1,6670	R$ 10,17	R$ 16,95
Insumo	H.02.000.090798	Material	CPOS/CDHU	Prateleira sob medida em compensado, revestido nas 2 faces com laminado fenólico melamínico, e= 20 mm, L= 45 cm, C= 1,20 m - instalado	m²	1,0000	R$ 661,92	R$ 661,92
							Valor Total	**R$ 709,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.27	**27.04.040**		**CPOS/CDHU**	**Corrimão, bate-maca ou protetor de parede em PVC, com amortecimento à impacto**	**M**			**R$ 347,02**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,7998	R$ 27,64	R$ 49,75
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,8998	R$ 22,71	R$ 43,15
Insumo	M.04.000.030376	Material	CPOS/CDHU	Corrimão, bate-maca ou protetor de parede em PVC, com altura de 140mm, barras de 4,0m, nas azul ou marfim, ref. TEC 026N da Tecnoperfil ou equivalente	M	1,0000	R$ 254,13	R$ 254,13
							Valor Total	**R$ 347,02**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.28	**27.04.060**		**CPOS/CDHU**	**Bate-maca ou protetor de parede curvo em PVC, com amortecimento à impacto, altura de 200 mm**	**M**			**R$ 174,73**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,4999	R$ 27,64	R$ 41,46
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,7999	R$ 22,71	R$ 40,88
Insumo	M.04.000.030378	Material	CPOS/CDHU	Bate-maca ou protetor curvo de parede em PVC, com altura de 198mm, nas cores branco, bege azul escuro, barra de 4m, ref. TEC 198 N da Tecnoperfil ou equivalente	M	1,0000	R$ 92,40	R$ 92,40
							Valor Total	**R$ 174,73**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.29	**CPU - 27**		**CPU 27**	**Encabeçamento de porta em perfil u em aço inoxidável aisi304, liga 18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado**				**R$ 60,83**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6166	R$ 22,71	R$ 14,00
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	CARPINTEIRO	H	0,6002	R$ 27,64	R$ 16,59
Insumo	E.18.000.036519	Material	CPOS/CDHU	REVESTIMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI304, LIGA18,8 EM CHAPA 20 COM ESPESSURA DE 1MM, ACABAMENTO ESCOVADO - INSTALADO	M2	0,0200	R$ 1.485,00	R$ 29,71
Insumo	E.03.000.090616	Material	CPOS/CDHU	PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1/4" X 1 1/4"; REF. SXRI1/4X1.1/4A2 DA BELENUS, TEL5329 DA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	UN	1,0003	R$ 0,53	R$ 0,53
							Valor Total	**R$ 60,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

11.30	CPU - 28		CPU 28	Veneziana vertical(brise soleil)de chapa de aluminio,com 1,2 mm de espessura,fixado em cantoneiras de aco aparafusadas,e medida pela area colocada.fornecimento e colocacao					R$	893,76
Insumo	B.01.000.010144	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERRALHEIRO	H	2,0000	R$	36,06	R$	72,12
Insumo	B.01.000.010145	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	S.04.000.026727	Material	CPOS/CDHU	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 5,5X38MM COM ARRUELA E BUCHA TIPO S8	CJ	6,0000	R$	0,82	R$	4,92
Insumo	E.07.000.026661	Material	CPOS/CDHU	CHAPA LISA EM ALUMÍNIO 2000 X 1000 X 3 MM (16,20 KG/PC)	kg	11,3399	R$	47,01	R$	533,09
Insumo	E.05.000.026615	Material	CPOS/CDHU	CANTONEIRA FERRO 1´ X 1´ X 1/8´ - 1,19 KG/M	M	3,3613	R$	10,17	R$	34,18
Insumo	00041805	Comp. Auxiliar	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANCIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	MÊS	0,0411	R$	862,50	R$	35,42
Insumo	E.07.000.020122	Material	CPOS/CDHU	PERFIL RETANGULAR EM ALUMÍNIO DE 50X25X2MM	M	4,4000	R$	38,32	R$	168,61
								Valor Total	R$	893,76
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.31	CPU - 29		CPU 29	Caixilho de aluminio anodizado, com vidro de 8mm, refletivo, com controle solar mais PVB verde					R$	2.245,51
Insumo	B.01.000.010144	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERRALHEIRO	H	4,0000	R$	36,06	R$	144,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	3,0000	R$	27,64	R$	82,92
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	3,0000	R$	22,71	R$	68,13
Insumo	H.05.000.027630	Material	CPOS/CDHU	CAIXILHO TIPO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL; REF. LINHA CITTÁ DA ALCOA OU EQUIVALENTE	M2	1,0200	R$	1.003,67	R$	1.023,75
Insumo	M.04.000.092845	Material	CPOS/CDHU	PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR REFLETIVA PARA VIDROS, NA COR PRATA; REFERÊNCIA WINDOW FILM SILVER 35 DA 3M OU EQUIVALENTE - INSTALADO	M2	1,0600	R$	80,94	R$	85,80
Insumo	14.01.068	Comp. Auxiliar	FDE	VIDRO LISO INCOLOR LAMINADO 8 MM (4+4 MM) COM FILME PVB	M2	1,0500	R$	504,41	R$	529,63
Insumo	E.07.000.020127	Material	CPOS/CDHU	PERFIL EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIL QUALQUER	KG	6,4706	R$	48,07	R$	311,04
								Valor Total	R$	2.245,51
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.32	24.03.200		CPOS/CDHU	Tela de proteção tipo mosquiteira em aço galvanizado, com requadro em perfis de ferro	m²				R$	1.008,85
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,3299	R$	27,64	R$	9,12
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3299	R$	22,71	R$	7,49
Insumo	S.04.000.027499	Material	CPOS/CDHU	Galvanização a frio (tinta rica em zinco)	L	0,0100	R$	312,61	R$	3,13
Insumo	S.04.000.090258	Material	CPOS/CDHU	Tela tipo mosquiteira em arame galvanizado malha 14, fio 30, abertura 1,5 mm, com requadro em perfis e chapas de ferro galvanizado - removível	m²	1,0000	R$	989,11	R$	989,11
								Valor Total	R$	1.008,85
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.33	32.06.231		CPOS/CDHU	Película de controle solar refletiva na cor prata, aplicado em vidros	m²				R$	80,98
Insumo	M.04.000.092845	Material	CPOS/CDHU	Película de controle solar refletiva para vidros, na cor prata; referência Window Film Silver 35 da 3M ou equivalente - instalado	m²	1,0000	R$	80,98	R$	80,98
								Valor Total	R$	80,98
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
11.34	23.20.110		CPOS/CDHU	Visor fixo e requadro de madeira para porta, para receber vidro	m²				R$	1.917,24
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	4,0000	R$	22,71	R$	90,84

Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	4,0000	R$ 27,64	R$	110,56
Insumo	B.09.000.039075	Material	CPOS/CDHU	Cola para chapas melamínicas	KG	0,6670	R$ 71,00	R$	47,36
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,2000	R$ 9,90	R$	1,98
Insumo	S.05.000.021048	Material	CPOS/CDHU	Ripa de imbuia 3,5 x 1,5 cm	M	12,6800	R$ 4,91	R$	62,26
Insumo	S.05.000.021049	Material	CPOS/CDHU	Moldura de 3 cm, guarnição em padrão Imbuia - tipo meia	M	25,8000	R$ 62,18	R$	1.604,24
							Valor Total	**R$**	**1.917,24**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.35	**25.01.380**		**CPOS/CDHU**	**Caixilho de correr em alumínio com pintura eletrostática, com vidro - branco**	**m²**			**R$ 742,98**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,4999	R$ 27,64	R$ 41,46
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	3,9260	R$ 0,67	R$ 2,63
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0091	R$ 170,72	R$ 1,55
Insumo	H.05.000.032427	Material	CPOS/CDHU	Caixilho tipo de correr em alumínio com pintura eletrostática cor branca, com vidro; ref. Sasazaki, Ebel, Brimak, Atlantica ou equivalente - linha comercial	m²	1,0000	R$ 663,28	R$ 663,28
							Valor Total	**R$ 742,98**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.36	**24.01.280**		**CPOS/CDHU**	**Caixilho tipo guichê em chapa de aço**	**m²**			**R$ 1.094,08**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,0000	R$ 27,64	R$ 27,64
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,0300	R$ 0,67	R$ 1,36
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0100	R$ 170,72	R$ 1,71
Insumo	S.04.000.031142	Material	CPOS/CDHU	Porta/balcão tipo basculante em chapa de aço galvanizado nº 16 (MSG), com acionamento manual	m²	1,0000	R$ 995,24	R$ 995,24
							Valor Total	**R$ 1.094,08**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.37	**26.04.030**		**CPOS/CDHU**	**Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio**	**m²**			**R$ 968,19**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4999	R$ 27,64	R$ 13,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	E.03.000.026548	Material	CPOS/CDHU	Parafuso cabeça chata com bucha plástica de 8 mm - 5,5 x 50 mm	UN	2,0000	R$ 0,44	R$ 0,88
Insumo	H.07.000.037011	Material	CPOS/CDHU	Espelho comum com espessura de 3mm, com moldura em perfil de alumínio de 1cm, fundo em chapa compensada com 3 mm de espessura	m²	1,0000	R$ 942,14	R$ 942,14
							Valor Total	**R$ 968,19**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.38	**34.05.310**		**CPOS/CDHU**	**Gradil de ferro perfilado, tipo parque**	**m²**			**R$ 594,12**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0030	R$ 22,71	R$ 0,07
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,1239	R$ 27,64	R$ 3,42
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,1239	R$ 22,71	R$ 2,81
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0260	R$ 27,64	R$ 0,72
Insumo	B.01.000.010144	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Serralheiro	H	0,4996	R$ 36,06	R$ 18,02

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010145	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante serralheiro	H	0,4996	R$	22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3367	R$	22,71	R$ 7,65
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	5,3580	R$	0,67	R$ 3,59
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	0,0960	R$	0,88	R$ 0,08
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0150	R$	170,73	R$ 2,56
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,0130	R$	156,24	R$ 2,03
Insumo	B.05.000.020522	Material	CPOS/CDHU	Pedrisco	m³	0,0010	R$	178,92	R$ 0,18
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	0,0480	R$	7,82	R$ 0,38
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,0290	R$	110,73	R$ 3,21
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,0140	R$	9,90	R$ 0,14
Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,0380	R$	13,82	R$ 0,53
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,0110	R$	31,27	R$ 0,34
Insumo	S.05.000.026608	Material	CPOS/CDHU	Ferro perfilado trabalhado	KG	36,1130	R$	14,87	R$ 537,05
								Valor Total	**R$ 594,12**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
11.39	**28.20.800**		**CPOS/CDHU**	**Equipamento automatizador de portas deslizantes para folha dupla**	**UN**			**R$ 14.003,40**
Insumo	H.08.000.031764	Material	CPOS/CDHU	Equipamento automatizador de portas deslizantes para folha dupla, ref. ES200 EASY da Dorma ou equivalente	UN	1,0000	R$ 14.003,40	R$ 14.003,40
							Valor Total	**R$ 14.003,40**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.1	**17.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Chapisco**	**m²**			**R$ 7,79**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0999	R$ 27,64	R$ 2,76
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1124	R$ 22,71	R$ 2,55
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,2650	R$ 0,67	R$ 1,52
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0052	R$ 170,85	R$ 0,89
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,0022	R$ 31,29	R$ 0,07
							Valor Total	**R$ 7,79**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.2	**17.02.160**		**CPOS/CDHU**	**Emboço desempenado com argamassa industrializada**	**m²**			**R$ 64,44**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2499	R$ 27,64	R$ 6,91
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	B.02.000.039055	Material	CPOS/CDHU	Massa para revestimento, ref. Multimassa pronta uso geral da Quartizolit ou equivalente - saco de 20 kg	KG	42,5000	R$ 1,22	R$ 51,86
							Valor Total	**R$ 64,44**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.3	**33.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Massa corrida a base de PVA**	**m²**			**R$ 16,45**

Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,1998	R$	33,12	R$ 6,62
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2997	R$	22,71	R$ 6,81
Insumo	J.02.000.038017	Material	CPOS/CDHU	Massa corrida PVA; ref. Massa Corrida Suvinil, Massa Corrida Coral, Metalatex da Sherwin Willians ou equivalente	L	0,4500	R$	6,21	R$ 2,79
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	0,3000	R$	0,77	R$ 0,23
								Valor Total	**R$ 16,45**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.4	**33.02.080**		**CPOS/CDHU**	**Massa corrida à base de resina acrílica**	**m²**			**R$ 19,27**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	J.02.000.037510	Material	CPOS/CDHU	Massa corrida de base acrílica; ref. Massa Acrílica (Suvinil/Glasurit), Massa FC (Fusecolor), Massa Especial para fachada (Retinco) ou equivalente	L	0,4500	R$ 12,47	R$ 5,61
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	0,3000	R$ 0,77	R$ 0,23
							Valor Total	**R$ 19,27**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.5	**33.10.030**		**CPOS/CDHU**	**Tinta acrílica antimofo em massa, inclusive preparo**	**m²**			**R$ 38,02**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,4499	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,3999	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	J.02.000.037518	Material	CPOS/CDHU	Selador para tinta acrílica Coral, Suvinil ou equivalente	L	0,2400	R$ 14,36	R$ 3,45
Insumo	J.02.000.038008	Material	CPOS/CDHU	Tinta acrílica antimofo acetinado fosco; ref. Metalatex antimofo (Sherwin Williams) ou equivalente	L	0,2000	R$ 51,81	R$ 10,36
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	0,3000	R$ 0,77	R$ 0,23
							Valor Total	**R$ 38,02**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.6	**33.10.060**		**CPOS/CDHU**	**Epóxi em massa, inclusive preparo**	**m²**			**R$ 152,80**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,8998	R$ 33,12	R$ 29,80
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,8998	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	J.02.000.028057	Material	CPOS/CDHU	Selador para tinta epóxi	L	0,2400	R$ 111,96	R$ 26,87
Insumo	J.02.000.037545	Material	CPOS/CDHU	Tinta à base de resina epoxi; ref. Esmalte Wandepoxy Coral, Interseal 670 HS Internacional ou equivalente	L	0,5000	R$ 150,92	R$ 75,46
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	0,3000	R$ 0,77	R$ 0,23
							Valor Total	**R$ 152,80**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.7	**33.03.780**		**CPOS/CDHU**	**Verniz de proteção antipichação**	**m²**			**R$ 55,48**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	J.02.000.037548	Material	CPOS/CDHU	Verniz incolor antipichação, ref. Graffitiguard da Anchortec, Antgraf Eco verniz da Ant Graf ou equivalente	L	0,2250	R$ 117,92	R$ 26,53

Insumo	J.02.000.038052	Material	CPOS/CDHU	Verniz acrílico base água, ref. Denverniz Acqua (Denver), Durocryl A (Wolf Hacker), Nitoprimer AW (Fosroc) ou equivalente	L	0,1250	R$ 25,61	R$	3,20
Insumo	J.02.000.038060	Material	CPOS/CDHU	Thinner, ref. Natrielli ou equivalente	L	0,0750	R$ 23,61	R$	1,77
							Valor Total	**R$**	**55,48**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.8	**33.10.070**		**CPOS/CDHU**	**Borracha clorada em massa, inclusive preparo**	**m²**			**R$ 43,65**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,4499	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,3999	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	J.02.000.037506	Material	CPOS/CDHU	Tinta base borracha clorada, ref. Anklor TR da Tintas Ancora, Globaltrafic 611 da Global Tintas, Perfortrafic código 25020 da Tintas Perfortex ou equivalente	L	0,2500	R$ 65,31	R$ 16,33
Insumo	J.02.000.038001	Material	CPOS/CDHU	Diluente aguarrás mineral; ref. Suvinil, Luksnova, Coral ou equivalente	L	0,0400	R$ 20,55	R$ 0,82
Insumo	J.02.000.038061	Material	CPOS/CDHU	Líquido de fundo (fundo preparador)	L	0,0800	R$ 28,60	R$ 2,29
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	0,3000	R$ 0,77	R$ 0,23
							Valor Total	**R$ 43,65**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.9	**21.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Revestimento em laminado melamínico dissipativo**	**m²**			**R$ 788,21**
Insumo	M.04.000.036135	Material	CPOS/CDHU	Revestimento laminado melamínico dissipativo texturizado ou liso, e=2mm, placa 60x60cm, várias cores, ref. Formipiso ou equivalente - instalado	m²	1,0500	R$ 750,68	R$ 788,21
							Valor Total	**R$ 788,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.10	**CPU - 30**		**CPU 30**	**Revestimento para proteção radiológica, equivalente à 2,0mm Pb**				**R$ 165,67**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	1,4999	R$ 27,64	R$ 41,46
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	CIMENTO CPII-E-32 (SACOS DE 50 KG)	KG	0,5899	R$ 0,67	R$ 0,40
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	CAL HIDRATADA (SACO DE 20 KG)	KG	28,1679	R$ 0,88	R$ 24,79
Insumo		Material	COTAÇÃO	ARGAMASSA BARITÁDA	KG	49,9954	R$ 1,30	R$ 64,97
							Valor Total	**R$ 165,67**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.11	**33.07.130**		**CPOS/CDHU**	**Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas**	**KG**			**R$ 4,50**
Insumo	E.01.000.037531	Material	CPOS/CDHU	Pintura de acabamento em tinta epóxi sobre estrutura metálica	KG	1,0000	R$ 4,50	R$ 4,50
							Valor Total	**R$ 4,50**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.12	**33.03.770**		**CPOS/CDHU**	**Hidrorepelente incolor à base de silano-siloxano oligomérico disperso em solvente**	**m²**			**R$ 59,06**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	J.02.000.024028	Material	CPOS/CDHU	Hidrorepelente a base de silano-siloxano oligomérico disperso em solvente; ref. Silicone da Sika, Acquella Original da Otto Baumgart, Fuseprotec Silicone da Viapol ou equivalente	L	0,6000	R$ 66,36	R$ 39,81

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	J.02.000.038001	Material	CPOS/CDHU	Diluente aguarrás mineral; ref. Suvinil, Luksnova, Coral ou equivalente	L	0,0600	R$ 20,55	R$ 1,23
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	0,3000	R$ 0,77	R$ 0,23
							Valor Total	**R$ 59,06**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.13	**16.48.040**		**FDE**	**ARGAMASSA PROJETADA P/ REVESTIMENTO CONTRA FOGO EM ESTR METALICA**	**m²**			**R$ 201,97**
Insumo	3.76.45	Material	FDE	ARGAMASSA PROJETADA FORNECIDA E APLICADA	m²	1,0000	R$ 201,97	R$ 201,97
							Valor Total	**R$ 201,97**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
12.14	**33.07.304**		**CPOS/CDHU**	**Proteção passiva contra incêndio com tinta intumescente, com tempo requerido de resistência ao fogo TRRF = 120 min - aplicação em estrutura metálica**	**m²**			**R$ 937,25**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	2,8998	R$ 33,12	R$ 96,04
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	5,7997	R$ 22,71	R$ 131,71
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil	H	0,2200	R$ 133,06	R$ 29,27
Insumo	E.01.000.037532	Material	CPOS/CDHU	Tinta PU bi componente para estrutura metálica, cor branca, ref. Sherwin Williams ou equivalente	L	0,1500	R$ 81,82	R$ 12,27
Insumo	E.01.000.037533	Material	CPOS/CDHU	Fundo primer epoxi bicomponente, para pintura de ferro, alumínio, aço e galvanizado, ref. Sherwin Williams ou equivalente	L	0,1500	R$ 118,52	R$ 17,78
Insumo	J.02.000.037605	Material	CPOS/CDHU	Tinta intumescente para aplicação em estrutura metálica; ref. Brasifire da Brasilux, Maza, Firecoat da Polidura, Renner ou equivalente	L	4,8921	R$ 132,90	R$ 650,17
							Valor Total	**R$ 937,25**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.1	**CPU - 31**		**CPU 31**	**PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO BLINDADO, MONTAGEM AO TEMPO, COM CAIXA DE MEDIÇÃO CPFL, "PMT-MED", PARA A CABINE PRIMÁRIA, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 475.652,76**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO BLINDADO, MONTAGEM AO TEMPO, COM CAIXA DE MEDIÇÃO CPFL, "PMT-MED"	UN	1,0000	R$ 475.397,76	R$ 475.397,78
							Valor Total	**R$ 475.652,76**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.2	**CPU - 32**		**CPU 32**	**PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-DISTR", PARA DISTRIBUIÇÃO MT, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 342.476,04**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-DISTR"	UN	1,0000	R$ 342.221,04	R$ 342.221,06
							Valor Total	**R$ 342.476,04**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.3	CPU - 33		CPU 33	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-INC", PARA INCÊNDIO, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$	342.476,04
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$	90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$	132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$	31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-INC"	UN	1,0000	R$ 342.221,04	R$	342.221,06
							Valor Total	R$	342.476,04
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.4	CPU - 34		CPU 34	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-INC", PARA INCÊNDIO, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 610.076,53
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-INC"	UN	1,0000	R$ 609.821,53	R$ 609.821,55
							Valor Total	R$ 610.076,53
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.5	CPU - 35		CPU 35	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-TF-SE2 2", PARA TRANSFERÊNCIA MT, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 610.076,53
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-TF-SE2 2"	UN	1,0000	R$ 609.821,53	R$ 609.821,55
							Valor Total	R$ 610.076,53
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.6	CPU - 36		CPU 36	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-SE1", PARA A SUBESTAÇÃO, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 221.639,38
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-SE1"	UN	1,0000	R$ 221.384,38	R$ 221.384,40
							Valor Total	R$ 221.639,38
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.7	CPU - 37		CPU 37	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-SE2", PARA A SUBESTAÇÃO, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 221.639,38
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-SE2"	UN	1,0000	R$ 221.384,38	R$ 221.384,40
							Valor Total	R$ 221.639,38
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.8	**CPU - 38**		**CPU 38**	**PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-PARAL-GER", PARA PARALELISMO DOS GERADORES, DE ACORDO COM A NORMA NBR IEC 62271-200, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 118.131,40**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	1,0000	R$ 31,66	R$ 31,66
Insumo		Material	COTAÇÃO	PAINEL ELETRICO DE MÉDIA TENSÃO, DO TIPO COMPACTO E MODULAR, "PMT-PARAL-GER"	UN	1,0000	R$ 117.876,40	R$ 117.876,42
							Valor Total	**R$ 118.131,40**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.9	**CPU - 39**		**CPU 39**	**GRUPO GERADOR 750kVA / 6000kW (Stand-by), DO TIPO ABERTO, 75 d(B)A, TRIFÁSICO 440 VOLTS / 254 VOLTS, DOTADO DE, "USCA", ESCAPAMENTO COM SILENCIOSO DO TIPO HOSPITALAR, CATALISADOR, ATENUADOR DE RUÍDOS (ENTRADA DE AR FRIO), ATENUADOR DE RUÍDOS (SAÍDA DE AR QUENTE), TANQUE DE DIESEL 500 LITROS JUNTO À BASE, BATERIAS E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA SISTEMA DE PARTIDA, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 718.412,28**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	71,7000	R$ 22,71	R$ 1.628,31
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	35,8500	R$ 33,12	R$ 1.187,35
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	14,6300	R$ 31,66	R$ 463,19
Insumo		Material	COTAÇÃO	GRUPO GERADOR 750kVA / 6000kW (Stand-by), DO TIPO ABERTO, 75 d(B)A, TRIFÁSICO 440 VOLTS / 254 VOLTS, DOTADO DE, "USCA", ESCAPAMENTO COM SILENCIOSO DO TIPO HOSPITALAR, CATALISADOR, ATENUADOR DE RUÍDOS (ENTRADA DE AR FRIO), ATENUADOR DE RUÍDOS (SAÍDA DE AR QUENTE), TANQUE DE DIESEL 500 LITROS JUNTO À BASE, BATERIAS E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA SISTEMA DE PARTIDA, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,0000	R$ 715.133,38	R$ 715.133,43
							Valor Total	**R$ 718.412,28**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.10	**CPU - 40**		**CPU 40**	**TRANSFORMADOR REBAIXADOR DE MÉDIA TENSÃO, CLASSE 15KV – IP00, 225 KVA, 11,9KV, TRIFÁSICO, A SECO, DELTA-ESTRELA ATERRADO, TP=13,8-13,2-12,0KV-11,4KV-10,8KV, TS=380-220V, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR.**				**R$ 26.375,67**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	20,0000	R$ 22,71	R$ 454,20
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	10,0000	R$ 33,12	R$ 331,20
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	5,0000	R$ 31,66	R$ 158,30
Insumo		Material	COTAÇÃO	TRANSFORMADOR REBAIXADOR DE MÉDIA TENSÃO, CLASSE 15KV – IP00, 225 KVA, 11,9KV, TRIFÁSICO, A SECO, DELTA-ESTRELA ATERRADO, TP=13,8-13,2-12,0KV-11,4KV-10,8KV, TS=380-220V, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1,0000	R$ 25.304,87	R$ 25.304,83
Insumo	S.01.000.080351	Equipamento	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	h	0,5000	R$ 254,28	R$ 127,14
							Valor Total	**R$ 26.375,67**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.11	**CPU - 41**		**CPU 41**	**TRANSFORMADOR REBAIXADOR DE MÉDIA TENSÃO, CLASSE 15KV – IP00, 1000 KVA, 11,9KV, TRIFÁSICO, A SECO, DELTA-ESTRELA ATERRADO, TP=13,8-13,2-12,0KV-11,4KV-10,8KV, TS=380-220V, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR. .**				**R$ 110.528,47**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	32,0000	R$ 22,71	R$ 726,72
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 33,12	R$ 529,92
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	8,0000	R$ 31,66	R$ 253,28

Insumo		Material	COTAÇÃO	TRANSFORMADOR REBAIXADOR DE MÉDIA TENSÃO, CLASSE 15KV – IP00, 1000 KVA, 11,9KV, TRIFÁSICO, A SECO, DELTA-ESTRELA ATERRADO, TP=13,8-13,2-12,0KV-11,4KV-10,8KV, TS=380-220V, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1,0000	R$ 108.764,27	R$ 108.764,27
Insumo	S.01.000.080351	Equipamento	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	h	1,0000	R$ 254,28	R$ 254,28
							Valor Total	**R$ 110.528,47**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.12	**CPU - 42**		**CPU 42**	**TRANSFORMADOR ELEVADOR DE BAIXA TENSÃO, CLASSE 15KV – IP00, 1500 KVA, TRIFÁSICO, 11,9KV, A SECO, ESTRELA ATERRADO-DELTA, TP=440V, TP=13,8-13,2-12,0KV-11,4KV-10,8KV, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR.**				**R$ 176.609,80**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	32,0000	R$ 22,71	R$ 726,72
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 33,12	R$ 529,92
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	8,0000	R$ 31,66	R$ 253,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	TRANSFORMADOR ELEVADOR DE BAIXA TENSÃO, CLASSE 15KV – IP00, 1500 KVA, TRIFÁSICO, 11,9KV, A SECO, ESTRELA ATERRADO-DELTA, TP=440V, TP=13,8-13,2-12,0KV-11,4KV-10,8KV, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR.	UN	1,0000	R$ 174.845,60	R$ 174.845,60
Insumo	S.01.000.080351	Equipamento	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	h	1,0000	R$ 254,28	R$ 254,28
							Valor Total	**R$ 176.609,80**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.13	**CPU - 43**		**CPU 43**	**SISTEMA DE BARRAMENTOS BLINDADOS DE COBRE, 3F+N+T, BARRAS ESPAÇADAS, 800A COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO**				**R$ 2.664,66**
Insumo		Material	COTAÇÃO	SISTEMA DE BARRAMENTOS BLINDADOS DE COBRE, 3F+N+T, BARRAS ESPAÇADAS, 800A COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO	M	1,0000	R$ 2.664,66	R$ 2.664,66
							Valor Total	**R$ 2.664,66**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.14	**CPU - 44**		**CPU 44**	**SISTEMA DE BARRAMENTOS BLINDADOS DE COBRE, 3F+N+T, BARRAS ESPAÇADAS, 1600A COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO**				**R$ 5.009,76**
Insumo		Material	COTAÇÃO	SISTEMA DE BARRAMENTOS BLINDADOS DE COBRE, 3F+N+T, BARRAS ESPAÇADAS, 1600A COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO	M	1,0000	R$ 5.009,76	R$ 5.009,76
							Valor Total	**R$ 5.009,76**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.15	**CPU - 45**		**CPU 45**	**SISTEMA DE BARRAMENTOS BLINDADOS DE COBRE, 3F+N+T, BARRAS ESPAÇADAS, 2500A COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO**				**R$ 7.648,02**
Insumo		Material	COTAÇÃO	SISTEMA DE BARRAMENTOS BLINDADOS DE COBRE, 3F+N+T, BARRAS ESPAÇADAS, 2500A COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE CONEXÃO E FIXAÇÃO	M	1,0000	R$ 7.648,02	R$ 7.648,02
							Valor Total	**R$ 7.648,02**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.16	**CPU - 46**		**CPU 46**	**NO-BREAK DE 100kVA, TRIFÁSICO, 380 VOLTS, SINGELO, ENTRADA-380 VCA- TRIFÁSICO E SAIDA-380-220 VCA, EQUIPADO COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 10 MINUTOS , COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 164.418,06**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	32,0000	R$ 22,71	R$ 726,72

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 33,12	R$ 529,92
Insumo		Material	COTAÇÃO	NO-BREAK DE 100kVA, TRIFÁSICO, 380 VOLTS, SINGELO, ENTRADA-380 VCA- TRIFÁSICO E SAIDA-380-220 VCA, EQUIPADO COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 10 MINUTOS , COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,0000	R$ 163.161,46	R$ 163.161,42
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 164.418,06

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.17	CPU - 47		CPU 47	NO-BREAK DE 160kVA, TRIFÁSICO, 380 VOLTS, SINGELO, ENTRADA-380 VCA- TRIFÁSICO E SAIDA-380-220 VCA, EQUIPADO COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 10 MINUTOS , COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 270.670,04
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	32,0000	R$ 22,71	R$ 726,72
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 33,12	R$ 529,92
Insumo		Material	COTAÇÃO	NO-BREAK DE 160kVA, TRIFÁSICO, 380 VOLTS, SINGELO, ENTRADA-380 VCA- TRIFÁSICO E SAIDA-380-220 VCA, EQUIPADO COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 10 MINUTOS , COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,0000	R$ 269.413,44	R$ 269.413,40
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 270.670,04

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.18	CPU - 48		CPU 48	NO-BREAK DE 200 kVA, TRIFÁSICO, 380 VOLTS, SISTEMA PARALELO (1+1), ENTRADA-380 VCA-TRIFÁSICO E SAIDA-380-220 VCA, EQUIPADO COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 10 MINUTOS , PAINEL QBM-NB-01/02, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 306.543,90
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	32,0000	R$ 22,71	R$ 726,72
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 33,12	R$ 529,92
Insumo		Material	COTAÇÃO	NO-BREAK DE 200 kVA, TRIFÁSICO, 380 VOLTS, SISTEMA PARALELO (1+1), ENTRADA-380 VCA-TRIFÁSICO E SAIDA-380-220 VCA, EQUIPADO COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 10 MINUTOS , PAINEL QBM-NB-01/02, COM ESPECIFICAÇÕES CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,0000	R$ 305.287,30	R$ 305.287,26
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 306.543,90

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.19	CPU - 49		CPU 49	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "(PBT-1.1/PBT-1.2/PBT-1.3)",CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR, E TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 89.441,33
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "(PBT-1.1/PBT-1.2/PBT-1.3)"	UN	1,0000	R$ 88.128,03	R$ 88.128,07
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 89.441,33

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.20	CPU - 50		CPU 50	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "PBT-INCÊNDIO", PINTADO NA COR VERMELHA, CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR, E TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR				R$ 89.441,33
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16

Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$	31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "PBT-INCÊNDIO"	UN	1,0000	R$	88.128,03	R$ 88.128,07
								Valor Total	**R$ 89.441,33**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.21	**CPU - 51**		**CPU 51**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "(PBT-2.1/PBT-2.2)",CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR, E TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 89.441,33**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "(PBT-2.1/PBT-2.2)"	UN	1,0000	R$ 88.128,03	R$ 88.128,07
							Valor Total	**R$ 89.441,33**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.22	**CPU - 52**		**CPU 52**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QGBT-NB-IT-MÉDICO",CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR, E TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 151.967,84**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QGBT-NB-IT-MÉDICO"	UN	1,0000	R$ 150.654,54	R$ 150.654,58
							Valor Total	**R$ 151.967,84**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.23	**CPU - 53**		**CPU 53**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QGBT-NB",CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR E TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 151.967,84**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QGBT-NB"	UN	1,0000	R$ 150.654,54	R$ 150.654,58
							Valor Total	**R$ 151.967,84**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.24	**CPU - 54**		**CPU 54**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO, "QBM-NB-01/02", MONTADA EM PAINEL AUTOPORTANTE E TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 92.616,36**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO, "QBM-NB-01/02"	UN	1,0000	R$ 91.303,06	R$ 91.303,10
							Valor Total	**R$ 92.616,36**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.25	CPU - 55		CPU 55	CHAVE DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, "CS-NB-01", MONTADA EM PAINEL AUTOPORTANTE, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR				R$	38.289,38
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$	22,71	R$	363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	8,0000	R$	33,12	R$	264,96
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$	31,66	R$	126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	CHAVE DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, "CS-NB-01"	UN	1,0000	R$	37.534,38	R$	37.534,42
								Valor Total	R$	38.289,38
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.26	CPU - 56		CPU 56	CHAVE DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, "CS-NB-02", MONTADA EM PAINEL AUTOPORTANTE, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR					R$	38.289,38
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$	22,71	R$	363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	8,0000	R$	33,12	R$	264,96
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$	31,66	R$	126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	CHAVE DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, "CS-NB-02"	UN	1,0000	R$	37.534,38	R$	37.534,42
								Valor Total	R$	38.289,38
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.27	CPU - 57		CPU 57	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-1", MONTADO EM PAINEL AUTOPORTANTE, COM CONTROLADOR DE FATOR DE POTENCIA INCLUSO, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR					R$	29.557,55
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$	22,71	R$	363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	10,0000	R$	33,12	R$	331,20
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	2,0000	R$	31,66	R$	63,32
Insumo		Material	COTAÇÃO	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-1"	UN	1,0000	R$	28.799,65	R$	28.799,67
								Valor Total	R$	29.557,55
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.28	CPU - 58		CPU 58	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-2", MONTADO EM PAINEL AUTOPORTANTE, COM CONTROLADOR DE FATOR DE POTENCIA INCLUSO, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR					R$	29.557,55
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$	22,71	R$	363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	10,0000	R$	33,12	R$	331,20
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	2,0000	R$	31,66	R$	63,32
Insumo		Material	COTAÇÃO	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-2"	UN	1,0000	R$	28.799,65	R$	28.799,67
								Valor Total	R$	29.557,55
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.29	CPU - 59		CPU 59	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-3", MONTADO EM PAINEL AUTOPORTANTE, COM CONTROLADOR DE FATOR DE POTENCIA INCLUSO, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR					R$	29.557,55
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$	22,71	R$	363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	10,0000	R$	33,12	R$	331,20

Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	2,0000	R$	31,66	R$ 63,32
Insumo		Material	COTAÇÃO	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-3"	UN	1,0000	R$	28.799,65	R$ 28.799,67
								Valor Total	**R$ 29.557,55**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.30	**CPU - 60**		**CPU 60**	**BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-4", MONTADO EM PAINEL AUTOPORTANTE, COM CONTROLADOR DE FATOR DE POTENCIA INCLUSO, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 29.557,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 22,71	R$ 363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	10,0000	R$ 33,12	R$ 331,20
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	2,0000	R$ 31,66	R$ 63,32
Insumo		Material	COTAÇÃO	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-4"	UN	1,0000	R$ 28.799,65	R$ 28.799,67
							Valor Total	**R$ 29.557,55**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.31	**CPU - 61**		**CPU 61**	**BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-5", MONTADO EM PAINEL AUTOPORTANTE, COM CONTROLADOR DE FATOR DE POTENCIA INCLUSO, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 29.557,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	16,0000	R$ 22,71	R$ 363,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	10,0000	R$ 33,12	R$ 331,20
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	2,0000	R$ 31,66	R$ 63,32
Insumo		Material	COTAÇÃO	BANCO DE CAPACITORES, "PREVISÃO PARA B. CAPACITORES-5"	UN	1,0000	R$ 28.799,65	R$ 28.799,67
							Valor Total	**R$ 29.557,55**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.32	**CPU - 62**		**CPU 62**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-INF-01 (701)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 92.571,77**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-INF-01 (701)"	UN	1,0000	R$ 91.258,47	R$ 91.258,51
							Valor Total	**R$ 92.571,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.33	**CPU - 63**		**CPU 63**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-INF-RAD (702)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 92.571,77**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-INF-RAD (702)"	UN	1,0000	R$ 91.258,47	R$ 91.258,51
							Valor Total	**R$ 92.571,77**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.34	**CPU - 64**		**CPU 64**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-TE-01 (703)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 92.571,77**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-TE-01 (703)"	UN	1,0000	R$ 91.258,47	R$ 91.258,51
							Valor Total	**R$ 92.571,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.35	**CPU - 65**		**CPU 65**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-TE-02 (704)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 29.409,77**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-TE-02 (704)",	UN	1,0000	R$ 28.096,47	R$ 28.096,51
							Valor Total	**R$ 29.409,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.36	**CPU - 66**		**CPU 66**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-1P-01 (705)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 29.409,77**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-1P-01 (705)"	UN	1,0000	R$ 28.096,47	R$ 28.096,51
							Valor Total	**R$ 29.409,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.37	**CPU - 67**		**CPU 67**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-2P-01 (706)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 89.441,33**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QDG-E-2P-01 (706)"	UN	1,0000	R$ 88.128,03	R$ 88.128,07
							Valor Total	**R$ 89.441,33**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.38	**CPU - 68**		**CPU 68**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-3P-01 (707)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$	33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$	31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-3P-01 (707)"	UN	1,0000	R$	30.076,83	R$ 30.076,87
								Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.39	**CPU - 69**		**CPU 69**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-4P-01 (708)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-4P-01 (708)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.40	**CPU - 70**		**CPU 70**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-5P-01 (709)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-5P-01 (709)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.41	**CPU - 71**		**CPU 71**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-6P-01 (710)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-E-6P-01 (710)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.42	**CPU - 72**		**CPU 72**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-IT-2P (716)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-IT-2P (716)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.43	**CPU - 73**		**CPU 73**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-IT-5P (717)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-IT-5P (717)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.44	**CPU - 74**		**CPU 74**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-IT-6P (718)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-IT-6P (718)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.45	**CPU - 75**		**CPU 75**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-TE (721)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 31.390,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-TE (721)"	UN	1,0000	R$ 30.076,83	R$ 30.076,87
							Valor Total	**R$ 31.390,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.46	**CPU - 76**		**CPU 76**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-2P (722)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 89.441,33**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$ 22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$ 33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$ 31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-2P (722)"	UN	1,0000	R$ 88.128,03	R$ 88.128,07
							Valor Total	**R$ 89.441,33**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.47	**CPU - 77**		**CPU 77**	**QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-5P (723)", CERTIFICADO CONFORME A NORMA NBR IEC 61439, CONTENDO EM SEU INTERIOR TODOS OS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO RESPECTIVO DIAGRAMA UNIFILAR**				**R$ 89.441,33**

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	26,0000	R$	22,71	R$ 590,46
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	18,0000	R$	33,12	R$ 596,16
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETROTÉCNICO MONTADOR	H	4,0000	R$	31,66	R$ 126,64
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO "QG-NB-5P (723)"	UN	1,0000	R$	88.128,03	R$ 88.128,07
								Valor Total	**R$ 89.441,33**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.48	**CPU - 78**		**CPU 78**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-CENTRAL AR COM (901), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-CENTRAL AR COM (901), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.49	**CPU - 79**		**CPU 79**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-CENTRAL VÁCUO (902), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-CENTRAL VÁCUO (902)	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.50	**CPU - 80**		**CPU 80**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR ÁGUA QUENTE (903), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR ÁGUA QUENTE (903)	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.51	**CPU - 81**		**CPU 81**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-ÓLEO DIESEL (904), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-ÓLEO DIESEL (904)	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.52	CPU - 82		CPU 82	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-SPRINKLER (905), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-SPRINKLER (905)	UN	1,0000	R$	26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 27.084,70

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.53	CPU - 83		CPU 83	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-B.INC. (906), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-B.INC. (906)	UN	1,0000	R$	26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 27.084,70

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.54	CPU - 84		CPU 84	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR.REC.RET.AP (907), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR.REC.RET.AP (907)	UN	1,0000	R$	26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 27.084,70

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.55	CPU - 85		CPU 85	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR-ÁGUA POT. (908), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR-ÁGUA POT. (908)	UN	1,0000	R$	26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 27.084,70

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.56	CPU - 86		CPU 86	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR-ÁGUA TR. (909), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR-ÁGUA TR. (909)	UN	1,0000	R$	26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 27.084,70

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.57	CPU - 87		CPU 87	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR.PLACA SOLAR. (910), CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-BR.PLACA SOLAR. (910)	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	R$ 27.084,70
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.58	CPU - 88		CPU 88	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-01	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	R$ 27.084,70
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.59	CPU - 89		CPU 89	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-02	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	R$ 27.084,70
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.60	CPU - 90		CPU 90	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-03	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	R$ 27.084,70
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.61	CPU - 91		CPU 91	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-04	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	R$ 27.084,70
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.62	CPU - 92		CPU 92	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-05, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-05	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$	26.917,76
							Valor Total	**R$**	**27.084,70**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.63	**CPU - 93**		**CPU 93**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-06, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-06	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:							**Valor Total**	**R$ 27.084,70**

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.64	**CPU - 94**		**CPU 94**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-07, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-INF-07	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:							**Valor Total**	**R$ 27.084,70**

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.65	**CPU - 95**		**CPU 95**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-01	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:							**Valor Total**	**R$ 27.084,70**

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.66	**CPU - 96**		**CPU 96**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-02	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:							**Valor Total**	**R$ 27.084,70**

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.67	**CPU - 97**		**CPU 97**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-03	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.68	**CPU - 98**		**CPU 98**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-04	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.69	**CPU - 99**		**CPU 99**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-05, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-05	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.70	**CPU - 100**		**CPU 100**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-06, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-06	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.71	**CPU - 101**		**CPU 101**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-07, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-TER-07	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.72	**CPU - 102**		**CPU 102**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-1PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-1PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.73	CPU - 103		CPU 103	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-1PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-1PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.74	CPU - 104		CPU 104	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-2PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-2PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.75	CPU - 105		CPU 105	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.76	CPU - 106		CPU 106	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.77	CPU - 107		CPU 107	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.78	CPU - 108		CPU 108	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-3PV-04	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$ 11.656,91
								Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.79	**CPU - 109**		**CPU 109**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.80	**CPU - 110**		**CPU 110**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.81	**CPU - 111**		**CPU 111**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.82	**CPU - 112**		**CPU 112**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-4PV-04	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.83	**CPU - 113**		**CPU 113**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$	11.656,91
							Valor Total	**R$**	**11.823,85**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.84	**CPU - 114**		**CPU 114**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.85	**CPU - 115**		**CPU 115**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.86	**CPU - 116**		**CPU 116**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-5PV-04	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.87	**CPU - 117**		**CPU 117**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-6PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-6PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.88	**CPU - 118**		**CPU 118**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-6PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-6PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.89	CPU - 119		CPU 119	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-6PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-6PV-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.90	CPU - 120		CPU 120	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-7PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-E-7PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.91	CPU - 121		CPU 121	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-LAVANDERIA, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-LAVANDERIA	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 27.084,70

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.92	CPU - 122		CPU 122	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-CME-6P, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-CME-6P	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 27.084,70

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.93	CPU - 123		CPU 123	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
OBSERVAÇÕES:							Valor Total	R$ 11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.94	CPU - 124		CPU 124	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-02	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$	11.656,91
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$	11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.95	CPU - 125		CPU 125	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-03	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$	11.656,91
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$	11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.96	CPU - 126		CPU 126	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-04	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$	11.656,91
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$	11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.97	CPU - 127		CPU 127	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-05, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-05	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$	11.656,91
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$	11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.98	CPU - 128		CPU 128	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-06, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-INF-06	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$	11.656,91
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$	11.823,85

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.99	CPU - 129		CPU 129	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$	27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-01	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.100	**CPU - 130**		**CPU 130**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-02	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.101	**CPU - 131**		**CPU 131**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-03	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.102	**CPU - 132**		**CPU 132**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-04	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.103	**CPU - 133**		**CPU 133**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-05, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 27.084,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-TER-05	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	**R$ 27.084,70**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.104	**CPU - 134**		**CPU 134**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-1PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-1PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.105	**CPU - 135**		**CPU 135**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-1PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-1PV-02	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.106	**CPU - 136**		**CPU 136**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-1PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-1PV-03	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.107	**CPU - 137**		**CPU 137**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-2PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-2PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.108	**CPU - 138**		**CPU 138**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-2PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-2PV-02	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.109	**CPU - 139**		**CPU 139**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-3PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-3PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.110	CPU - 140		CPU 140	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-3PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-3PV-02	UN	1,0000	R$	6.025,31	R$ 6.025,27
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 6.192,21

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.111	CPU - 141		CPU 141	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-3PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-3PV-03	UN	1,0000	R$	6.025,31	R$ 6.025,27
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 6.192,21

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.112	CPU - 142		CPU 142	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-4PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-4PV-01	UN	1,0000	R$	6.025,31	R$ 6.025,27
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 6.192,21

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.113	CPU - 143		CPU 143	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-4PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-4PV-02	UN	1,0000	R$	6.025,31	R$ 6.025,27
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 6.192,21

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.114	CPU - 144		CPU 144	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-4PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-4PV-03	UN	1,0000	R$	6.025,31	R$ 6.025,27
OBSERVAÇÕES:								Valor Total	R$ 6.192,21

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.115	CPU - 145		CPU 145	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-5PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR					R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$ 66,24

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-5PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$	6.025,27
							Valor Total	R$	6.192,21
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.116	CPU - 146		CPU 146	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-5PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-5PV-02	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	R$ 6.192,21
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.117	CPU - 147		CPU 147	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-5PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-5PV-03	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	R$ 6.192,21
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.118	CPU - 148		CPU 148	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-6PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-6PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	R$ 6.192,21
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.119	CPU - 149		CPU 149	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-6PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-6PV-02	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	R$ 6.192,21
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.120	CPU - 150		CPU 150	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-6PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 6.192,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-6PV-03	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	R$ 6.192,21

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.121	**CPU - 151**		**CPU 151**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLF-E-7PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLF-E-7PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.122	**CPU - 152**		**CPU 152**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLF-E-7PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLF-E-7PV-02	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.123	**CPU - 153**		**CPU 153**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-7PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-7PV-01	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.124	**CPU - 154**		**CPU 154**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-HELIPONTO, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-HELIPONTO	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.125	**CPU - 155**		**CPU 155**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLF-E-COB, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLF-E-COB	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.126	**CPU - 156**		**CPU 156**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-EXTERNA, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-EXTERNA	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.127	**CPU - 157**		**CPU 157**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-UTILID., CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QL-E-UTILID.	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.128	**CPU - 158**		**CPU 158**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLT-PORTARIA-1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLT-PORTARIA-1	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.129	**CPU - 159**		**CPU 159**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLT-PORTARIA-2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 6.192,21**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QLT-PORTARIA-2	UN	1,0000	R$ 6.025,31	R$ 6.025,27
							Valor Total	**R$ 6.192,21**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.130	**CPU - 160**		**CPU 160**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-NB-INF-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-NB-INF-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.131	CPU - 161		CPU 161	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-NB-INF-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-NB-INF-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$	11.656,91
							Valor Total	R$	11.823,85

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.132	CPU - 162		CPU 162	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-NB-INF-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QT-NB-INF-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.133	CPU - 163		CPU 163	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.134	CPU - 164		CPU 164	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.135	CPU - 165		CPU 165	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.136	CPU - 166		CPU 166	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24

Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-TER-04	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$	11.656,91
							Valor Total	**R$**	**11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.137	**CPU - 167**		**CPU 167**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-1PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-1PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.138	**CPU - 168**		**CPU 168**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-2PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-2PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.139	**CPU - 169**		**CPU 169**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-3PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-3PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.140	**CPU - 170**		**CPU 170**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-3PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-3PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.141	**CPU - 171**		**CPU 171**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-4PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-4PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.142	**CPU - 172**		**CPU 172**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-4PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-4PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.143	**CPU - 173**		**CPU 173**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.144	**CPU - 174**		**CPU 174**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.145	**CPU - 175**		**CPU 175**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-03, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-03	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.146	**CPU - 176**		**CPU 176**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-04, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-5PV-04	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.147	CPU - 177		CPU 177	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-6PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$	11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-6PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$	11.656,91
							Valor Total	R$	11.823,85
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.148	CPU - 178		CPU 178	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-6PV-02, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-6PV-02	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.149	CPU - 179		CPU 179	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-7PV-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-7PV-01	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.150	CPU - 180		CPU 180	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-7PV-CPD, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 11.823,85
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-7PV-CPD	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	R$ 11.823,85
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.151	CPU - 181		CPU 181	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-UTILID-01, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-NB-UTILID-01	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$ 26.917,76
							Valor Total	R$ 27.084,70
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.152	CPU - 182		CPU 182	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-CHILLER RM, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 27.084,70

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-CHILLER RM	UN	1,0000	R$ 26.917,80	R$	26.917,76
							Valor Total	**R$**	**27.084,70**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.153	**CPU - 183**		**CPU 183**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-1	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.154	**CPU - 184**		**CPU 184**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-1	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.155	**CPU - 185**		**CPU 185**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-2	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.156	**CPU - 186**		**CPU 186**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-2	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.157	CPU - 187		CPU 187	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-3, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-3	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.158	CPU - 188		CPU 188	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-3, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-3	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.159	CPU - 189		CPU 189	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-4, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-4	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.160	CPU - 190		CPU 190	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-4, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-4	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.161	CPU - 191		CPU 191	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-5, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-5	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.162	CPU - 192		CPU 192	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-5, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-5	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.163	CPU - 193		CPU 193	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-6, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-6	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.164	CPU - 194		CPU 194	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-6, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-6	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.165	CPU - 195		CPU 195	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-7, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-7	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.166	CPU - 196		CPU 196	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-7, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR				R$ 3.261,99
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-7	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	R$ 3.261,99

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.167	**CPU - 197**		**CPU 197**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-8, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-8	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.168	**CPU - 198**		**CPU 198**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-8, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-8	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.169	**CPU - 199**		**CPU 199**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-9, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-9	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.170	**CPU - 200**		**CPU 200**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-9, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-9	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.171	**CPU - 201**		**CPU 201**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-10, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-10	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.172	**CPU - 202**		**CPU 202**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-10, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-10	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.173	**CPU - 203**		**CPU 203**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-11, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-11	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.174	**CPU - 204**		**CPU 204**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-11, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-11	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.175	**CPU - 205**		**CPU 205**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-12, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-12	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.176	**CPU - 206**		**CPU 206**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-12, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-12	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	3.261,99

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.177	**CPU - 207**		**CPU 207**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-13, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-13	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.178	**CPU - 208**		**CPU 208**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-13, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-13	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.179	**CPU - 209**		**CPU 209**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-14, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-14	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.180	**CPU - 210**		**CPU 210**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-14, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-14	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.181	**CPU - 211**		**CPU 211**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-15, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-15	UN	1,0000	R$	3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total		**R$ 3.261,99**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.182	**CPU - 212**		**CPU 212**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-15, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-15	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.183	**CPU - 213**		**CPU 213**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-16, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QF-E-ELEV-16	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.184	**CPU - 214**		**CPU 214**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-16, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 3.261,99**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, PF-QL-E-ELEV-16	UN	1,0000	R$ 3.095,09	R$ 3.095,05
							Valor Total	**R$ 3.261,99**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.185	**CPU - 215**		**CPU 215**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-BRAQUIT, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-BRAQUIT	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.186	**CPU - 216**		**CPU 216**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-TOM1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28

Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-TOM1	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.187	**CPU - 217**		**CPU 217**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-AC LIN 2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-AC LIN 2	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.188	**CPU - 218**		**CPU 218**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-AC LIN 1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-AC LIN 1	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.189	**CPU - 219**		**CPU 219**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-MAMO, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-MAMO	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.190	**CPU - 220**		**CPU 220**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-TOM2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-TOM2	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.191	**CPU - 221**		**CPU 221**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-R.MAG, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-R.MAG	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.192	**CPU - 222**		**CPU 222**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-RAIO X 2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-RAIO X 2	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.193	**CPU - 223**		**CPU 223**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-RAIO X 1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-RAIO X 1	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.194	**CPU - 224**		**CPU 224**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-GAMA, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-GAMA	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.195	**CPU - 225**		**CPU 225**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-PET CT, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-PET CT	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.196	**CPU - 226**		**CPU 226**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-HEMO 1, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-HEMO 1	UN	1,0000	R$ 11.656,95	R$ 11.656,91
							Valor Total	**R$ 11.823,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.197	**CPU - 227**		**CPU 227**	**QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-HEMO 2, CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR**				**R$ 11.823,85**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$	33,12	R$	66,24
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo		Material	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO, QF-E-HEMO 2	UN	1,0000	R$	11.656,95	R$	11.656,91
								Valor Total	**R$**	**11.823,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.198	**39.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre de 25 mm², isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C**	**M**				**R$**	**91,99**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$	33,12	R$	9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8998	R$	22,71	R$	20,43
Insumo	P.08.000.043102	Material	CPOS/CDHU	Cabo de cobre 25 mm², tensão de isolamento 8,7/15kV, isolação EPR 90°C	M	1,0200	R$	60,41	R$	61,62
								Valor Total	**R$**	**91,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.199	**39.06.070**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre de 35 mm², isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C**	**M**				**R$**	**114,95**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3500	R$	33,12	R$	11,59
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0999	R$	22,71	R$	24,98
Insumo	P.08.000.043103	Material	CPOS/CDHU	Cabo de cobre 35 mm², tensão de isolamento 8,7/15kV, isolação EPR 90°C	M	1,0200	R$	76,84	R$	78,38
								Valor Total	**R$**	**114,95**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.200	**39.06.074**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre de 50 mm², isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C**	**M**				**R$**	**142,83**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,5000	R$	22,71	R$	34,06
Insumo	P.08.000.050187	Material	CPOS/CDHU	Cabo media tensão em cobre com isolação em EPR 90°C, DN=50mm², tensão 8,7/15 kV, referência Conduspar, Disnacon, IPCE ou equivalente	M	1,0200	R$	90,40	R$	92,21
								Valor Total	**R$**	**142,83**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.201	**39.06.084**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre de 120 mm², isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C**	**M**				**R$**	**241,18**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5999	R$	33,12	R$	19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,7998	R$	22,71	R$	40,87
Insumo	P.08.000.050190	Material	CPOS/CDHU	Cabo de cobre 120 mm², tensão de isolamento 8,7/15kV, isolação EPR 90°C	M	1,0200	R$	176,90	R$	180,44
								Valor Total	**R$**	**241,18**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.202	**39.26.130**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 150 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**				**R$**	**184,20**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$	33,12	R$	13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$	22,71	R$	9,08

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	P.08.000.043062	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 150 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$	158,71	R$	161,88
								Valor Total	**R$**	**184,20**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.203	**39.26.030**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**				**R$**	**8,61**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0599	R$	33,12	R$	1,98
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0599	R$	22,71	R$	1,36
Insumo	P.08.000.043052	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$	5,16	R$	5,27
								Valor Total	**R$**	**8,61**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.204	**39.26.040**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**				**R$**	**11,43**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0698	R$	33,12	R$	2,31
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0698	R$	22,71	R$	1,59
Insumo	P.08.000.043053	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 6 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$	7,38	R$	7,53
								Valor Total	**R$**	**11,43**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.205	**39.26.050**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 10 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**				**R$**	**16,42**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0798	R$	33,12	R$	2,64
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0798	R$	22,71	R$	1,81
Insumo	P.08.000.043054	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 10 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$	11,73	R$	11,97
								Valor Total	**R$**	**16,42**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.206	**39.26.060**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**				**R$**	**23,31**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0899	R$	33,12	R$	2,98
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0899	R$	22,71	R$	2,04
Insumo	P.08.000.043055	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$	17,93	R$	18,29
								Valor Total	**R$**	**23,31**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.207	**39.26.070**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$**	**33,86**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0999	R$ 33,12	R$	3,31
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0999	R$ 22,71	R$	2,27
Insumo	P.08.000.043056	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 25 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 27,73	R$	28,28
							Valor Total	**R$**	**33,86**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.208	**39.26.080**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 35 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 46,96**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1498	R$ 33,12	R$ 4,96
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1498	R$ 22,71	R$ 3,40
Insumo	P.08.000.043057	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 35 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 37,84	R$ 38,60
							Valor Total	**R$ 46,96**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.209	**39.26.090**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 66,18**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	P.08.000.043058	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 50 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 53,94	R$ 55,02
							Valor Total	**R$ 66,18**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.210	**39.26.100**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 70 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 90,59**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	P.08.000.043059	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 70 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 75,14	R$ 76,64
							Valor Total	**R$ 90,59**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.211	**39.26.110**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 95 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 119,11**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.08.000.043060	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 95 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 100,36	R$ 102,37
							Valor Total	**R$ 119,11**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.212	**39.26.120**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 120 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 149,98**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3498	R$ 33,12	R$ 11,59
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3498	R$ 22,71	R$ 7,94
Insumo	P.08.000.043061	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 120 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 127,89	R$ 130,45
							Valor Total	**R$ 149,98**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.213	**39.26.140**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 185 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 221,00**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	P.08.000.043063	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 185 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 192,05	R$ 195,89
							Valor Total	**R$ 221,00**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.214	**39.26.150**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 240 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 285,31**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.08.000.043064	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 240 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 252,35	R$ 257,40
							Valor Total	**R$ 285,31**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.215	**38.12.090**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 400 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 295,56**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065649	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 400 x 100 mm, ref. 156-0400-F da Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 223,06	R$ 278,82
							Valor Total	**R$ 295,56**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.216	**38.12.100**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 600 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 345,08**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065650	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 600 x 100 mm, ref. 156-0600-F da Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 262,67	R$ 328,34

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$ 345,08

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.217	**38.12.090**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 400 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 295,56**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065649	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 400 x 100 mm, ref. 156-0400-F da Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 223,06	R$ 278,82
							Valor Total	R$ 295,56

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.218	**38.12.120**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 500 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 314,74**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065644	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 500 x 100 mm, ref. 156-0500-Z Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 238,40	R$ 298,00
							Valor Total	R$ 314,74

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.219	**38.12.100**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 600 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 345,08**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065650	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 600 x 100 mm, ref. 156-0600-F da Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 262,67	R$ 328,34
							Valor Total	R$ 345,08

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.220	**38.12.130**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 800 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 397,28**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065643	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 800 x 100 mm, ref. 156-0800 Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 304,43	R$ 380,54
							Valor Total	R$ 397,28

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.221	**38.12.130**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 800 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 397,28**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065643	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 800 x 100 mm, ref. 156-0800 Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 304,43	R$ 380,54
							Valor Total	R$ 397,28

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.222	**38.21.320**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 160,96**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7499	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7499	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	P.04.000.062056	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x100mm	M	1,3000	R$ 91,61	R$ 119,09
							Valor Total	**R$ 160,96**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.223	**38.21.330**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 182,76**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7499	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7499	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	P.04.000.062057	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200x100mm	M	1,3000	R$ 108,38	R$ 140,89
							Valor Total	**R$ 182,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.224	**38.21.360**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 400 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 265,22**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	P.04.000.062060	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 400x100mm	M	1,3000	R$ 161,07	R$ 209,39
							Valor Total	**R$ 265,22**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.225	**38.13.010**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 7,28**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	P.03.000.042621	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 30mm	M	1,0300	R$ 4,91	R$ 5,06
							Valor Total	**R$ 7,28**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.226	**38.13.020**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 9,67**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	P.03.000.042622	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 50mm	M	1,0300	R$ 7,23	R$ 7,45
							Valor Total	**R$ 9,67**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.227	**38.13.030**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 16,90**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90

Insumo	P.03.000.042623	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 75mm	M	1,0300	R$	14,25	R$ 14,68
								Valor Total	**R$ 16,90**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.228	**38.13.040**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 18,95**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	P.03.000.042624	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 100mm	M	1,0300	R$ 16,24	R$ 16,73
							Valor Total	**R$ 18,95**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.229	**38.21.110**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 80,86**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.04.000.062038	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50x50mm	M	1,3000	R$ 40,73	R$ 52,95
							Valor Total	**R$ 80,86**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.230	**38.21.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 98,16**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.04.000.062039	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x50mm	M	1,3000	R$ 54,04	R$ 70,25
							Valor Total	**R$ 98,16**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.231	**38.21.140**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200 x 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 131,41**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.04.000.062041	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200x50mm	M	1,3000	R$ 79,61	R$ 103,50
							Valor Total	**R$ 131,41**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.232	**38.21.150**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 250 x 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 149,70**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.04.000.062042	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 250x50mm	M	1,3000	R$ 93,68	R$ 121,79
							Valor Total	**R$ 149,70**
OBSERVAÇÕES:								
Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.233	**38.22.610**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 50 mm**	**M**			**R$ 30,28**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	P.04.000.062170	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	M	1,3000	R$	21,15	R$	27,50
								Valor Total	R$	30,28

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.234	38.22.620		CPOS/CDHU	Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 100 mm	M				R$	50,80
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	P.04.000.062171	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	M	1,3000	R$	36,94	R$	48,02
								Valor Total	R$	50,80

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.235	38.22.640		CPOS/CDHU	Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 200 mm	M				R$	87,20
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	P.04.000.062173	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 200mm	M	1,3000	R$	64,94	R$	84,42
								Valor Total	R$	87,20

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.236	38.22.650		CPOS/CDHU	Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 250 mm	M				R$	116,91
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	P.04.000.062174	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 250mm	M	1,3000	R$	87,79	R$	114,13
								Valor Total	R$	116,91

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.237	38.23.020		CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100x50 mm	UN				R$	24,58
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$	5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	P.04.000.062188	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	UN	1,0000	R$	10,62	R$	10,62
								Valor Total	R$	24,58

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.238	38.23.040		CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 200x50 mm	UN				R$	30,24
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$	22,71	R$	5,68
Insumo	P.04.000.062190	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 200x50mm	UN	1,0000	R$	16,29	R$	16,29
								Valor Total	R$	30,24

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

13.239	**38.23.050**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 250x50 mm**	**UN**			**R$**	**32,46**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$	8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$	5,68
Insumo	P.04.000.062191	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 250x50mm	UN	1,0000	R$ 18,51	R$	18,51
							Valor Total	**R$**	**32,46**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.240	**36.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Terminal modular (mufla) unipolar externo para cabo até 70 mm²/15 kV**	**CJ**			**R$ 557,62**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.30.000.040530	Material	CPOS/CDHU	Terminal modular unipolar externo, ref. 5633K da 3M até 70mm²/15kV	UN	1,0000	R$ 297,92	R$ 297,92
Insumo	P.19.000.042380	Material	CPOS/CDHU	Abraçadeira para cabo modelo MB-4 da 3M Scotch para fixação de cabo elétrico de potência, isolado de tensão até 35 KV	UN	1,0000	R$ 231,79	R$ 231,79
							Valor Total	**R$ 557,62**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.241	**40.20.200**		**CPOS/CDHU**	**Chave de boia normalmente fechada ou aberta**	**UN**			**R$ 67,09**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	P.27.000.090449	Material	CPOS/CDHU	Chave de boia normalmente fechada, ref. Masterflux, CB2002 Mar Girius Revers ou equivalente	UN	1,0000	R$ 44,77	R$ 44,77
							Valor Total	**R$ 67,09**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.242	**41.11.094**		**CPOS/CDHU**	**Luminária LED de embutir para caixa de luz 4 x 2cm, para uso externo, tipo balizador de 3 W**	**UN**			**R$ 52,24**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,06	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.031401	Material	CPOS/CDHU	Luminária LED embutir tipo balizador 3W, para caixa de 4"x2", pintura eletrostática branco/preto, corpo em alumínio, difusor vidro jateado, lâmpada LED G9 de 3W, temperatura até 3000K; ref. St1314 Starlumen + St1716 Starlux ou equivalente	UN	1,0000	R$ 35,18	R$ 35,18
							Valor Total	**R$ 52,24**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.243	**41.11.115**		**CPOS/CDHU**	**Luminária retangular tipo arandela externa para 2 lâmpadas, com difusor em polietileno ou vidro leitoso**	**UN**			**R$ 147,66**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.034133	Material	CPOS/CDHU	Luminária retangular tipo arandela externa, (axlxp) 40x13x8cm, com difusor em polietileno ou vidro leitoso, com dois soquetes E27, diversas cores	UN	1,0000	R$ 119,43	R$ 119,43
							Valor Total	**R$ 147,66**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.244	**41.31.101**		**CPOS/CDHU**	**Projetor LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt**	**UN**			**R$ 107,00**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.031435	Material	CPOS/CDHU	Projetor LED, potência 30W, IP65, 6500K, 2250 a 2400 lúmens, bivolt; ref. RSPM-30WBF da Iluminim, 9381 da Gaya, 438718 / 306530 da Brilia ou equivalente	UN	1,0000	R$ 78,77	R$ 78,77
							Valor Total	**R$ 107,00**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.245	**50.05.312**		**CPOS/CDHU**	**Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas, fluxo luminoso de 2.000 até 3.000 lúmens, equipado com 2 faróis**	**UN**			**R$ 217,76**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	P.16.000.067001	Material	CPOS/CDHU	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens; ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente	UN	1,0000	R$ 199,98	R$ 199,98
							Valor Total	**R$ 217,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.246	**41.14.530**		**CPOS/CDHU**	**Luminária redonda de sobrepor com difusor em vidro temperado jateado para 1 ou 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18 W/26 W**	**UN**			**R$ 137,49**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.046568	Material	CPOS/CDHU	Luminária redonda de sobrepor com difusor em vidro temperado jateado para 1 ou 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18/26W; ref. PFD-03 da Lumalux, ARM99-2018 C da ARM, AL 3001/G da Ajalumi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 120,43	R$ 120,43
							Valor Total	**R$ 137,49**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.247	**41.11.060**		**CPOS/CDHU**	**Luminária fechada para iluminação pública tipo pétala pequena**	**UN**			**R$ 531,05**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.092173	Material	CPOS/CDHU	Luminária pública fechada pétala pequena em alumínio fundido, refrator lente em vidro temperado, ref. LX-17/3 da Lumel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 364,32	R$ 364,32
Insumo	S.01.000.080351	Material	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	H	0,5000	R$ 254,28	R$ 127,14
							Valor Total	**R$ 531,05**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

13.248	**41.14.730**		**CPOS/CDHU**	**Luminária redonda de embutir com refletor em alumínio jateado e difusor em vidro para 2 lâmpadas fluorescentes compactas duplas de 18 W/26 W**	**UN**			**R$**	**83,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$	9,08
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$	13,24
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$	0,32
Insumo	P.15.000.046347	Material	CPOS/CDHU	Luminária redonda de embutir com refletor em alumínio para 2 lâmpadas fluorescentes compactas duplas de 18/26W, ref. EDR-30 da Lumalux, ARM99-702 C da ARM , PL 613/226 da Prolumi, AL 1501 da Ajalumi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 60,91	R$	60,91
							Valor Total	**R$**	**83,55**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.249	**41.14.020**		**CPOS/CDHU**	**Luminária retangular de embutir tipo calha fechada, com difusor plano, para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 28 W/32 W/36 W/54 W**	**UN**			**R$ 173,18**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.091298	Material	CPOS/CDHU	Luminária retangular de embutir tipo calha fechada com difusor plano em acrílico para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 28/32/36/54W; ref. 152228 LC da ARM, AL7051.2FT28 da Ajalumi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 150,54	R$ 150,54
							Valor Total	**R$ 173,18**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.250	**41.31.040**		**CPOS/CDHU**	**Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 35 W a 41 W**	**UN**			**R$ 355,98**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.15.000.034118	Material	CPOS/CDHU	Luminária LED retangular, sobrepor, de 35 a 41W, 3690 a 4800 lm, 220V, temper. cor 4000K, difusor translúcido; ref. AL0756D.L102 da Ajalumi, SM-755/2 LED LC da ARM, LHT42-S4000840 da Lumicenter ou equivalente	UN	1,0000	R$ 333,34	R$ 333,34
							Valor Total	**R$ 355,98**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.251	**42.05.070**		**CPOS/CDHU**	**Sinalizador de obstáculo duplo, com célula fotoelétrica**	**UN**			**R$ 157,94**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	B.07.000.049501	Material	CPOS/CDHU	Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR ou equivalente - uso especial	UN	0,0100	R$ 32,05	R$ 0,32
Insumo	P.19.000.092012	Material	CPOS/CDHU	Sinalizador de obstáculo duplo com célula fotoelétrica, ref. PK-0107 da Paraklin ou equivalente	UN	1,0000	R$ 143,67	R$ 143,67
							Valor Total	**R$ 157,94**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.252	**38.04.040**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios**	**M**			**R$ 47,54**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6000	R$	22,71	R$ 13,63
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6000	R$	33,12	R$ 19,87
Insumo	P.04.000.042171	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 3/4´ - NBR13057	M	1,0500	R$	13,37	R$ 14,04
								Valor Total	**R$ 47,54**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.253	**38.04.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1´ com acessórios**	**M**				**R$**	**57,34**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$	33,12	R$	23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$	22,71	R$	15,90
Insumo	P.04.000.042172	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1´ - NBR13057	M	1,0500	R$	17,39	R$	18,26
								Valor Total	**R$**	**57,34**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.254	**38.04.080**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/4´ com acessórios**	**M**				**R$**	**74,95**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7999	R$	33,12	R$	26,49
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7999	R$	22,71	R$	18,17
Insumo	P.04.000.042173	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4´ - NBR13057	M	1,0500	R$	28,85	R$	30,29
								Valor Total	**R$**	**74,95**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.255	**38.05.100**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 1 1/2´ com acessórios**	**M**				**R$**	**91,41**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8999	R$	33,12	R$	29,80
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8999	R$	22,71	R$	20,44
Insumo	P.04.000.042117	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 1 1/2´ - NBR6323	M	1,0500	R$	39,21	R$	41,17
								Valor Total	**R$**	**91,41**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.256	**38.05.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 2´ com acessórios**	**M**				**R$**	**108,73**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$	33,12	R$	33,12
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$	22,71	R$	22,71
Insumo	P.04.000.042118	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 2´ - NBR6323	M	1,0500	R$	50,38	R$	52,90
								Valor Total	**R$**	**108,73**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.257	**38.05.140**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 2 1/2´ com acessórios**	**M**				**R$**	**148,06**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,1999	R$	33,12	R$	39,74
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,1999	R$	22,71	R$	27,25
Insumo	P.04.000.042119	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 2 1/2´ - NBR6323	M	1,0500	R$	77,21	R$	81,07
								Valor Total	**R$**	**148,06**
OBSERVAÇÕES:										

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.258	**38.05.160**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 3´ com acessórios**	**M**			**R$ 176,92**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,5000	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,5000	R$ 22,71	R$ 34,07
Insumo	P.04.000.042120	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 3´ - NBR6323	M	1,0500	R$ 88,74	R$ 93,17
							Valor Total	**R$ 176,92**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.259	**38.05.180**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 4´ com acessórios**	**M**			**R$ 221,10**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,7999	R$ 33,12	R$ 59,61
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,7999	R$ 22,71	R$ 40,88
Insumo	P.04.000.042121	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 4´ - NBR6323	M	1,0500	R$ 114,87	R$ 120,61
							Valor Total	**R$ 221,10**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.260	**39.26.020**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 6,44**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0499	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0499	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	P.08.000.043051	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 3,58	R$ 3,65
							Valor Total	**R$ 6,44**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.261	**39.26.030**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 8,61**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0599	R$ 33,12	R$ 1,98
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0599	R$ 22,71	R$ 1,36
Insumo	P.08.000.043052	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 5,16	R$ 5,27
							Valor Total	**R$ 8,61**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.262	**40.05.080**		**CPOS/CDHU**	**Interruptor paralelo com 1 tecla e placa**	**CJ**			**R$ 33,83**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2699	R$ 22,71	R$ 6,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2699	R$ 33,12	R$ 8,94
Insumo	P.13.000.045502	Material	CPOS/CDHU	Interruptor paralelo com 1 tecla e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 18,76	R$ 18,76
							Valor Total	**R$ 33,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.263	**40.05.020**		**CPOS/CDHU**	**Interruptor simples com 1 tecla e placa**	**CJ**			**R$**	**33,48**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3400	R$ 22,71	R$	7,72
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3400	R$ 33,12	R$	11,26
Insumo	P.13.000.045501	Material	CPOS/CDHU	Interruptor simples com 1 tecla e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 14,50	R$	14,50
							Valor Total	**R$**	**33,48**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.264	**40.05.100**		**CPOS/CDHU**	**Interruptor paralelo com 2 teclas e placa**	**CJ**			**R$ 38,08**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4499	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4499	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	P.13.000.045509	Material	CPOS/CDHU	Interruptor paralelo com 2 teclas e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 12,96	R$ 12,96
							Valor Total	**R$ 38,08**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.265	**40.05.040**		**CPOS/CDHU**	**Interruptor simples com 2 teclas e placa**	**CJ**			**R$ 43,83**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3499	R$ 22,71	R$ 7,95
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3499	R$ 33,12	R$ 11,59
Insumo	P.13.000.045506	Material	CPOS/CDHU	Interruptor simples com 2 teclas e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 24,30	R$ 24,30
							Valor Total	**R$ 43,83**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.266	**40.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Interruptor simples com 3 teclas e placa**	**CJ**			**R$ 54,78**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.13.000.045512	Material	CPOS/CDHU	Interruptor simples com 3 teclas e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 26,86	R$ 26,86
							Valor Total	**R$ 54,78**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.267	**40.05.120**		**CPOS/CDHU**	**Interruptor com 1 tecla simples, 1 tecla paralelo e placa**	**CJ**			**R$ 45,60**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3799	R$ 22,71	R$ 8,63
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3799	R$ 33,12	R$ 12,58
Insumo	P.13.000.045507	Material	CPOS/CDHU	Interruptor com 1 tecla simples, 1 tecla paralelo e placa; ref. Tramontina, Pial Legrand, Schneider Electric, Soprano ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 24,39	R$ 24,39
							Valor Total	**R$ 45,60**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.268	**40.06.510**		**CPOS/CDHU**	**Condulete em PVC de 1´ - com tampa**	**CJ**			**R$ 47,73**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$	11,36
Insumo	P.24.000.045047	Material	CPOS/CDHU	Tampa tomada redonda para condulete em PVC de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 6,91	R$	6,91
Insumo	P.24.000.045045	Material	CPOS/CDHU	Condulete em PVC para 5 e/ou 6 entradas de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 12,90	R$	12,90
							Valor Total	**R$**	**47,73**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.269	**40.06.510**		**CPOS/CDHU**	**Condulete em PVC de 1´ - com tampa**	**CJ**			**R$ 47,73**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.24.000.045047	Material	CPOS/CDHU	Tampa tomada redonda para condulete em PVC de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 6,91	R$ 6,91
Insumo	P.24.000.045045	Material	CPOS/CDHU	Condulete em PVC para 5 e/ou 6 entradas de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 12,90	R$ 12,90
							Valor Total	**R$ 47,73**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.270	**40.06.040**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 3/4´**	**CJ**			**R$ 43,64**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.07.000.045151	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 3/4", corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, vários modelos; ref. 56200/082 / 56104/042 / 56114/006 Tramontina, LR / LB 3/4" / LLSR-15 Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 15,72	R$ 15,72
							Valor Total	**R$ 43,64**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.271	**40.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 1´**	**CJ**			**R$ 53,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.07.000.045057	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 1´, corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, com saídas laterais em vários modelos, com ou sem rosca; ref. Daisa, Conduletzel da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 25,55	R$ 25,55
							Valor Total	**R$ 53,47**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.272	**40.06.080**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 1 1/4´**	**CJ**			**R$ 75,91**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.07.000.045154	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 1 1/4´, corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, com saídas laterais em vários modelos, com ou sem rosca; ref. Daisa, Conduletzel da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 48,00	R$ 48,00
							Valor Total	**R$ 75,91**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.273	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			**R$ 17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$	3,61	R$ 3,61
								Valor Total	**R$ 17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.274	**40.07.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 21,19**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045008	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 4´	UN	1,0000	R$ 7,23	R$ 7,23
							Valor Total	**R$ 21,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.275	**39.21.230**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C**	**M**			**R$ 6,80**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0199	R$ 22,71	R$ 0,45
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0199	R$ 33,12	R$ 0,66
Insumo	P.08.000.043043	Material	CPOS/CDHU	Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	1,0200	R$ 5,58	R$ 5,69
							Valor Total	**R$ 6,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.276	**40.05.340**		**CPOS/CDHU**	**Sensor de presença para teto, com fotocélula, para lâmpada qualquer**	**UN**			**R$ 51,79**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	S.04.000.046214	Material	CPOS/CDHU	Sensor presença com fotocélula, bivolt, para iluminação teto, alcance 6m,120°, tempo de desligamento 1 ou 4 minutos	UN	1,0000	R$ 35,05	R$ 35,05
							Valor Total	**R$ 51,79**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.277	**38.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4´ - com acessórios**	**M**			**R$ 36,07**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.02.000.042502	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 25mm (3/4´)	M	1,1000	R$ 7,41	R$ 8,15
							Valor Total	**R$ 36,07**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.278	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			**R$ 45,11**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	**R$ 45,11**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.279	**38.01.080**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/4´ - com acessórios**	**M**			**R$ 57,56**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.02.000.042504	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 38mm (1 1/4´)	M	1,1000	R$ 16,80	R$ 18,48
							Valor Total	**R$ 57,56**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.280	**38.01.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 2´ - com acessórios**	**M**			**R$ 74,57**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8999	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8999	R$ 33,12	R$ 29,81
Insumo	P.02.000.042506	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 60mm (2´)	M	1,1000	R$ 22,12	R$ 24,33
							Valor Total	**R$ 74,57**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.281	**38.01.180**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 4´ - com acessórios**	**M**			**R$ 158,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,2999	R$ 33,12	R$ 43,05
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,2999	R$ 22,71	R$ 29,52
Insumo	P.02.000.042509	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 110mm (4´)	M	1,1000	R$ 78,09	R$ 85,89
							Valor Total	**R$ 158,47**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.282	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**			**R$ 32,89**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa nº 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 16,14	R$ 16,14
							Valor Total	**R$ 32,89**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.283	**40.02.040**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 150 x 150 x 80 mm**	**UN**			**R$ 36,04**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045002	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa nº 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 150x150x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 19,30	R$ 19,30
							Valor Total	**R$ 36,04**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.284	**40.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm**	**UN**			**R$ 46,91**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	P.13.000.045003	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 200x200x100mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 30,17	R$	30,17
							Valor Total	**R$**	**46,91**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.285	**40.02.080**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 300 x 300 x 120 mm**	**UN**			**R$ 79,93**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	P.13.000.045005	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 300x300x120mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 57,61	R$ 57,61
							Valor Total	**R$ 79,93**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.286	**40.02.080**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 300 x 300 x 120 mm**	**UN**			**R$ 79,93**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	P.13.000.045005	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 300x300x120mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 57,61	R$ 57,61
							Valor Total	**R$ 79,93**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.287	**40.02.100**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 400 x 400 x 150 mm**	**UN**			**R$ 171,28**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$ 22,71	R$ 9,08
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	P.13.000.045007	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 400x400x150mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 148,96	R$ 148,96
							Valor Total	**R$ 171,28**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.288	**40.02.120**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 500 x 500 x 150 mm**	**UN**			**R$ 211,07**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.13.000.045009	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 500x500x150mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 183,16	R$ 183,16
							Valor Total	**R$ 211,07**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.289	**40.07.040**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC octogonal de 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 22,51**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.13.000.045021	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC octogonal de 4´x 4´	UN	1,0000	R$ 8,55	R$ 8,55

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$ 22,51
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.290	**40.04.450**		**CPOS/CDHU**	**Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa**	**CJ**			**R$ 29,55**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045572	Material	CPOS/CDHU	Tomada 2P+T, 10A - 250V, completa; ref. 054343 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 12,80	R$ 12,80
							Valor Total	R$ 29,55
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.291	**40.04.470**		**CPOS/CDHU**	**Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo**	**CJ**			**R$ 49,28**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045574	Material	CPOS/CDHU	Conjunto 02 tomadas 2P+T 10A, completa; ref. 054345 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 32,54	R$ 32,54
							Valor Total	R$ 49,28
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.292	**40.06.510**		**CPOS/CDHU**	**Condulete em PVC de 1´ - com tampa**	**CJ**			**R$ 47,73**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.24.000.045047	Material	CPOS/CDHU	Tampa tomada redonda para condulete em PVC de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 6,91	R$ 6,91
Insumo	P.24.000.045045	Material	CPOS/CDHU	Condulete em PVC para 5 e/ou 6 entradas de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 12,90	R$ 12,90
							Valor Total	R$ 47,73
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.293	**40.06.510**		**CPOS/CDHU**	**Condulete em PVC de 1´ - com tampa**	**CJ**			**R$ 47,73**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.24.000.045047	Material	CPOS/CDHU	Tampa tomada redonda para condulete em PVC de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 6,91	R$ 6,91
Insumo	P.24.000.045045	Material	CPOS/CDHU	Condulete em PVC para 5 e/ou 6 entradas de 1´, ref. linha Top da Tigre, Daisa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 12,90	R$ 12,90
							Valor Total	R$ 47,73
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.294	**40.04.450**		**CPOS/CDHU**	**Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa**	**CJ**			**R$ 29,55**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045572	Material	CPOS/CDHU	Tomada 2P+T, 10A - 250V, completa; ref. 054343 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 12,80	R$ 12,80
							Valor Total	R$ 29,55
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.295	40.04.460		CPOS/CDHU	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ			R$ 31,13
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	P.13.000.045573	Material	CPOS/CDHU	Tomada 2P+T, 20A - 250V, completa; ref. 054344 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 14,38	R$ 14,38
							Valor Total	R$ 31,13
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.296	40.04.470		CPOS/CDHU	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	CJ			R$ 49,28
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045574	Material	CPOS/CDHU	Conjunto 02 tomadas 2P+T 10A, completa; ref. 054345 da Pial Legrand ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 32,54	R$ 32,54
							Valor Total	R$ 49,28
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.297	39.20.005		CPOS/CDHU	Conector prensa-cabo de 3/4´	UN			R$ 20,46
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1667	R$ 22,71	R$ 3,78
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1667	R$ 33,12	R$ 5,52
Insumo	P.07.000.092150	Material	CPOS/CDHU	Conector prensa-cabo 3/4´ em alumínio, ref. PC15-C12/C20 da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 11,16	R$ 11,16
							Valor Total	R$ 20,46
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.298	38.15.110		CPOS/CDHU	Terminal macho fixo em latão zincado de 3/4´	UN			R$ 21,41
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1665	R$ 22,71	R$ 3,78
Insumo	P.05.000.092162	Material	CPOS/CDHU	Terminal em latão zincado macho fixo, 3/4´ ref. CMZL da SPTF ou equivalente	UN	1,0000	R$ 17,63	R$ 17,63
							Valor Total	R$ 21,41
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.299	38.07.300		CPOS/CDHU	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M			R$ 46,05
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.04.000.042290	Material	CPOS/CDHU	Perfilado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 pré-zincada	M	1,2500	R$ 25,68	R$ 32,10
							Valor Total	R$ 46,05
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.300	38.07.310		CPOS/CDHU	Perfilado perfurado 38 x 76 mm em chapa 14 pré-zincada, com acessórios	M			R$ 79,17
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.04.000.049470	Material	CPOS/CDHU	Perfilado perfurado 38 x 76 mm em chapa 14 pré-zincada	M	1,2500	R$ 52,17	R$ 65,22
							Valor Total	R$ 79,17
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.301	**11279**		**ORSE**	**Dispositivo Supervisor de Isolamento e Dispositivo Supervisor do Transformador,gerador de sinais,conf. IEC61557-9 p/sist.local.de falhas.Tensão aliment. erede CA 70..264V,42..460V.Resist. interna. 240kohm tensão med. 12V e corr. 50uA**	**un**			**R$ 9.505,23**
Insumo	00002436/SINAPI	Mão de Obra	ORSE	Eletricista (horista)	h	3,0000	R$ 20,45	R$ 61,35
Insumo	00006111/SINAPI	Mão de Obra	ORSE	Servente de obras (horista)	h	3,0000	R$ 15,59	R$ 46,77
Insumo	12146	Material	ORSE	Dispositivo Supervisor de Isolamento e Dispositivo Supervisor do Transformador,gerador de sinais,conf. IEC61557-9 p/sist.local.de falhas.Tensão aliment. erede CA 70..264V,42..460V.Resist. interna. 240kohm tensão med. 12V e corr. 50uA	un	1,0000	R$ 9.373,91	R$ 9.373,91
Insumo	00002711/SINAPI	Material	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	R$ 183,00	R$ 0,11
Insumo	00012892/SINAPI	Material	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0137	R$ 10,87	R$ 0,15
Insumo	00012893/SINAPI	Material	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0045	R$ 73,93	R$ 0,33
Insumo	00012894/SINAPI	Material	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	R$ 20,11	R$ 0,02
Insumo	00012895/SINAPI	Material	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	R$ 13,50	R$ 0,05
Insumo	10492	Material	ORSE	Cesta Básica	un	0,0269	R$ 205,00	R$ 5,51
Insumo	10596	Material	ORSE	Protetor auricular	un	0,0269	R$ 4,81	R$ 0,13
Insumo	10599	Material	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	R$ 18,00	R$ 0,19
Insumo	10788	Material	ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	R$ 36,90	R$ 0,02
Insumo	158	Material	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6082	R$ 14,00	R$ 8,51
Insumo	1651	Material	ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	R$ 6,00	R$ 0,03
Insumo	2378	Material	ORSE	Vale transporte	un	0,4765	R$ 4,50	R$ 2,14
Insumo	4728	Material	ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	R$ 18,58	R$ 0,02
Insumo	4729	Material	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	R$ 39,50	R$ 0,01
Insumo	941	Material	ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	R$ 193,04	R$ 1,73
Insumo	10579	Material	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0006	R$ 26,89	R$ 0,02
Insumo	11240	Material	ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0006	R$ 47,69	R$ 0,03
Insumo	11241	Material	ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0006	R$ 140,00	R$ 0,08
Insumo	11242	Material	ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0003	R$ 44,00	R$ 0,01
Insumo	10362	Serviços	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0269	R$ 12,54	R$ 0,34
Insumo	10517	Serviços	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	R$ 300,00	R$ 0,72
Insumo	10761	Serviços	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6082	R$ 5,00	R$ 3,04
							Valor Total	**R$ 9.505,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.302	**CPU - 228**		**CPU 228**	**Fornecimento de insumos, materiais e mão de obra para sistema fotovoltáica formado por 132 placas de 54,5kwp, contendo licenças de software, instalação e mão de obra para comissionamento e startup**				**R$ 2.439,30**
Insumo			COTAÇÃO	Fornecimento de insumos, materiais e mão de obra para sistema fotovoltáica formado por 132 placas de 54,5kwp, contendo licenças de software, instalação e mão de obra para comissionamento e startup	UN	1,0000	R$ 2.439,30	R$ 2.439,30
							Valor Total	**R$ 2.439,30**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.303	**39.04.050**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 16 mm²**	**M**			**R$ 19,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13

Insumo	P.08.000.043038	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre nu tempera mole classe 2, de 16mm²	M	1,0200	R$	16,46	R$ 16,79
								Valor Total	R$ 19,57

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.304	**39.04.060**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 25 mm²**	**M**			**R$ 31,25**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0999	R$ 33,12	R$ 3,31
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0999	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	P.08.000.043040	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre nu tempera mole classe 2, de 25mm²	M	1,0200	R$ 25,17	R$ 25,67
							Valor Total	R$ 31,25

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.305	**39.04.070**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 35 mm²**	**M**			**R$ 45,33**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1498	R$ 33,12	R$ 4,96
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1498	R$ 22,71	R$ 3,40
Insumo	P.08.000.043041	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre nu tempera mole classe 2, de 35mm²	M	1,0200	R$ 36,24	R$ 36,97
							Valor Total	R$ 45,33

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.306	**39.04.080**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm²**	**M**			**R$ 62,70**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	P.08.000.050102	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre nu tempera mole classe 2, de 50mm²	M	1,0200	R$ 50,53	R$ 51,54
							Valor Total	R$ 62,70

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.307	**39.04.100**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 70 mm²**	**M**			**R$ 85,92**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.08.000.090487	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre nu tempera mole classe 2, de 70mm²	M	1,0200	R$ 70,56	R$ 71,97
							Valor Total	R$ 85,92

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.308	**39.04.120**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 95 mm²**	**M**			**R$ 119,08**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.08.000.090430	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre nu tempera mole classe 2, de 95mm²	M	1,0200	R$ 100,33	R$ 102,34
							Valor Total	R$ 119,08

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.309	**42.05.250**		**CPOS/CDHU**	**Barra condutora chata em alumínio de 3/4´ x 1/4´, inclusive acessórios de fixação**	**M**			**R$ 47,80**

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$	22,71	R$ 11,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$ 16,56
Insumo	P.19.000.048007	Material	CPOS/CDHU	Barra condutora chata em alumínio de 3/4´ x 1/4´ x 3 m; ref. TEL 770 da Termotécnica ou equivalente	M	1,0375	R$	19,16	R$ 19,88
								Valor Total	**R$ 47,80**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.310	**42.05.650**		**CPOS/CDHU**	**Malha fechada pré-fabricada em fio de cobre de 16mm e mesch 30 x 30cm para aterramento**	**m²**				**R$ 281,68**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2497	R$	22,71	R$ 5,67
Insumo	P.19.000.044328	Material	CPOS/CDHU	Malha fechada pré-fabricada em fio de cobre de 16mm e mesch 30 x 30cm para aterramento, ref. MPT-16 da Fastweld ou equivalente	m²	1,0000	R$	276,01	R$ 276,01
								Valor Total	**R$ 281,68**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.311	**37.10.010**		**CPOS/CDHU**	**Barramento de cobre nu**	**KG**				**R$ 150,14**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$	33,12	R$ 9,93
Insumo	P.23.000.049627	Material	CPOS/CDHU	Barramento de cobre nu (qualquer bitola)	KG	1,0000	R$	140,21	R$ 140,21
								Valor Total	**R$ 150,14**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.312	**42.05.380**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de equalização, de embutir, em aço com barramento, de 200 x 200 mm e tampa**	**UN**				**R$ 346,14**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$	22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$	33,12	R$ 33,12
Insumo	P.19.000.044305	Material	CPOS/CDHU	Caixa de equalização com barra cobre 6mm, embutir, chapa de aço com pintura esmaltada, de 200x200mm e tampa, uso interno, ref. Tel-901 Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$	290,31	R$ 290,31
								Valor Total	**R$ 346,14**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.313	**38.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 1´ - com acessórios**	**M**				**R$ 60,50**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$	22,71	R$ 15,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$	33,12	R$ 23,18
Insumo	P.04.000.042115	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR6323	M	1,0500	R$	20,40	R$ 21,42
								Valor Total	**R$ 60,50**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.314	**38.05.140**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 2 1/2´ com acessórios**	**M**				**R$ 148,06**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,1999	R$	33,12	R$ 39,74
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,1999	R$	22,71	R$ 27,25
Insumo	P.04.000.042119	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 2 1/2´ - NBR6323	M	1,0500	R$	77,21	R$ 81,07
								Valor Total	**R$ 148,06**
OBSERVAÇÕES:									

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.315	**42.01.098**		**CPOS/CDHU**	**Captor tipo terminal aéreo, h= 600 mm, diâmetro de 3/8´ galvanizado a fogo**	**UN**			**R$ 27,48**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.19.000.092009	Material	CPOS/CDHU	Captor terminal aéreo h= 600mm, diâmetro de 3/8´ galvanizado a fogo; ref. PRT-152A/156A/160A/164A Paratec, PK-0034/0083/0097/0177 Paraklin, TEL-040/050/051/052 Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$ 13,52	R$ 13,52
							Valor Total	**R$ 27,48**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.316	**42.05.630**		**CPOS/CDHU**	**Conector tipo ´X´ para aterramento de telas, acabamento estanhado, para cabo de 16 - 50 mm²**	**UN**			**R$ 113,15**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.19.000.044327	Material	CPOS/CDHU	Conector tipo "X" fundido em bronze para aterramento de tela, para cabo 16 - 50mm², ref. TEL 6945 da Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$ 99,20	R$ 99,20
							Valor Total	**R$ 113,15**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.317	**42.05.560**		**CPOS/CDHU**	**Cordoalha flexível "Jumpers" de 25 x 300 mm, com 4 furos de 11 mm**	**UN**			**R$ 74,91**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	E.03.000.090618	Material	CPOS/CDHU	Porca sextavada em aço inoxidável de 1/4"; ref. Inox 1/4" da Ciser, TEL5314 da Termotécnica, Inox 304 1/4" da Walsywa ou equivalente	UN	4,0000	R$ 0,21	R$ 0,84
Insumo	E.03.000.090616	Material	CPOS/CDHU	Parafuso sextavado em aço inoxidável de 1/4" x 1 1/4"; ref. SXRI1/4X1.1/4A2 da Belenus, TEL5329 da Termotécnica ou equivalente	UN	4,0000	R$ 0,53	R$ 2,12
Insumo	E.03.000.090617	Material	CPOS/CDHU	Arruela lisa em aço inoxidável de 1/4"; ref. 39136202 da Ciser, Inox 1/4" da Aciole, AL3/16A4 da Veppel ou equivalente	UN	4,0000	R$ 0,30	R$ 1,20
Insumo	P.19.000.044320	Material	CPOS/CDHU	Cordoalha flexível "jumpers" de 25 X 300 mm, com 4 furos de 11 mm; ref. Barbanera, Raycon, TEL5703 da Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$ 56,80	R$ 56,80
							Valor Total	**R$ 74,91**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.318	**42.05.190**		**CPOS/CDHU**	**Haste de aterramento de 3/4´ x 3 m**	**UN**			**R$ 313,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.19.000.042433	Material	CPOS/CDHU	Haste de aterramento de 3/4"x3 m, em aço SAE1010/1020, trefilado e revestido de cobre eletrolítico; ref. 6757 da Magnet, PK0068 da Paraklin ou equivalente	UN	1,0000	R$ 285,64	R$ 285,64
							Valor Total	**R$ 313,55**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.319	**42.02.010**		**CPOS/CDHU**	**Isolador galvanizado uso geral, simples com rosca mecânica**	**UN**			**R$ 20,12**

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$ 8,28
Insumo	P.19.000.042474	Material	CPOS/CDHU	Isolador galvanizado uso geral, 20 cm, PK-0195 da Paraklin,TEL-210 ou equivalente	UN	1,0000	R$	6,16	R$ 6,16
								Valor Total	**R$ 20,12**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.320	**42.05.410**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para fixação de terminal aéreo e/ou de cabo de cobre nu, com base ondulada**	**UN**			**R$ 21,77**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.19.000.044311	Material	CPOS/CDHU	Suporte para fixação de terminal aéreo e ou cabo de cobre nu; ref. SGG02/SGG03 da Gelcam ou equivalente	UN	1,0000	R$ 6,25	R$ 6,25
Insumo	P.19.000.044306	Material	CPOS/CDHU	Fixador componente A+B; ref. FGG 01 da Gelcam ou equivalente	KG	0,0200	R$ 77,94	R$ 1,56
							Valor Total	**R$ 21,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.321	**42.05.570**		**CPOS/CDHU**	**Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 16 mm²**	**UN**			**R$ 18,19**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	E.03.000.090617	Material	CPOS/CDHU	Arruela lisa em aço inoxidável de 1/4"; ref. 39136202 da Ciser, Inox 1/4" da Aciole, AL3/16A4 da Veppel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 0,30	R$ 0,30
Insumo	E.03.000.090618	Material	CPOS/CDHU	Porca sextavada em aço inoxidável de 1/4"; ref. Inox 1/4" da Ciser, TEL5314 da Termotécnica, Inox 304 1/4" da Walsywa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 0,21	R$ 0,21
Insumo	E.03.000.090616	Material	CPOS/CDHU	Parafuso sextavado em aço inoxidável de 1/4" x 1 1/4"; ref. SXRI1/4X1.1/4A2 da Belenus, TEL5329 da Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$ 0,53	R$ 0,53
Insumo	P.19.000.044321	Material	CPOS/CDHU	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 16 mm², ref. TEC 5116 Termotécnica, Paraklin ou equivalente	UN	1,0000	R$ 3,19	R$ 3,19
							Valor Total	**R$ 18,19**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.322	**42.05.580**		**CPOS/CDHU**	**Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 35 mm²**	**UN**			**R$ 20,22**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	E.03.000.090617	Material	CPOS/CDHU	Arruela lisa em aço inoxidável de 1/4"; ref. 39136202 da Ciser, Inox 1/4" da Aciole, AL3/16A4 da Veppel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 0,30	R$ 0,30
Insumo	E.03.000.090618	Material	CPOS/CDHU	Porca sextavada em aço inoxidável de 1/4"; ref. Inox 1/4" da Ciser, TEL5314 da Termotécnica, Inox 304 1/4" da Walsywa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 0,21	R$ 0,21
Insumo	E.03.000.090616	Material	CPOS/CDHU	Parafuso sextavado em aço inoxidável de 1/4" x 1 1/4"; ref. SXRI1/4X1.1/4A2 da Belenus, TEL5329 da Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$ 0,53	R$ 0,53
Insumo	P.19.000.044322	Material	CPOS/CDHU	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 35 mm², ref. TEC 5135 Termotécnica, Paraklin ou equivalente	UN	1,0000	R$ 5,22	R$ 5,22
							Valor Total	**R$ 20,22**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.323	42.05.590		CPOS/CDHU	**Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 50 mm²**	UN			R$	23,03
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$ 8,28
Insumo	E.03.000.090618	Material	CPOS/CDHU	Porca sextavada em aço inoxidável de 1/4"; ref. Inox 1/4" da Ciser, TEL5314 da Termotécnica, Inox 304 1/4" da Walsywa ou equivalente	UN	1,0000	R$	0,21	R$ 0,21
Insumo	E.03.000.090616	Material	CPOS/CDHU	Parafuso sextavado em aço inoxidável de 1/4" x 1 1/4"; ref. SXRI1/4X1.1/4A2 da Belenus, TEL5329 da Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$	0,53	R$ 0,53
Insumo	E.03.000.090617	Material	CPOS/CDHU	Arruela lisa em aço inoxidável de 1/4"; ref. 39136202 da Ciser, Inox 1/4" da Aciole, AL3/16A4 da Veppel ou equivalente	UN	1,0000	R$	0,30	R$ 0,30
Insumo	P.19.000.044323	Material	CPOS/CDHU	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 50 mm², ref. TEC 5150 Termotécnica, Paraklin ou equivalente	UN	1,0000	R$	8,03	R$ 8,03
								Valor Total	**R$ 23,03**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.324	**42.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Captor tipo Franklin, h= 300 mm, 4 pontos, 2 descidas, acabamento cromado**	**UN**				**R$ 105,08**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$	22,71	R$ 5,67
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$	33,12	R$ 8,28
Insumo	P.19.000.042220	Material	CPOS/CDHU	Captor tipo FRANKLIN, Hmin.= 300mm, 4 ou mais pontas, 2 descidas, cromado, ref. PRT-102 Paratec, PK-0004 Paraklin, TEL-022 Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$	91,13	R$ 91,13
								Valor Total	**R$ 105,08**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.325	**42.05.190**		**CPOS/CDHU**	**Haste de aterramento de 3/4´ x 3 m**	**UN**				**R$ 313,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$	22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$	33,12	R$ 16,56
Insumo	P.19.000.042433	Material	CPOS/CDHU	Haste de aterramento de 3/4"x3 m, em aço SAE1010/1020, trefilado e revestido de cobre eletrolítico; ref. 6757 da Magnet, PK0068 da Paraklin ou equivalente	UN	1,0000	R$	285,64	R$ 285,64
								Valor Total	**R$ 313,55**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.326	**42.05.200**		**CPOS/CDHU**	**Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m**	**UN**				**R$ 210,10**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$	33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$	22,71	R$ 11,35
Insumo	P.19.000.042252	Material	CPOS/CDHU	Haste de aterramento de 5/8"x2,4 m, em aço SAE1010/1020, trefilado e revestido de cobre eletrolítico; ref. PK0065 da Paraklin, TEL5814 da Termotécnica ou equivalente	UN	1,0000	R$	182,19	R$ 182,19
								Valor Total	**R$ 210,10**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total
13.327	**39.26.060**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**				**R$ 23,31**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0899	R$	33,12	R$ 2,98
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0899	R$	22,71	R$ 2,04

Insumo	P.08.000.043055	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 17,93	R$	18,29
							Valor Total	**R$**	**23,31**
OBSERVAÇÕES:									

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.328	**39.26.090**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 66,18**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	P.08.000.043058	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 50 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 53,94	R$ 55,02
							Valor Total	**R$ 66,18**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.329	**39.26.140**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 185 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 221,00**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	P.08.000.043063	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 185 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 192,05	R$ 195,89
							Valor Total	**R$ 221,00**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.330	**39.26.150**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível de 240 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases**	**M**			**R$ 285,31**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.08.000.043064	Material	CPOS/CDHU	Cabo cobre flexível 240 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C, têmpera mole, classe 5, baixa emissão fumaça, ref. Cabos Afumex Prysmian; Atexsil Sil; ToxFree Conduspar ou equivalente	M	1,0200	R$ 252,35	R$ 257,40
							Valor Total	**R$ 285,31**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.331	**42.20.080**		**CPOS/CDHU**	**Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em X, bitola do cabo de 16-16mm² a 35-35mm²**	**UN**			**R$ 39,63**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.19.000.048074	Material	CPOS/CDHU	Alicate para solda exotérmica; referência U-L160 da Unisolda ou equivalente	UN	0,0100	R$ 141,12	R$ 1,41
Insumo	P.19.000.048080	Material	CPOS/CDHU	Molde para solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em X, bitola do cabo de 16-16mm² a 35-35mm²; referência UXA da Unisolda ou equivalente	UN	0,0125	R$ 88,38	R$ 1,10
Insumo	P.19.000.048071	Material	CPOS/CDHU	Kit solda com cartucho para solda exotérmica n. 25 a 45	UN	1,0000	R$ 9,20	R$ 9,20
							Valor Total	**R$ 39,63**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.332	**42.20.160**		**CPOS/CDHU**	**Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em T, bitola do cabo de 50-50mm² a 95-50mm²**	**UN**			**R$ 49,13**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5001	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5001	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.19.000.048072	Material	CPOS/CDHU	Kit solda com cartucho para solda exotérmica nº 65 a 115	UN	1,0000	R$ 19,19	R$ 19,19
Insumo	P.19.000.048075	Material	CPOS/CDHU	Alicate para solda exotérmica; referência U-S84 da Unisolda ou equivalente	UN	0,0100	R$ 80,95	R$ 0,81
Insumo	P.19.000.048088	Material	CPOS/CDHU	Molde para solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em T, bitola do cabo de 50-50mm² a 95-50mm²; referência UTA da Unisolda ou equivalente	UN	0,0125	R$ 97,30	R$ 1,22
							Valor Total	**R$ 49,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.333	**42.05.310**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm**	**UN**			**R$ 31,85**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.19.000.042477	Material	CPOS/CDHU	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm, h= 250 mm	UN	1,0000	R$ 17,90	R$ 17,90
							Valor Total	**R$ 31,85**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.334	**42.05.300**		**CPOS/CDHU**	**Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado**	**UN**			**R$ 50,97**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	P.19.000.042257	Material	CPOS/CDHU	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica em aço galvanizado	UN	1,0000	R$ 48,19	R$ 48,19
							Valor Total	**R$ 50,97**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.335	**10.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em barra de aço CA-25 fyk = 250 MPa**	**KG**			**R$ 11,45**
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0798	R$ 22,71	R$ 1,81
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0399	R$ 27,64	R$ 1,10
Insumo	B.06.000.021510	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-25 $MD bitolas	KG	1,1000	R$ 7,41	R$ 8,15
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0300	R$ 12,68	R$ 0,38
							Valor Total	**R$ 11,45**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.336	**39.10.130**		**CPOS/CDHU**	**Terminal de pressão/compressão para cabo de 35 mm²**	**UN**			**R$ 17,96**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1499	R$ 22,71	R$ 3,40
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1499	R$ 33,12	R$ 4,96
Insumo	P.30.000.090458	Material	CPOS/CDHU	Terminal de pressão para cabo 35mm²	UN	1,0000	R$ 9,59	R$ 9,59
							Valor Total	**R$ 17,96**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.337	37.20.010		CPOS/CDHU	Isolador em epóxi de 1 kV para barramento	UN			R$ 46,79
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1498	R$ 22,71	R$ 3,40
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1498	R$ 33,12	R$ 4,96
Insumo	E.03.000.026516	Material	CPOS/CDHU	Parafuso em latão com cabeça sextavada, com rosca mecânica de 3/8´ x 50mm	UN	1,0000	R$ 8,09	R$ 8,09
Insumo	P.19.000.090544	Material	CPOS/CDHU	Isolador em epoxi 1kV para barramento de 50mm	UN	1,0000	R$ 30,33	R$ 30,33
							Valor Total	R$ 46,79
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.338	38.06.120		CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 2´ com acessórios	M			R$ 117,23
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	P.04.000.042127	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 2´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 58,48	R$ 61,40
							Valor Total	R$ 117,23
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.339	38.06.060		CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios	M			R$ 68,25
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	R$ 68,25
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.340	38.06.040		CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 3/4´ com acessórios	M			R$ 55,60
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5999	R$ 22,71	R$ 13,62
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5999	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	P.04.000.042123	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 3/4´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 21,05	R$ 22,11
							Valor Total	R$ 55,60
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.341	38.13.010		CPOS/CDHU	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M			R$ 7,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	P.03.000.042621	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 30mm	M	1,0300	R$ 4,91	R$ 5,06
							Valor Total	R$ 7,28
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.342	38.01.060		CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios	M			R$ 45,11
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	R$ 45,11

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.343	**38.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4´ - com acessórios**	**M**			**R$ 36,07**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.02.000.042502	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 25mm (3/4´)	M	1,1000	R$ 7,41	R$ 8,15
							Valor Total	**R$ 36,07**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.344	**40.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 1´**	**CJ**			**R$ 53,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.07.000.045057	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 1´, corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, com saídas laterais em vários modelos, com ou sem rosca; ref. Daisa, Conduletzel da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 25,55	R$ 25,55
							Valor Total	**R$ 53,47**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.345	**40.06.040**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 3/4´**	**CJ**			**R$ 43,64**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.07.000.045151	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 3/4", corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, vários modelos; ref. 56200/082 / 56104/042 / 56114/006 Tramontina, LR / LB 3/4" / LLSR-15 Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 15,72	R$ 15,72
							Valor Total	**R$ 43,64**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.346	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			**R$ 17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$ 3,61	R$ 3,61
							Valor Total	**R$ 17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.347	**40.07.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 21,19**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045008	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 4´	UN	1,0000	R$ 7,23	R$ 7,23
							Valor Total	**R$ 21,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.348	**40.07.040**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC octogonal de 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 22,51**

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$ 8,28
Insumo	P.13.000.045021	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC octogonal de 4´x 4´	UN	1,0000	R$	8,55	R$ 8,55
								Valor Total	**R$ 22,51**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.349	**40.01.090**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de ferro estampada octogonal de 3´ x 3´**	**UN**				**R$**	**16,14**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$	5,68
Insumo	P.13.000.045136	Material	CPOS/CDHU	Caixa de ferro chapa 20, estampada octogonal, de 3´ x 3´	UN	1,0000	R$	2,18	R$	2,18
								Valor Total	**R$**	**16,14**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.350	**40.02.040**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 150 x 150 x 80 mm**	**UN**				**R$**	**36,04**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$	33,12	R$	9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$	22,71	R$	6,81
Insumo	P.13.000.045002	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 150x150x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$	19,30	R$	19,30
								Valor Total	**R$**	**36,04**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.351	**40.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm**	**UN**				**R$**	**46,91**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$	33,12	R$	9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$	22,71	R$	6,81
Insumo	P.13.000.045003	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 200x200x100mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$	30,17	R$	30,17
								Valor Total	**R$**	**46,91**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.352	**40.02.080**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 300 x 300 x 120 mm**	**UN**				**R$**	**79,93**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$	33,12	R$	13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,3998	R$	22,71	R$	9,08
Insumo	P.13.000.045005	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 300x300x120mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$	57,61	R$	57,61
								Valor Total	**R$**	**79,93**
OBSERVAÇÕES:										

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.353	**40.02.120**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 500 x 500 x 150 mm**	**UN**				**R$**	**211,07**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$	33,12	R$	16,56

Insumo	P.13.000.045009	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 500x500x150mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$	183,16	R$ 183,16
								Valor Total	**R$ 211,07**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.354	**50.05.270**		**CPOS/CDHU**	**Central de detecção e alarme de incêndio completa, autonomia de 1 hora para 12 laços, 220 V/12 V**	**UN**			**R$ 832,90**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	P.16.000.091030	Material	CPOS/CDHU	Central de detecção e alarme de incêndio, autonomia de 1 hora para 12 laços, 220V/12V	UN	1,0000	R$ 815,12	R$ 815,12
							Valor Total	**R$ 832,90**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.355	**50.05.430**		**CPOS/CDHU**	**Detector óptico de fumaça com base endereçável**	**UN**			**R$ 244,09**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	P.17.000.042521	Material	CPOS/CDHU	Detector óptico de fumaça endereçável, com base de fixação, ref. BH-300 da Kidde, Protege ou equivalente	UN	1,0000	R$ 188,26	R$ 188,26
							Valor Total	**R$ 244,09**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.356	**50.05.210**		**CPOS/CDHU**	**Detector termovelocimétrico endereçável com base endereçável**	**UN**			**R$ 207,40**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	P.17.000.091007	Material	CPOS/CDHU	Detector termovelocimétrico com base endereçável; ref. Johnson Controls, Fire & Security, Aerotex Extintores ou equivalente	UN	1,0000	R$ 190,66	R$ 190,66
							Valor Total	**R$ 207,40**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.357	**50.05.214**		**CPOS/CDHU**	**Detector de gás liquefeito (GLP), gás natural (GN) ou derivados de metano**	**UN**			**R$ 292,92**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	P.17.000.030537	Material	CPOS/CDHU	Detector ou sensor de gás liquefeito (GLP), gás natural (GN) ou derivados de metano, endereçável; ref. Gevi gamma, AFDG2E da Abafire, AGD da Contech, IL022 da Aerot, MGC1000 da Minipa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 276,18	R$ 276,18
							Valor Total	**R$ 292,92**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.358	**50.05.170**		**CPOS/CDHU**	**Acionador manual tipo quebra vidro, em caixa plástica**	**UN**			**R$ 96,53**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.16.000.090629	Material	CPOS/CDHU	Acionador manual tipo quebra vidro em caixa plástica, ref. AC-01FCS da Maximus, ou AM-1 / AM-2 ou AM-1/PT da Renglan ou equivalente	UN	1,0000	R$ 79,79	R$	79,79
							Valor Total	R$	96,53

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 342,08
13.359	50.05.230		CPOS/CDHU	Sirene audiovisual tipo endereçável	UN			
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	P.17.000.091009	Material	CPOS/CDHU	Sirene audiovisual tipo endereçável, potência de 90 a 110db, tensão até 24Vcc, corrente 100mA, leds alto brilho; ref. VRE-SVF da Verin, Strobe 99dB da Siemens ou equivalente	UN	1,0000	R$ 325,34	R$ 325,34
							Valor Total	R$ 342,08

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 195,58
13.360	50.05.470		CPOS/CDHU	Módulo isolador, módulo endereçador para audiovisual	UN			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.17.000.030555	Material	CPOS/CDHU	Módulo isolador, módulo endereçador para audiovisual; ref. LSC-ISO da Global Fire, IRC485T03 da Tecnohold, IDL 520 da Intelbras, MIC-E 02251 da Ilumac ou equivalente	UN	1,0000	R$ 167,67	R$ 167,67
							Valor Total	R$ 195,58

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 596,00
13.361	CPU - 229		CPU 229	Módulo de chaveamento e supervisão áudio-visual (sirene e strobo)				
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de chaveamento e supervisão áudio-visual (sirene e strobo)	UN	1,0000	R$ 568,10	R$ 568,09
							Valor Total	R$ 596,00

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 537,46
13.362	CPU - 230		CPU 230	Módulo de monitoração de chave de fluxo e válvula seccionadora /governo				
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de monitoração de chave de fluxo e válvula seccionadora /governo	UN	1,0000	R$ 509,56	R$ 509,55
							Valor Total	R$ 537,46

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 888,23
13.363	CPU - 231		CPU 231	Módulo de comando para liberação de pcf				
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de comando para liberação de pcf	UN	1,0000	R$ 860,33	R$ 860,32
							Valor Total	R$ 888,23

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.364	**CPU - 232**		**CPU 232**	**Módulo de supervisão de bomba de incêndio**				**R$ 596,00**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de supervisão de bomba de incêndio	UN	1,0000	R$ 568,10	R$ 568,09
							Valor Total	**R$ 596,00**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.365	**CPU - 233**		**CPU 233**	**Módulo de comando do sistema de controle de acesso**				**R$ 888,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de comando do sistema de controle de acesso	UN	1,0000	R$ 860,33	R$ 860,32
							Valor Total	**R$ 888,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.366	**CPU - 234**		**CPU 234**	**Módulo de comando dos elevadores**				**R$ 888,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de comando dos elevadores	UN	1,0000	R$ 860,33	R$ 860,32
							Valor Total	**R$ 888,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.367	**CPU - 235**		**CPU 235**	**Módulo de comando para desligamento do sistema de ar condicionado**				**R$ 888,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de comando para desligamento do sistema de ar condicionado	UN	1,0000	R$ 860,33	R$ 860,32
							Valor Total	**R$ 888,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.368	**CPU - 236**		**CPU 236**	**Módulo de comando da pressurização de escada**				**R$ 888,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de comando da pressurização de escada	UN	1,0000	R$ 860,33	R$ 860,32
							Valor Total	**R$ 888,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.369	**CPU - 237**		**CPU 237**	**Módulo de comando da extração de fumaça**				**R$ 888,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Módulo de comando da pressurização de escada	UN	1,0000	R$ 860,33	R$ 860,32
							Valor Total	**R$ 888,23**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.370	**40.04.096**		**CPOS/CDHU**	**Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa**	**UN**			**R$ 90,13**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.15.000.045618	Material	CPOS/CDHU	Módulo tomada RJ-45 1 posto, referência Alumbra linha Belise ou equivalente	UN	1,0000	R$ 73,39	R$ 73,39
							Valor Total	**R$ 90,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.371	**39.18.120**		**CPOS/CDHU**	**Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A**	**M**			**R$ 27,40**
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletrotécnico montador	H	0,0333	R$ 72,26	R$ 2,40
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1099	R$ 22,71	R$ 2,49
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1099	R$ 33,12	R$ 3,64
Insumo	P.10.000.050015	Material	CPOS/CDHU	Cabo para rede 23 AWG, com 4 pares, categoria 6A, ref. CM CZ 305M Furukawa, ou equivalente	M	1,0200	R$ 18,49	R$ 18,86
							Valor Total	**R$ 27,40**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.372	**69.03.360**		**CPOS/CDHU**	**Conector RJ-45 fêmea - categoria 6A**	**UN**			**R$ 143,08**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1498	R$ 33,12	R$ 4,96
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1498	R$ 22,71	R$ 3,40
Insumo	P.10.000.050016	Material	CPOS/CDHU	Conector RJ-45, fêmea, categoria 6A, ref. BR ROHS da Furukawa, ou equivalente	UN	1,0000	R$ 134,72	R$ 134,72
							Valor Total	**R$ 143,08**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.373	**38.21.360**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 400 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 265,22**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	P.04.000.062060	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 400x100mm	M	1,3000	R$ 161,07	R$ 209,39
							Valor Total	**R$ 265,22**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.374	**38.21.350**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 300 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 225,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	P.04.000.062059	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 300x100mm	M	1,3000	R$ 130,49	R$ 169,64
							Valor Total	**R$ 225,47**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.375	**38.21.330**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 182,76**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7499	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7499	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	P.04.000.062057	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200x100mm	M	1,3000	R$ 108,38	R$ 140,89

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	182,76
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.376	**38.21.310**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 148,67**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7500	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7500	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	P.04.000.062055	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x100mm	M	1,3000	R$ 82,15	R$ 106,80
							Valor Total	**R$ 148,67**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.377	**38.22.670**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 400 mm**	**M**			**R$ 165,07**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	P.04.000.062176	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 400mm	M	1,3000	R$ 124,84	R$ 162,29
							Valor Total	**R$ 165,07**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.378	**38.22.660**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 300 mm**	**M**			**R$ 124,44**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	P.04.000.062175	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 300mm	M	1,3000	R$ 93,58	R$ 121,66
							Valor Total	**R$ 124,44**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.379	**38.22.640**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 200 mm**	**M**			**R$ 87,20**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	P.04.000.062173	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 200mm	M	1,3000	R$ 64,94	R$ 84,42
							Valor Total	**R$ 87,20**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.380	**38.22.620**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 100 mm**	**M**			**R$ 50,80**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	P.04.000.062171	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	M	1,3000	R$ 36,94	R$ 48,02
							Valor Total	**R$ 50,80**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.381	**38.23.160**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 400x100 mm**	**UN**			**R$ 44,16**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$	33,12	R$ 8,28
Insumo	P.04.000.062202	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizada a fogo, 400x100mm	UN	1,0000	R$	30,21	R$ 30,21
								Valor Total	**R$ 44,16**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.382	**38.23.150**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 300x100 mm**	**UN**			**R$ 39,68**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.04.000.062201	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizada a fogo, 300x100mm	UN	1,0000	R$ 25,73	R$ 25,73
							Valor Total	**R$ 39,68**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.383	**38.23.130**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 200x100 mm**	**UN**			**R$ 34,92**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.04.000.062198	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizada a fogo, 200x100mm	UN	1,0000	R$ 20,97	R$ 20,97
							Valor Total	**R$ 34,92**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.384	**38.23.110**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100x100 mm**	**UN**			**R$ 28,96**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.04.000.062196	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizada a fogo, 100x100mm	UN	1,0000	R$ 15,01	R$ 15,01
							Valor Total	**R$ 28,96**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.385	**38.12.090**		**CPOS/CDHU**	**Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado de 400 x 100 mm - com acessórios**	**M**			**R$ 295,56**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.04.000.065649	Material	CPOS/CDHU	Leito para cabos, tipo pesado, em aço galvanizado a fogo, de 400 x 100 mm, ref. 156-0400-F da Mopa ou equivalente	M	1,2500	R$ 223,06	R$ 278,82
							Valor Total	**R$ 295,56**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.386	**38.06.180**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 4´ com acessórios**	**M**			**R$ 263,50**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,7999	R$ 33,12	R$ 59,61
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,7999	R$ 22,71	R$ 40,88
Insumo	P.04.000.042130	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 4´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 155,25	R$ 163,01
							Valor Total	**R$ 263,50**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.387	**38.06.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 2´ com acessórios**	**M**			**R$ 117,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	P.04.000.042127	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 2´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 58,48	R$ 61,40
							Valor Total	**R$ 117,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.388	**38.06.100**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1 1/2´ com acessórios**	**M**			**R$ 99,04**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8998	R$ 33,12	R$ 29,80
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8998	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	P.04.000.042126	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1 1/2´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 46,48	R$ 48,80
							Valor Total	**R$ 99,04**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.389	**38.06.080**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1 1/4´ com acessórios**	**M**			**R$ 84,68**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8000	R$ 22,71	R$ 18,17
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8000	R$ 33,12	R$ 26,50
Insumo	P.04.000.042125	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1 1/4´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 38,11	R$ 40,02
							Valor Total	**R$ 84,68**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.390	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios**	**M**			**R$ 68,25**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	**R$ 68,25**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.391	**38.01.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 2´ - com acessórios**	**M**			**R$ 74,57**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8999	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8999	R$ 33,12	R$ 29,81
Insumo	P.02.000.042506	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 60mm (2´)	M	1,1000	R$ 22,12	R$ 24,33
							Valor Total	**R$ 74,57**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.392	**38.01.100**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2´ - com acessórios**	**M**			**R$ 64,32**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8000	R$ 22,71	R$ 18,17
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8000	R$ 33,12	R$ 26,50
Insumo	P.02.000.042505	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 50mm (1 1/2´)	M	1,1000	R$ 17,87	R$ 19,65
							Valor Total	**R$ 64,32**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.393	**38.01.080**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/4´ - com acessórios**	**M**			**R$ 57,56**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.02.000.042504	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 38mm (1 1/4´)	M	1,1000	R$ 16,80	R$ 18,48
							Valor Total	**R$ 57,56**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.394	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			**R$ 45,11**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	**R$ 45,11**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.395	**38.13.040**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 18,95**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	P.03.000.042624	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 100mm	M	1,0300	R$ 16,24	R$ 16,73
							Valor Total	**R$ 18,95**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.396	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			**R$ 17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$ 3,61	R$ 3,61
							Valor Total	**R$ 17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.397	**40.07.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 21,19**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045008	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 4´	UN	1,0000	R$ 7,23	R$ 7,23
							Valor Total	**R$ 21,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.398	**40.02.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de tomada em alumínio para piso 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 87,44**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7999	R$ 22,71	R$ 18,17
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7999	R$ 33,12	R$ 26,49

Insumo	P.13.000.045047	Material	CPOS/CDHU	Anel de regulagem 4" x 4" em alumínio para tomada de piso, ref. Tramontina, Stamplac, Olivo ou equivalente	UN	1,0000	R$ 16,32	R$	16,32
Insumo	P.13.000.045046	Material	CPOS/CDHU	Caixa de tomada 4" x 4" em alumínio para piso, com saída de 3/4" ou 1", ref. Tramontina, Stamplac, Olivo ou equivalente	UN	1,0000	R$ 26,46	R$	26,46
							Valor Total	**R$**	**87,44**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.399	**40.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 1´**	**CJ**			**R$ 53,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.07.000.045057	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 1´, corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, com saídas laterais em vários modelos, com ou sem rosca; ref. Daisa, Conduletzel da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 25,55	R$ 25,55
							Valor Total	**R$ 53,47**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.400	**40.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm**	**UN**			**R$ 46,91**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045003	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa nº 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 200x200x100mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 30,17	R$ 30,17
							Valor Total	**R$ 46,91**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.401	**40.02.040**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 150 x 150 x 80 mm**	**UN**			**R$ 36,04**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045002	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa nº 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas 150x150x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 19,30	R$ 19,30
							Valor Total	**R$ 36,04**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.402	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**			**R$ 32,89**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa nº 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 16,14	R$ 16,14
							Valor Total	**R$ 32,89**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.403	**66.08.111**		**CPOS/CDHU**	**Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm**	**UN**			**R$ 2.233,76**
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	5,0000	R$ 41,01	R$ 205,05

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletrotécnico montador	H	2,5000	R$ 72,26	R$	180,65
Insumo	P.17.000.090899	Material	CPOS/CDHU	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm, porta com visor em acrílico/vidro; ref. Bihouse Racks, APL Racks, Pier Telecom ou equivalente	UN	1,0000	R$ 1.848,06	R$	1.848,06
							Valor Total	**R$**	**2.233,76**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.404	**69.09.260**		**CPOS/CDHU**	**Patch panel de 24 portas - categoria 6**	**UN**			**R$ 791,28**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7998	R$ 22,71	R$ 18,16
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7998	R$ 33,12	R$ 26,49
Insumo	P.10.000.050035	Material	CPOS/CDHU	Patch panel 24 portas, categoria 6, ref. 50493 fabricação Policom ou equivalente	UN	1,0000	R$ 746,63	R$ 746,63
							Valor Total	**R$ 791,28**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.405	**66.20.170**		**CPOS/CDHU**	**Guia organizadora de cabos para rack, 19´ 2 U**	**UN**			**R$ 55,76**
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletrotécnico montador	H	0,1000	R$ 72,26	R$ 7,22
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	0,1999	R$ 41,01	R$ 8,20
Insumo	P.17.000.030531	Material	CPOS/CDHU	Guia organizadora de cabos para rack, 19´ 2 U	UN	1,0000	R$ 40,34	R$ 40,34
							Valor Total	**R$ 55,76**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.406	**69.20.230**		**CPOS/CDHU**	**Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo**	**UN**			**R$ 96,62**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1000	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	P.13.000.030526	Material	CPOS/CDHU	Régua com 8 tomadas 2P+T 250 V, com cabo tipo filtro de linha	UN	1,0000	R$ 94,35	R$ 94,35
							Valor Total	**R$ 96,62**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.407	**69.20.210**		**CPOS/CDHU**	**Bandeja fixa para rack, 19´ x 800 mm**	**UN**			**R$ 132,51**
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	0,2000	R$ 41,01	R$ 8,20
Insumo	P.17.000.030524	Material	CPOS/CDHU	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	1,0000	R$ 124,31	R$ 124,31
							Valor Total	**R$ 132,51**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.408	**69.20.250**		**CPOS/CDHU**	**Painel frontal cego - 19´ x 2 U**	**UN**			**R$ 19,94**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	P.18.000.042526	Material	CPOS/CDHU	Painel frontal cego de 19´ x 2 U; ref. Itcomtech/20, Furukawa, Garra ou equivalente	UN	1,0000	R$ 15,40	R$ 15,40
							Valor Total	**R$ 19,94**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.409	**69.09.250**		**CPOS/CDHU**	**Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A**	**UN**			**R$ 60,72**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$	22,71	R$ 4,54
Insumo	P.10.000.050034	Material	CPOS/CDHU	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m RJ-45 / RJ-45, ref. 50495 fabricação Policom ou equivalente	UN	1,0000	R$	49,56	R$ 49,56
								Valor Total	**R$ 60,72**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.410	**66.20.221**		**CPOS/CDHU**	**Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 4 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps**	**UN**			**R$ 15.137,69**
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	0,4999	R$ 41,01	R$ 20,50
Insumo	P.17.000.030578	Material	CPOS/CDHU	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas PoE frontais e 4 portas SFP, capacidade de 10 / 100 / 1000 MBPS; ref. série 2930F-JL261A - HP Aruba ou equivalente	UN	1,0000	R$ 15.117,19	R$ 15.117,19
							Valor Total	**R$ 15.137,69**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.411	**66.20.225**		**CPOS/CDHU**	**Switch Gigabit 24 portas com capacidade de 10/100/1000/Mbps**	**UN**			**R$ 2.068,23**
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	0,4999	R$ 41,01	R$ 20,50
Insumo	P.17.000.031490	Material	CPOS/CDHU	Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 mínimo com porta de saída em fibra	UN	1,0000	R$ 2.047,73	R$ 2.047,73
							Valor Total	**R$ 2.068,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.412	**CPU - 238**		**CPU 238**	**Servidor do sistema de automação**				**R$ 25.659,04**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	14,4437	R$ 22,71	R$ 328,02
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	14,4437	R$ 33,12	R$ 478,37
Insumo		Material	COTAÇÃO	Servidor do sistema de automação	UN	28,8873	R$ 860,33	R$ 24.852,65
							Valor Total	**R$ 25.659,04**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.413	**CPU - 239**		**CPU 239**	**Estação de engenharia com monitor LED de 23"**				**R$ 14.263,32**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	COMPUTADOR COMPLETO COM MONITOR 23"	UN	1,0000	R$ 14.235,42	R$ 14.235,41
							Valor Total	**R$ 14.263,32**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.414	**CPU - 240**		**CPU 240**	**Estação de manutenção com monitor LED de 23"**				**R$ 14.263,32**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	COMPUTADOR COMPLETO COM MONITOR 23"	UN	1,0000	R$ 14.235,42	R$ 14.235,41
							Valor Total	**R$ 14.263,32**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.415	**CPU - 241**		**CPU 241**	**Impressora jato de tinta**				**R$ 2.565,90**

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$	11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$	16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Impessora jato de tinta	UN	1,0000	R$ 2.538,00	R$	2.537,99
							Valor Total	**R$**	**2.565,90**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.416	**CPU - 242**		**CPU 242**	**Software supervisório**				**R$ 34.074,27**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Software supervisório	UN	13,2797	R$ 2.565,90	R$ 34.074,27
							Valor Total	**R$ 34.074,27**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.417	**CPU - 243**		**CPU 243**	**Gerenciador de rede para no mínimo 100 controladores/medidores, com painel em chapa, transformadores e fonte com baterias**				**R$ 24.464,08**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Gerenciador de rede para no mínimo 100 controladores/medidores, com painel em chapa, transformadores e fonte com baterias	UN	9,5343	R$ 2.565,90	R$ 24.464,08
							Valor Total	**R$ 24.464,08**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.418	**CPU - 244**		**CPU 244**	**Controladora digital microprocessada programável instalada em painel em chapa com transformador e régua de bornes contendo: DI, DO, AI, AO em quantidades de acordo com o painel controlado**				**R$ 13.285,56**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Controladora digital microprocessada programável instalada em painel em chapa com transformador e régua de bornes contendo: DI, DO, AI, AO em quantidades de acordo com o painel controlado	UN	5,1777	R$ 2.565,90	R$ 13.285,56
							Valor Total	**R$ 13.285,56**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.419	**CPU - 245**		**CPU 245**	**Cabo serial de rede para RD 485 com cobertura em PVC, com blindagem, 2 x 0.75mm2, condutor em cobre, NBR 6880**				**R$ 8,44**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	0,1002	R$ 22,71	R$ 2,28
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,1002	R$ 33,12	R$ 3,32
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo serial de rede para RD 485 com cobertura em PVC, com blindagem, 2 x 0.75mm2, condutor em cobre	m	1,0020	R$ 2,84	R$ 2,85
							Valor Total	**R$ 8,44**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.420	**CPU - 246**		**CPU 246**	**Pressostato diferencial para ar. contatos SPDT ON-OFF**				**R$ 632,75**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo		Material	COTAÇÃO	Pressostato diferencial para ar. contatos SPDT ON-OFF	m	1,0000	R$ 576,95	R$ 576,92
							Valor Total	**R$ 632,75**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.421	**CPU - 247**		**CPU 247**	**Sensor de pressão para ar de duto**				**R$ 264,89**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$	16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Sensor de pressão para ar de duto	m	0,9999	R$ 236,99	R$	236,98
							Valor Total	**R$**	**264,89**
OBSERVAÇÕES:									

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.422	**CPU - 248**		**CPU 248**	**Sensor de pressão diferencial para água. sinal: 4-20 MA**				**R$ 616,88**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	SERVENTE	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Sensor de pressão diferencial para água	UN	1,0000	R$ 588,98	R$ 588,97
							Valor Total	**R$ 616,88**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.423	**CPU - 249**		**CPU 249**	**Relé de corrente com núcleo separado para monitoração de status de motores**				**R$ 417,06**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,7500	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,7500	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo		Material	COTAÇÃO	Rele de corrente com nucleo separado	UN	1,0001	R$ 375,16	R$ 375,18
							Valor Total	**R$ 417,06**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.424	**CPU - 250**		**CPU 250**	**Unidade paralelizadora de dados**				**R$ 2.825,13**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Unidade paralelizadora de dados	UN	1,0000	R$ 2.825,13	R$ 2.825,13
							Valor Total	**R$ 2.825,13**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.425	**CPU - 251**		**CPU 251**	**Interface com chillers**				**R$ 1.883,41**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Interface com chillers	UN	1,0000	R$ 1.883,41	R$ 1.883,41
							Valor Total	**R$ 1.883,41**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.426	**CPU - 252**		**CPU 252**	**Cabo flexível com 2 condutores de 1,0mm² isolação em PVC 70°c, passo de torção de 60mm - tipo C1**				**R$ 7,73**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo flexível com 2 condutores de 1,0mm² isolação em PVC 70°c	M	1,0033	R$ 6,03	R$ 6,05
							Valor Total	**R$ 7,73**
OBSERVAÇÕES:								

Item	**Código**	**Categoria**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Coeficiente**	**Valor Unit**	**Total**
13.427	**CPU - 253**		**CPU 253**	**Cabo flexível para alimentação com 3 condutores isolação PVC 760V - tipo C3**				**R$ 8,68**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo flexível para alimentação com 3 condutores isolação	M	1,0029	R$ 6,98	R$ 7,00
							Valor Total	**R$ 8,68**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.428	**38.21.330**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 182,76**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7499	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7499	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	P.04.000.062057	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200x100mm	M	1,3000	R$ 108,38	R$ 140,89
							Valor Total	**R$ 182,76**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.429	**38.22.640**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 200 mm**	**M**			**R$ 87,20**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	P.04.000.062173	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 200mm	M	1,3000	R$ 64,94	R$ 84,42
							Valor Total	**R$ 87,20**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.430	**38.23.130**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 200x100 mm**	**UN**			**R$ 34,92**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.04.000.062198	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizada a fogo, 200x100mm	UN	1,0000	R$ 20,97	R$ 20,97
							Valor Total	**R$ 34,92**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.431	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios**	**M**			**R$ 68,25**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	**R$ 68,25**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.432	**40.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 1´**	**CJ**			**R$ 53,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	P.07.000.045057	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 1´, corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, com saídas laterais em vários modelos, com ou sem rosca; ref. Daisa, Conduletzel da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$ 25,55	R$ 25,55
							Valor Total	**R$ 53,47**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.433	**CPU - 254**		**CPU 254**	**Servidor do sistema de controle de acesso (SQL)**				**R$ 43.577,18**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Servidor do sistema de controle de acesso (SQL)	UN	1,0000	R$ 43.577,18	R$ 43.577,18
							Valor Total	**R$ 43.577,18**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.434	**CPU - 255**		**CPU 255**	**Estação de cadastro de visitantes**				**R$ 17.231,87**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Estação de cadastro de visitantes	UN	1,0000	R$ 17.231,87	R$ 17.231,87
							Valor Total	**R$ 17.231,87**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.435	**CPU - 256**		**CPU 256**	**Estação de cadastro de funcionarios**				**R$ 17.234,36**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Estação de cadastro de funcionarios	UN	1,0001	R$ 17.231,87	R$ 17.234,36
							Valor Total	**R$ 17.234,36**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.436	**CPU - 257**		**CPU 257**	**Botão para destrave da porta**				**R$ 375,18**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5001	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Botão para destrave da porta	UN	1,0001	R$ 358,58	R$ 358,62
							Valor Total	**R$ 375,18**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.437	**CPU - 258**		**CPU 258**	**Botão de emergência para destrave da porta**				**R$ 202,12**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5001	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo		Material	COTAÇÃO	Botão de emergência para destrave da porta	UN	1,0002	R$ 185,52	R$ 185,56
							Valor Total	**R$ 202,12**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.438	**CPU - 259**		**CPU 259**	**Leitor de proximidade**				**R$ 16.475,67**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Leitor de proximidade	UN	1,0000	R$ 16.475,67	R$ 16.475,67
							Valor Total	**R$ 16.475,67**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.439	**CPU - 260**		**CPU 260**	**Fechadura eletromagnética**				**R$ 1.244,05**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	1,5001	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,5001	R$ 22,71	R$ 34,07
Insumo		Material	COTAÇÃO	Fechadura eletromagnética	UN	1,0000	R$ 1.160,25	R$ 1.160,30
							Valor Total	**R$ 1.244,05**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.440	**CPU - 261**		**CPU 261**	**Cabo manga 8 vias / 24 AWG**				**R$ 13,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo manga 8 vias / 24 AWG	M	1,0019	R$ 11,87	R$ 11,89
							Valor Total	**R$ 13,57**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.441	**CPU - 262**		**CPU 262**	**Cabo cordplast bipolar # 1,0 mm2**				**R$ 4,04**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0302	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0302	R$ 22,71	R$ 0,69
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo cordplast bipolar # 1,0 mm2	M	1,0063	R$ 2,34	R$ 2,35
							Valor Total	**R$ 4,04**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.442	**CPU - 263**		**CPU 263**	**Cabo trançado 2x # 2,5 mm2, polarizado, blindado e c/ capa**				**R$ 7,67**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo trançado 2x # 2,5 mm2, polarizado, blindado e c/ capa	M	1,0033	R$ 5,97	R$ 5,99
							Valor Total	**R$ 7,67**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.443	**CPU - 264**		**CPU 264**	**Catraca**				**R$ 53.853,07**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Catraca	UN	1,0000	R$ 53.853,07	R$ 53.853,07
							Valor Total	**R$ 53.853,07**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.444	**38.06.100**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1 1/2´ com acessórios**	**M**			**R$ 99,04**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8998	R$ 33,12	R$ 29,80
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8998	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	P.04.000.042126	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1 1/2´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 46,48	R$ 48,80
							Valor Total	**R$ 99,04**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.445	**38.06.080**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1 1/4´ com acessórios**	**M**			**R$ 84,68**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,8000	R$ 22,71	R$ 18,17
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,8000	R$ 33,12	R$ 26,50
Insumo	P.04.000.042125	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1 1/4´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 38,11	R$ 40,02
							Valor Total	**R$ 84,68**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.446	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios**	**M**			**R$ 68,25**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	**R$ 68,25**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.447	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			**R$ 45,11**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	**R$ 45,11**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.448	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			**R$ 17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$ 3,61	R$ 3,61
							Valor Total	**R$ 17,57**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.449	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**			**R$ 32,89**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 16,14	R$ 16,14
							Valor Total	**R$ 32,89**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.450	**CPU - 265**		**CPU 265**	**Antena VHF (Banda I)**				**R$ 159,65**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Antena VHF	UN	0,9999	R$ 131,75	R$ 131,74
							Valor Total	**R$ 159,65**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.451	**CPU - 266**		**CPU 266**	**Amplificador de potência para VHF e CATV-50 DB, frequência 40 a 550 MHZ**				**R$ 849,26**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,6595	R$ 33,12	R$ 88,08
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,6595	R$ 22,71	R$ 60,40
Insumo		Material	COTAÇÃO	Amplificador de potência para VHF e CATV-50 DB	UN	5,3190	R$ 131,75	R$ 700,78
							Valor Total	**R$ 849,26**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.452	**69.20.290**		**CPOS/CDHU**	**Tomada blindada para VHF/UHF, CATV e FM, frequência 5 MHz a 1 GHz**	**UN**			**R$ 24,05**
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	0,1999	R$ 41,01	R$ 8,20
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54

Insumo	P.13.000.042540	Material	CPOS/CDHU	Tomada blindada VHF/UHF, CATV e FM, (divisor de sinais), frequência 5Mhz a 1 GHz, ref. WT/275 TV/FM da Wadt, Force Line, Conecte, Multi, TMS ou equivalente	UN	1,0000	R$ 11,31	R$ 11,31
							Valor Total	**R$ 24,05**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.453	**CPU - 267**		**CPU 267**	**Cabo RG-6**				**R$ 4,85**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0302	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0302	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo RG-6	M	1,0052	R$ 3,15	R$ 3,17
							Valor Total	**R$ 4,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.454	**CPU - 268**		**CPU 268**	**Cabo RG-11**				**R$ 5,78**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 33,12	R$ 1,00
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0301	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo		Material	COTAÇÃO	Cabo RG-11	M	1,0044	R$ 4,08	R$ 4,10
							Valor Total	**R$ 5,78**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.455	**CPU - 269**		**CPU 269**	**Conector F**				**R$ 4,23**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,0366	R$ 33,12	R$ 1,21
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,0366	R$ 22,71	R$ 0,83
Insumo		Material	COTAÇÃO	Conector F	UN	0,7329	R$ 2,98	R$ 2,18
							Valor Total	**R$ 4,23**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.456	**38.21.330**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200 x 100 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 182,76**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,7499	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,7499	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	P.04.000.062057	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 200x100mm	M	1,3000	R$ 108,38	R$ 140,89
							Valor Total	**R$ 182,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.457	**38.21.130**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150 x 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 114,62**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	P.04.000.062040	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x50mm	M	1,3000	R$ 66,70	R$ 86,71
							Valor Total	**R$ 114,62**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.458	**38.21.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios**	**M**			**R$ 98,16**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	P.04.000.062039	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x50mm	M	1,3000	R$	54,04	R$	70,25
								Valor Total	**R$**	**98,16**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.459	**38.21.110**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios**	**M**				**R$**	**80,86**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	P.04.000.062038	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50x50mm	M	1,3000	R$	40,73	R$	52,95
								Valor Total	**R$**	**80,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.460	**38.22.640**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 200 mm**	**M**				**R$**	**87,20**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	P.04.000.062173	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 200mm	M	1,3000	R$	64,94	R$	84,42
								Valor Total	**R$**	**87,20**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.461	**38.22.630**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 150 mm**	**M**				**R$**	**69,65**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	P.04.000.062172	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	M	1,3000	R$	51,44	R$	66,87
								Valor Total	**R$**	**69,65**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.462	**38.22.620**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 100 mm**	**M**				**R$**	**50,80**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	P.04.000.062171	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	M	1,3000	R$	36,94	R$	48,02
								Valor Total	**R$**	**50,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.463	**38.22.610**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 50 mm**	**M**				**R$**	**30,28**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0500	R$	22,71	R$	1,14
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0500	R$	33,12	R$	1,66
Insumo	P.04.000.062170	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	M	1,3000	R$	21,14	R$	27,49
								Valor Total	**R$**	**30,28**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.464	**38.23.130**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 200x100 mm**	**UN**			**R$ 34,92**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2499	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2499	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.04.000.062198	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizada a fogo, 200x100mm	UN	1,0000	R$ 20,97	R$ 20,97
							Valor Total	**R$ 34,92**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.465	**38.23.030**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 150x50 mm**	**UN**			**R$ 27,46**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.04.000.062189	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 150x50mm	UN	1,0000	R$ 13,50	R$ 13,50
							Valor Total	**R$ 27,46**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.466	**38.23.020**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 100x50 mm**	**UN**			**R$ 24,58**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	P.04.000.062188	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 100x50mm	UN	1,0000	R$ 10,62	R$ 10,62
							Valor Total	**R$ 24,58**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.467	**38.23.010**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 50x50 mm**	**UN**			**R$ 19,62**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.04.000.062187	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 50x50mm	UN	1,0000	R$ 5,66	R$ 5,66
							Valor Total	**R$ 19,62**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.468	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1" com acessórios**	**M**			**R$ 68,25**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1" - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	**R$ 68,25**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.469	**38.06.120**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 2" com acessórios**	**M**			**R$ 117,23**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	P.04.000.042127	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 2" - NBR5598	M	1,0500	R$ 58,48	R$ 61,40
							Valor Total	**R$ 117,23**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.470	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			**R$ 45,11**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	**R$ 45,11**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.471	**40.07.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 4´**	**UN**			**R$ 21,19**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045008	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 4´	UN	1,0000	R$ 7,23	R$ 7,23
							Valor Total	**R$ 21,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.472	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**			**R$ 32,89**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 16,14	R$ 16,14
							Valor Total	**R$ 32,89**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.473	**CPU - 270**		**CPU 270**	**Estação de trabalho com software do sistema de CFTV**				**R$ 12.356,80**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Estação de trabalho com software do sistema de CFTV	UN	1,0000	R$ 12.356,80	R$ 12.356,80
							Valor Total	**R$ 12.356,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.474	**66.08.115**		**CPOS/CDHU**	**Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 44 Us x 770 mm**	**UN**			**R$ 3.724,39**
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletrotécnico montador	H	5,0000	R$ 72,26	R$ 361,30
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	10,0000	R$ 41,01	R$ 410,10
Insumo	P.17.000.030581	Material	CPOS/CDHU	Bandeja deslizante para Rack de 19" padrão, com profundidade de 770 mm	UN	1,0000	R$ 157,05	R$ 157,05
Insumo	P.17.000.030515	Material	CPOS/CDHU	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 44 Us x 770 mm, porta com visor em acrílico/vidro; ref. Bihouse Racks, APL Racks, Pier Telecom ou equivalente	UN	1,0000	R$ 2.795,94	R$ 2.795,94
							Valor Total	**R$ 3.724,39**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.475	**66.08.620**		**CPOS/CDHU**	**Unidade gerenciadora digital vídeo em rede (NVR) de até 32 câmeras IP, armazenamento de 48 TB, 2 interface de rede Gigabit Ethernet e 16 entradas de alarme**	**UN**			**R$ 6.208,71**

Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletrotécnico montador	H	2,5000	R$ 72,26	R$ 180,65
Insumo	B.01.000.010198	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Técnico equipamentos informática	H	5,0000	R$ 41,01	R$ 205,05
Insumo	P.17.000.030005	Material	CPOS/CDHU	Unidade gerenciadora digital de vídeo em rede (NVR) de até 32 câmeras IP em Full HD a 30FPS, para armazenamento de 48 TB, 2 interface de rede Gigabit Ethernet e 16 entradas de alarme; referência NVD 7032 da Intelbras ou equivalente	UN	1,0000	R$ 5.823,01	R$ 5.823,01
							Valor Total	**R$ 6.208,71**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 110.736,64
13.476	**CPU - 271**		**CPU 271**	**Vídeo wall com 6 monitores de 42" de LED**				
Insumo		Material	COTAÇÃO	Vídeo wall com 6 monitores de 42" de LED	UN	1,0000	R$ 110.736,64	R$ 110.736,64
							Valor Total	**R$ 110.736,64**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 11.871,32
13.477	**CPU - 272**		**CPU 272**	**Camera fixa com domo e suporte de fixação, sensor de imagem CMOS, função WDR**				
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo		Material	COTAÇÃO	Camera fixa com domo e suporte de fixação, sensor de imagem CMOS, função WDR	UN	1,0000	R$ 11.782,32	R$ 11.782,37
							Valor Total	**R$ 11.871,32**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 68,25
13.478	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios**	**M**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	**R$ 68,25**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 9,67
13.479	**38.13.020**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios**	**M**			
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0398	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0398	R$ 33,12	R$ 1,32
Insumo	P.03.000.042622	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado tipo Kanalex-KL, DN= 50mm	M	1,0300	R$ 7,23	R$ 7,45
							Valor Total	**R$ 9,67**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 17,57
13.480	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$ 3,61	R$ 3,61
							Valor Total	**R$ 17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

13.481	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**			**R$**	**32,89**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$	9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$	6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa nº 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 16,14	R$	16,14
							Valor Total	**R$**	**32,89**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.482	**CPU - 273**		**CPU 273**	**Impressora Térmica**				**R$ 5.720,76**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Impressora Térmica	UN	1,0000	R$ 5.692,86	R$ 5.692,85
							Valor Total	**R$ 5.720,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.483	**CPU - 274**		**CPU 274**	**Painel eletrônico de mensagens (TV com sistema de senhas integrado)**				**R$ 15.851,51**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo		Material	COTAÇÃO	Painel eletrônico de mensagens (TV com sistema de senhas integrado)	UN	1,0000	R$ 15.795,71	R$ 15.795,68
							Valor Total	**R$ 15.851,51**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.484	**CPU - 275**		**CPU 275**	**Softwares para central de controle de senhas (incluso)**				**R$ 18.014,85**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Softwares para central de controle de senhas (incluso)	UN	1,0000	R$ 18.014,85	R$ 18.014,85
							Valor Total	**R$ 18.014,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.485	**CPU - 276**		**CPU 276**	**Softwares para estações de atendimento (incluso)**				**R$ 5.480,50**
Insumo		Material	COTAÇÃO	Softwares para estações de atendimento (incluso)	UN	1,0000	R$ 5.480,50	R$ 5.480,50
							Valor Total	**R$ 5.480,50**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.486	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			**R$ 45,11**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	**R$ 45,11**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.487	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			**R$ 17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$ 3,61	R$ 3,61
							Valor Total	**R$ 17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 2.358,40
13.488	**CPU - 277**		**CPU 277**	**Estação de chamada, presença e cancelamento**				
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Estação de chamada, presença e cancelamento	UN	1,0000	R$ 2.330,50	R$ 2.330,49
							Valor Total	**R$ 2.358,40**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 862,05
13.489	**CPU - 278**		**CPU 278**	**Estação de chamada para banheiro**				
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Estação de chamada para banheiro	UN	1,0000	R$ 834,15	R$ 834,14
							Valor Total	**R$ 862,05**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 880,00
13.490	**CPU - 279**		**CPU 279**	**Pêra para chamada de enfermeira**				
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Pêra para chamada de enfermeira	UN	1,0000	R$ 852,10	R$ 852,09
							Valor Total	**R$ 880,00**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 805,96
13.491	**CPU - 280**		**CPU 280**	**Sinaleiro de parede c/ lâmpada vermelha e verde**				
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Sinaleiro de parede c/ lâmpada vermelha e verde	UN	1,0000	R$ 778,06	R$ 778,05
							Valor Total	**R$ 805,96**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 805,96
13.492	**CPU - 281**		**CPU 281**	**Sinaleiro de teto c/ lâmpada vermelha e verde**				
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo		Material	COTAÇÃO	Sinaleiro de teto c/ lâmpada vermelha e verde	UN	1,0000	R$ 778,06	R$ 778,05
							Valor Total	**R$ 805,96**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 10.127,78
13.493	**CPU - 282**		**CPU 282**	**Central de identificação de chamadas**				
Insumo		Material	COTAÇÃO	Central de identificação de chamadas	UN	1,0000	R$ 10.127,78	R$ 10.127,78

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	10.127,78

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.494	**39.18.120**		**CPOS/CDHU**	**Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A**	**M**				**R$**	**27,40**
Insumo	B.01.000.010117	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletrotécnico montador	H	0,0333	R$	72,26	R$	2,40
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1099	R$	22,71	R$	2,49
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,1099	R$	33,12	R$	3,64
Insumo	P.10.000.050015	Material	CPOS/CDHU	Cabo para rede 23 AWG, com 4 pares, categoria 6A, ref. CM CZ 305M Furukawa, ou equivalente	M	1,0200	R$	18,49	R$	18,86
							Valor Total		**R$**	**27,40**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.495	**38.21.110**		**CPOS/CDHU**	**Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios**	**M**				**R$**	**80,86**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	P.04.000.062038	Material	CPOS/CDHU	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50x50mm	M	1,3000	R$	40,73	R$	52,95
							Valor Total		**R$**	**80,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.496	**38.22.610**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 50 mm**	**M**				**R$**	**30,28**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$	33,12	R$	1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$	22,71	R$	1,13
Insumo	P.04.000.062170	Material	CPOS/CDHU	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	M	1,3000	R$	21,15	R$	27,50
							Valor Total		**R$**	**30,28**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.497	**38.23.010**		**CPOS/CDHU**	**Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 50x50 mm**	**UN**				**R$**	**19,62**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$	5,68
Insumo	P.04.000.062187	Material	CPOS/CDHU	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 50x50mm	UN	1,0000	R$	5,66	R$	5,66
							Valor Total		**R$**	**19,62**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
13.498	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios**	**M**				**R$**	**68,25**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$	33,12	R$	23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$	22,71	R$	15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$	27,78	R$	29,17
							Valor Total		**R$**	**68,25**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total	
13.499	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			**R$**	**45,11**

Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$	19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$	13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$	11,61
							Valor Total	**R$**	**45,11**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 21,19
13.500	**40.07.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 4´**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045008	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 4´	UN	1,0000	R$ 7,23	R$ 7,23
							Valor Total	**R$ 21,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 16,14
13.501	**40.01.090**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de ferro estampada octogonal de 3´ x 3´**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045136	Material	CPOS/CDHU	Caixa de ferro chapa 20, estampada octogonal, de 3´ x 3´	UN	1,0000	R$ 2,18	R$ 2,18
							Valor Total	**R$ 16,14**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 32,89
13.502	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$ 16,14	R$ 16,14
							Valor Total	**R$ 32,89**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 68,25
13.503	**38.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1´ com acessórios**	**M**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$ 22,71	R$ 15,90
Insumo	P.04.000.042124	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR5598	M	1,0500	R$ 27,78	R$ 29,17
							Valor Total	**R$ 68,25**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 45,11
13.504	**38.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto de PVC rígido roscável de 1´ - com acessórios**	**M**			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6001	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6001	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.02.000.042503	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto de PVC rígido roscável de 32mm (1´)	M	1,1000	R$ 10,55	R$ 11,61
							Valor Total	**R$ 45,11**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
13.505	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**			**R$ 17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$ 22,71	R$ 5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$ 3,61	R$ 3,61
							Valor Total	**R$ 17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.1	**45.01.066**		**CPOS/CDHU**	**Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 2´**	**UN**			**R$ 3.939,87**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	13,3798	R$ 27,64	R$ 369,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	18,6298	R$ 22,71	R$ 423,08
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	4,2899	R$ 33,12	R$ 142,08
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	2,3400	R$ 22,71	R$ 53,14
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	84,3900	R$ 0,67	R$ 56,54
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	25,1400	R$ 0,88	R$ 22,12
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,1700	R$ 156,23	R$ 26,56
Insumo	B.06.000.021538	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-60-B $MD bitolas	KG	7,0000	R$ 6,81	R$ 47,67
Insumo	B.03.000.038003	Material	CPOS/CDHU	Cal para pintura (saco de 8 kg)	KG	1,4000	R$ 2,33	R$ 3,26
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,2980	R$ 170,72	R$ 50,87
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,7800	R$ 110,72	R$ 86,36
Insumo	D.02.000.021014	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 5 cm	M	3,1200	R$ 3,55	R$ 11,08
Insumo	J.01.000.038012	Material	CPOS/CDHU	Lixa para ferro e metais Norton N° 80, ou equivalente	UN	1,8000	R$ 3,31	R$ 5,96
Insumo	G.01.000.022515	Material	CPOS/CDHU	Tijolo comum maciço	UN	196,0000	R$ 0,69	R$ 135,24
Insumo	J.02.000.028058	Material	CPOS/CDHU	Tinta esmalte Premium, base água, brilhante/acetinado, várias cores, pintura interna/externa, ref. Coralit Zero da Coral, Futura Premium, Suvinil Premium, Metalatex Eco, Sherwin Williams, ou equivalente	L	0,9000	R$ 40,88	R$ 36,79
Insumo	H.03.000.031222	Material	CPOS/CDHU	Porta em chapa n° 14 com batente	m²	1,8000	R$ 963,76	R$ 1.734,77
Insumo	O.06.000.060506	Material	CPOS/CDHU	Tubo galvanizado, DN= 2´ DIN 2440 classe média	M	4,0000	R$ 74,30	R$ 297,20
Insumo	J.02.000.038028	Material	CPOS/CDHU	Zarcão, ref. Zarcoral fabricação Coral - Zarcão Internacional ou equivalente	L	0,5400	R$ 47,92	R$ 25,88
Insumo	O.07.000.063565	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 2´	UN	1,0000	R$ 186,83	R$ 186,83
Insumo	R.02.000.038018	Material	CPOS/CDHU	Óleo de linhaça	L	0,0600	R$ 21,53	R$ 1,29
							Valor Total	**R$ 3.939,87**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.2	**43.10.250**		**CPOS/CDHU**	**Conjunto motor-bomba (centrifuga) 15 cv, monoestágio, Hman= 30 a 60 mca, Q= 82 a 20 m³/h**	**UN**			**R$ 12.328,44**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	E.03.000.026513	Material	CPOS/CDHU	Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2´ e comprimento = 4´	UN	4,0000	R$ 3,85	R$ 15,40
Insumo	P.11.000.066543	Material	CPOS/CDHU	Motor-bomba centrífuga, potência 15cv, ref.CX 13-15cv da Darka ou equivalente	UN	1,0000	R$ 11.998,88	R$ 11.998,88

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	12.328,44

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.3	**46.02.010**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 40,29**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5001	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5001	R$ 22,71	R$ 11,36
Insumo	B.09.000.069513	Material	CPOS/CDHU	Adesivo para tubos PVC	KG	0,0050	R$ 73,09	R$ 0,37
Insumo	J.01.000.038040	Material	CPOS/CDHU	Lixa d´água, ref. Norton n° 80, Aquaflex ou equivalente	UN	0,0700	R$ 2,12	R$ 0,15
Insumo	O.02.000.062530	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, série normal, DN 40mm	M	1,5000	R$ 6,60	R$ 9,90
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0070	R$ 51,31	R$ 0,36
Insumo	S.04.000.062553	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 40mm (1 1/2´)	UN	1,0000	R$ 1,59	R$ 1,59
							Valor Total	**R$ 40,29**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.4	**46.02.050**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 49,71**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6000	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,6000	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	O.02.000.062531	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola, linha esgoto série normal, DN= 50mm	M	1,4000	R$ 9,84	R$ 13,78
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0110	R$ 51,30	R$ 0,56
Insumo	O.12.000.062671	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 50mm (2´)	UN	1,0000	R$ 1,69	R$ 1,69
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0100	R$ 18,04	R$ 0,18
							Valor Total	**R$ 49,71**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.5	**46.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 78,52**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,9000	R$ 33,12	R$ 29,81
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,9000	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	O.02.000.062532	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola, linha esgoto série normal, DN= 75mm	M	1,4000	R$ 15,49	R$ 21,69
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0260	R$ 51,31	R$ 1,33
Insumo	O.12.000.062672	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 75mm (3´)	UN	1,0000	R$ 2,54	R$ 2,54
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,1500	R$ 18,05	R$ 2,71
							Valor Total	**R$ 78,52**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.6	**46.03.050**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 100 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 120,19**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,1000	R$ 22,71	R$ 24,98
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,1000	R$ 33,12	R$ 36,43
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0460	R$ 51,29	R$ 2,36

Insumo	O.02.000.062561	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm	M	1,3000	R$	40,85	R$ 53,11
Insumo	O.12.000.062673	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 100mm (4')	UN	1,0000	R$	2,90	R$ 2,90
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0230	R$	18,04	R$ 0,41
								Valor Total	**R$ 120,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.7	**46.02.070**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 85,84**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0999	R$ 22,71	R$ 24,98
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0999	R$ 33,12	R$ 36,43
Insumo	O.02.000.062533	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola, linha esgoto série normal, DN= 100mm	M	1,3000	R$ 14,43	R$ 18,76
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0460	R$ 51,29	R$ 2,36
Insumo	O.12.000.062673	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 100mm (4')	UN	1,0000	R$ 2,90	R$ 2,90
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0230	R$ 18,04	R$ 0,41
							Valor Total	**R$ 85,84**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.8	**46.03.038**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 58,68**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5999	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5999	R$ 22,71	R$ 13,62
Insumo	O.02.000.062558	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50mm	M	1,4000	R$ 16,25	R$ 22,75
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0110	R$ 51,29	R$ 0,56
Insumo	O.12.000.062671	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 50mm (2')	UN	1,0000	R$ 1,69	R$ 1,69
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0100	R$ 18,04	R$ 0,18
							Valor Total	**R$ 58,68**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.9	**46.03.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 95,86**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,8999	R$ 33,12	R$ 29,80
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,8999	R$ 22,71	R$ 20,44
Insumo	O.02.000.062560	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75mm	M	1,4000	R$ 27,89	R$ 39,04
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0260	R$ 51,30	R$ 1,33
Insumo	O.12.000.062672	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 75mm (3')	UN	1,0000	R$ 2,54	R$ 2,54
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,1500	R$ 18,04	R$ 2,71
							Valor Total	**R$ 95,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.10	**46.03.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R'. DN= 150 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 172,73**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0999	R$ 22,71	R$ 24,98

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0999	R$ 33,12	R$	36,43
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0460	R$ 51,29	R$	2,36
Insumo	O.02.000.062562	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 150mm	M	1,3000	R$ 73,82	R$	95,97
Insumo	O.12.000.062674	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 150mm (6')	UN	1,0000	R$ 12,58	R$	12,58
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0230	R$ 18,04	R$	0,41
							Valor Total	R$	172,73

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.11	**46.05.050**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 131,80**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	O.02.000.062584	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 200mm	M	1,0500	R$ 88,12	R$ 92,53
							Valor Total	R$ 131,80

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.12	**46.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 250 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 204,72**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	O.02.000.062585	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 250mm	M	1,0500	R$ 157,57	R$ 165,45
							Valor Total	R$ 204,72

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.13	**46.05.070**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 300 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 294,76**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	O.02.000.062586	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 300mm	M	1,0500	R$ 243,32	R$ 255,49
							Valor Total	R$ 294,76

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.14	**46.05.090**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 400 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 465,08**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	O.02.000.062515	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 400 mm, junta elástica	M	1,0500	R$ 405,53	R$ 425,81
							Valor Total	R$ 465,08

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.15	**46.13.020**		**CPOS/CDHU**	**Tubo em polietileno de alta densidade corrugado perfurado, DN= 4', inclusive conexões**	**M**			**R$ 12,77**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,0332	R$ 33,12	R$ 1,10
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0332	R$ 22,71	R$ 0,75
Insumo	O.03.000.062682	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado para dreno tipo Kananet, DN= 4'	M	1,0300	R$ 10,60	R$ 10,92
							Valor Total	R$ 12,77

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.16	**46.26.030**		**CPOS/CDHU**	**Tubo em ferro fundido com ponta e ponta, predial SMU, DN= 100 mm**	**M**			**R$ 308,16**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	O.05.000.061117	Material	CPOS/CDHU	Tubo em ferro fundido de 100 mm, predial para esgoto e pluvial, ref. TPSMU 300237 da Saint Gobain ou equivalente	M	1,0000	R$ 268,89	R$ 268,89
							Valor Total	**R$ 308,16**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.17	**46.26.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo em ferro fundido com ponta e ponta, predial SMU, DN= 150 mm**	**M**			**R$ 399,70**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	O.05.000.061118	Material	CPOS/CDHU	Tubo em ferro fundido de 150 mm, predial para esgoto e pluvial, ref. TPSMU 300332 da Saint Gobain ou equivalente	M	1,0000	R$ 360,43	R$ 360,43
							Valor Total	**R$ 399,70**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.18	**32.11.200**		**CPOS/CDHU**	**Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2´ (15 mm)**	**M**			**R$ 14,84**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2300	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2300	R$ 33,12	R$ 7,62
Insumo	M.04.000.024522	Material	CPOS/CDHU	Isolamento térmico em polietileno expandido para tubulação água quente e refrigeração, espessura de 5mm, diâmetro de 15mm; ref. Elumaflex, Polipex ou equivalente	M	1,0000	R$ 2,00	R$ 2,00
							Valor Total	**R$ 14,84**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.19	**32.11.210**		**CPOS/CDHU**	**Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 3/4´ (22 mm)**	**M**			**R$ 15,46**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2300	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2300	R$ 33,12	R$ 7,62
Insumo	M.04.000.024523	Material	CPOS/CDHU	Isolamento térmico em polietileno expandido para tubulação água quente e refrigeração, espessura de 5mm, diâmetro de 22mm; ref. Elumaflex, Polipex ou equivalente	M	1,0000	R$ 2,62	R$ 2,62
							Valor Total	**R$ 15,46**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.20	**32.11.220**		**CPOS/CDHU**	**Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1´ (28 mm)**	**M**			**R$ 16,01**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2299	R$ 33,12	R$ 7,62
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2299	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	M.04.000.024524	Material	CPOS/CDHU	Isolamento térmico em polietileno expandido para tubulação água quente e refrigeração, espessura de 5mm, diâmetro de 28mm; ref. Elumaflex, Polipex ou equivalente	M	1,0000	R$ 3,17	R$ 3,17

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	16,01

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.21	**32.11.230**		**CPOS/CDHU**	**Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4´ (35 mm)**	**M**			**R$ 16,93**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2299	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2299	R$ 33,12	R$ 7,62
Insumo	M.04.000.024525	Material	CPOS/CDHU	Isolamento térmico em polietileno expandido para tubulação água quente e refrigeração, espessura de 10mm, diâmetro de 35mm; ref. Elumaflex, Polipex ou equivalente	M	1,0000	R$ 4,09	R$ 4,09
							Valor Total	R$ 16,93

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.22	**32.11.380**		**CPOS/CDHU**	**Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3 1/2´ (cobre) ou 3´ (ferro)**	**M**			**R$ 74,14**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2298	R$ 33,12	R$ 7,61
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2298	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	F.07.000.024545	Material	CPOS/CDHU	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação água quente e refrigeração, diâmetro de 3 1/2´ (cobre) / 3´ (ferro)	M	1,0200	R$ 57,23	R$ 58,38
Insumo	F.12.000.028075	Material	CPOS/CDHU	Cola de contato para espuma elastomérica, isolamento térmico (uso adesivo industrial), ref. Armaflex 520 ou equivalente	L	0,0200	R$ 146,69	R$ 2,93
							Valor Total	R$ 74,14

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.23	**32.11.390**		**CPOS/CDHU**	**Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 4´ (ferro)**	**M**			**R$ 124,81**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2298	R$ 33,12	R$ 7,61
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2298	R$ 22,71	R$ 5,22
Insumo	F.07.000.024546	Material	CPOS/CDHU	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação água quente e refrigeração, diâmetro de 4´ (ferro)	M	1,0200	R$ 106,91	R$ 109,05
Insumo	F.12.000.028075	Material	CPOS/CDHU	Cola de contato para espuma elastomérica, isolamento térmico (uso adesivo industrial), ref. Armaflex 520 ou equivalente	L	0,0200	R$ 146,70	R$ 2,93
							Valor Total	R$ 124,81

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.24	**47.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de retenção horizontal em bronze, DN= 2 1/2´**	**UN**			**R$ 666,21**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,2000	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.09.000.064021	Material	CPOS/CDHU	Válvula de retenção horizontal em bronze 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 640,86	R$ 640,86
							Valor Total	R$ 666,21

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

14.25	**47.05.020**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de retenção horizontal em bronze, DN= 1´**	**UN**				**R$**	**174,25**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$	33,12	R$	14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$	22,71	R$	10,21
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$	0,20	R$	0,10
Insumo	O.09.000.064017	Material	CPOS/CDHU	Válvula de retenção horizontal em bronze 1´	UN	1,0000	R$	149,04	R$	149,04
								Valor Total	**R$**	**174,25**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.26	**47.05.110**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de retenção vertical em bronze, DN= 1 1/4´**	**UN**				**R$**	**172,86**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$	22,71	R$	10,21
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$	33,12	R$	14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6000	R$	0,20	R$	0,12
Insumo	O.09.000.064062	Material	CPOS/CDHU	Válvula de retenção vertical em bronze 1 1/4´	UN	1,0000	R$	147,63	R$	147,63
								Valor Total	**R$**	**172,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.27	**43.03.510**		**CPOS/CDHU**	**Coletor em alumínio para sistema de aquecimento solar com área coletora até 2,00 m²**	**UN**				**R$**	**1.943,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$	22,71	R$	22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$	33,12	R$	33,12
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	O.17.000.047607	Material	CPOS/CDHU	Coletor solar de alumínio com área coletora de 2,00m²; ref. Soletrol Max 2,00m² ou equivalente	UN	1,0000	R$	1.871,16	R$	1.871,16
								Valor Total	**R$**	**1.943,55**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.28	**49.01.030**		**CPOS/CDHU**	**Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha**	**UN**				**R$**	**124,89**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$	22,71	R$	22,71
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$	33,12	R$	33,12
Insumo	O.02.000.067501	Material	CPOS/CDHU	Caixa sifonada em PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm	UN	1,0000	R$	39,76	R$	39,76
Insumo	O.05.000.067548	Material	CPOS/CDHU	Grelha metálica de 150 x 150 mm, para caixa sifonada ou ralo, ref. Metal Vila ou equivalente	UN	1,0000	R$	29,30	R$	29,30
								Valor Total	**R$**	**124,89**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.29	**49.04.010**		**CPOS/CDHU**	**Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha**	**UN**				**R$**	**90,79**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$	33,12	R$	33,12
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$	22,71	R$	22,71
Insumo	O.02.000.067510	Material	CPOS/CDHU	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm	UN	1,0000	R$	11,70	R$	11,70
Insumo	O.05.000.067549	Material	CPOS/CDHU	Grelha metálica de 100 x 100 mm, para caixa sifonada ou ralo, ref. Metal Vila ou equivalente	UN	1,0000	R$	23,26	R$	23,26
								Valor Total	**R$**	**90,79**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total	
14.30	**49.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 185 x 75 mm, com grelha**	**UN**			**R$**	**133,19**

Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$	22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$	33,12	R$ 33,12
Insumo	O.02.000.090829	Material	CPOS/CDHU	Caixa sifonada em PVC rígido de 150 x 185 x 75 mm; ref. Tigre ou equivalente	UN	1,0000	R$	48,06	R$ 48,06
Insumo	O.05.000.067548	Material	CPOS/CDHU	Grelha metálica de 150 x 150 mm, para caixa sifonada ou ralo, ref. Metal Vila ou equivalente	UN	1,0000	R$	29,30	R$ 29,30
								Valor Total	**R$ 133,19**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.31	**49.05.040**		**CPOS/CDHU**	**Ralo sifonado em ferro fundido de 150 x 240 x 75 mm, com grelha**	**UN**			**R$ 627,66**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,4999	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	O.05.000.067535	Material	CPOS/CDHU	Plug em ferro fundido para ralo de 2´	UN	3,0000	R$ 33,99	R$ 101,97
Insumo	O.05.000.067521	Material	CPOS/CDHU	Ralo sifonado em ferro fundido de 150 x 240 x 75 mm	UN	1,0000	R$ 393,37	R$ 393,37
Insumo	O.05.000.067548	Material	CPOS/CDHU	Grelha metálica de 150 x 150 mm, para caixa sifonada ou ralo, ref. Metal Vila ou equivalente	UN	1,0000	R$ 29,30	R$ 29,30
Insumo	O.12.000.061115	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha EPDM de 75 mm (3´), para tubulação em ferro fundido, ref. AFLEX Saint Gobain ou equivalente	UN	1,0000	R$ 4,39	R$ 4,39
Insumo	O.12.000.061100	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha EPDM de 50 mm (2´), para tubulação em ferro fundido, ref. AFLEX Saint Gobain ou equivalente	UN	4,0000	R$ 3,61	R$ 14,44
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0250	R$ 18,04	R$ 0,45
							Valor Total	**R$ 627,66**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.32	**49.03.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm**	**UN**			**R$ 377,24**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	5,3999	R$ 22,71	R$ 122,63
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	4,6999	R$ 27,64	R$ 129,91
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,0370	R$ 156,24	R$ 5,78
Insumo	B.06.000.021510	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-25 $MD bitolas	KG	0,6500	R$ 7,40	R$ 4,81
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	26,5000	R$ 0,67	R$ 17,76
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,1400	R$ 170,73	R$ 23,90
Insumo	G.01.000.022515	Material	CPOS/CDHU	Tijolo comum maciço	UN	105,0000	R$ 0,69	R$ 72,45
							Valor Total	**R$ 377,24**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.33	**47.01.180**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera monobloco em latão, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 3/4´**	**UN**			**R$ 106,73**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$ 0,20	R$ 0,10
Insumo	O.07.000.090509	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera monobloco em latão fundido/forjado, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 3/4"	UN	1,0000	R$ 81,52	R$ 81,52
							Valor Total	**R$ 106,73**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.34	**47.01.190**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera monobloco em latão, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 1´**	**UN**			**R$ 97,62**

Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$	10,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$	14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6400	R$ 0,20	R$	0,13
Insumo	O.07.000.090510	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera monobloco em latão fundido/forjado, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 1"	UN	1,0000	R$ 72,38	R$	72,38
							Valor Total	**R$**	**97,62**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 2.317,16
14.35	**48.05.070**		**CPOS/CDHU**	**Torneira de boia, tipo registro automático de entrada, DN= 3´**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	E.09.000.090147	Material	CPOS/CDHU	Parafuso com arruela em aço galvanizado, para flange S16/80	UN	8,0000	R$ 6,05	R$ 48,40
Insumo	O.05.000.061033	Material	CPOS/CDHU	Flange avulso em ferro fundido classe PN-10, DN= 80mm, ref. Barbara ou equivalente	UN	1,0000	R$ 154,90	R$ 154,90
Insumo	O.05.000.069512	Material	CPOS/CDHU	Registro automático de entrada (RAU) em ferro dúctil com flange tipo ABNT ou ISO, classe PN-10, DN= 3", haste em aço inoxidável AISI410	UN	1,0000	R$ 2.002,20	R$ 2.002,20
							Valor Total	**R$ 2.317,16**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 74,47
14.36	**47.02.110**		**CPOS/CDHU**	**Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4´ - linha especial**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3600	R$ 0,20	R$ 0,07
Insumo	O.07.000.063533	Material	CPOS/CDHU	Registro de pressão cromado com canopla 3/4´; ref. 4416202+canopla 4900.C39 Deca, 1416 e acabamento BE Forusi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 49,29	R$ 49,29
							Valor Total	**R$ 74,47**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 491,27
14.37	**47.01.070**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2 1/2´**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,4999	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,2000	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.07.000.063566	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 407,29	R$ 407,29
							Valor Total	**R$ 491,27**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 11.652,66
14.38	**48.02.009**		**CPOS/CDHU**	**Reservatório de fibra de vidro - capacidade de 20.000 litros**	**UN**			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	6,0000	R$ 22,71	R$ 136,26
Insumo	O.18.000.065086	Material	CPOS/CDHU	Reservatório em poliester reforçado de fibra vidro, capacidade de 20.000 litros; ref. Makrocaixa, Bakof Tec, Caixa Forte ou equivalente	UN	1,0000	R$ 11.483,28	R$ 11.483,28
							Valor Total	**R$ 11.652,66**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.39	**96719**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 20, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024**	**M**			**R$ 28,41**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000010	R$ 543,10	R$ 0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2005	R$ 23,93	R$ 4,80
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2005	R$ 31,19	R$ 6,25
Insumo	36278	Material	SINAPI	TUBO PPR PN 20, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	M	1,0667	R$ 14,78	R$ 15,77
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,1781	R$ 4,48	R$ 0,80
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,1781	R$ 1,07	R$ 0,19
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,1781	R$ 1,43	R$ 0,25
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,1781	R$ 0,11	R$ 0,02
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,1781	R$ 0,42	R$ 0,07
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,1781	R$ 1,23	R$ 0,22
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0415	R$ 0,88	R$ 0,04
							Valor Total	**R$ 28,41**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.40	**96645**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 12, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 25,45**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000018	R$ 543,10	R$ 0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1721	R$ 23,93	R$ 4,12
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1721	R$ 31,19	R$ 5,37
Insumo	38971	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 32 MM	M	1,0667	R$ 12,12	R$ 12,93
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3377	R$ 4,48	R$ 1,51
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3377	R$ 1,07	R$ 0,36
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3377	R$ 1,43	R$ 0,48
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3377	R$ 0,11	R$ 0,04
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3377	R$ 0,42	R$ 0,14
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3377	R$ 1,23	R$ 0,42

Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0786	R$	0,88	R$ 0,07
							Valor Total		**R$ 25,45**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.41	**96646**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 12, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 30,69**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000019	R$ 543,10	R$ 0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1820	R$ 23,93	R$ 4,35
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1820	R$ 31,19	R$ 5,68
Insumo	38972	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 40 MM	M	1,0667	R$ 16,36	R$ 17,45
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3575	R$ 4,48	R$ 1,60
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3575	R$ 1,07	R$ 0,38
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3575	R$ 1,43	R$ 0,51
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3575	R$ 0,11	R$ 0,04
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3575	R$ 0,42	R$ 0,15
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3575	R$ 1,23	R$ 0,44
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0832	R$ 0,88	R$ 0,07
							Valor Total	**R$ 30,69**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.42	**96671**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 41,52**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000019	R$ 543,10	R$ 0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1745	R$ 23,93	R$ 4,17
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1745	R$ 31,19	R$ 5,44
Insumo	38973	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 50 MM	M	1,0667	R$ 27,03	R$ 28,83
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3422	R$ 4,48	R$ 1,53
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3422	R$ 1,07	R$ 0,37
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3422	R$ 1,43	R$ 0,49
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3422	R$ 0,11	R$ 0,04

Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3422	R$	0,42	R$ 0,14
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3422	R$	1,23	R$ 0,42
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0797	R$	0,88	R$ 0,07
								Valor Total	**R$ 41,52**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.43	**96672**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**				**R$**	**62,41**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000023	R$	543,10	R$	0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2142	R$	23,93	R$	5,13
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2142	R$	31,19	R$	6,68
Insumo	38974	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 63 MM	M	1,0667	R$	43,90	R$	46,82
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4208	R$	4,48	R$	1,89
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4208	R$	1,07	R$	0,45
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4208	R$	1,43	R$	0,60
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4208	R$	0,11	R$	0,05
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4208	R$	0,42	R$	0,18
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4208	R$	1,23	R$	0,52
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0980	R$	0,88	R$	0,09
								Valor Total	**R$**	**62,41**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.44	**96673**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**				**R$**	**78,36**
Insumo	38414	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 75 A 110 MM, POTENCIA DE "1100" W, TENSAO 220 V	UN	0,000033	R$	692,76	R$	0,02
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2511	R$	23,93	R$	6,01
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2511	R$	31,19	R$	7,83
Insumo	38975	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 75 MM	M	1,0667	R$	56,29	R$	60,05
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4930	R$	4,48	R$	2,21
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4930	R$	1,07	R$	0,53

Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4930	R$ 1,43	R$	0,71
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4930	R$ 0,11	R$	0,05
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4930	R$ 0,42	R$	0,21
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4930	R$ 1,23	R$	0,61
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,1587	R$ 0,88	R$	0,14
							Valor Total	**R$**	**78,36**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.45	**96674**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 90, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 124,89**
Insumo	38414	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 75 A 110 MM, POTENCIA DE *1100* W, TENSAO 220 V	UN	0,000039	R$ 692,76	R$ 0,03
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2971	R$ 23,93	R$ 7,11
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2971	R$ 31,19	R$ 9,27
Insumo	38976	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 90 MM	M	1,0667	R$ 96,77	R$ 103,22
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5832	R$ 4,48	R$ 2,61
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5832	R$ 1,07	R$ 0,62
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5832	R$ 1,43	R$ 0,83
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5832	R$ 0,11	R$ 0,06
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,5832	R$ 0,42	R$ 0,24
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,5832	R$ 1,23	R$ 0,72
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,1877	R$ 0,88	R$ 0,17
							Valor Total	**R$ 124,89**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.46	**96675**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 110, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 180,38**
Insumo	38414	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 75 A 110 MM, POTENCIA DE *1100* W, TENSAO 220 V	UN	0,000047	R$ 692,76	R$ 0,03
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,3585	R$ 23,93	R$ 8,58
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,3585	R$ 31,19	R$ 11,18
Insumo	38977	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 110 MM	M	1,0667	R$ 144,59	R$ 154,24

Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7039	R$ 4,48	R$	3,15
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7039	R$ 1,07	R$	0,75
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7039	R$ 1,43	R$	1,01
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7039	R$ 0,11	R$	0,08
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,7039	R$ 0,42	R$	0,30
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,7039	R$ 1,23	R$	0,87
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,2265	R$ 0,88	R$	0,20
							Valor Total	**R$**	**180,38**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.47	**96648**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 37,34**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000020	R$ 543,10	R$ 0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1884	R$ 23,93	R$ 4,51
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1884	R$ 31,19	R$ 5,88
Insumo	38980	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	M	1,0667	R$ 22,16	R$ 23,64
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3696	R$ 4,48	R$ 1,66
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3696	R$ 1,07	R$ 0,40
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3696	R$ 1,43	R$ 0,53
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3696	R$ 0,11	R$ 0,04
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3696	R$ 0,42	R$ 0,16
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3696	R$ 1,23	R$ 0,45
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0860	R$ 0,88	R$ 0,08
							Valor Total	**R$ 37,34**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.48	**96649**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 48,60**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000021	R$ 543,10	R$ 0,01

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1990	R$	23,93	R$ 4,76
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,1990	R$	31,19	R$ 6,21
Insumo	38981	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	M	1,0667	R$	31,99	R$ 34,13
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3906	R$	4,48	R$ 1,75
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3906	R$	1,07	R$ 0,42
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3906	R$	1,43	R$ 0,56
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,3906	R$	0,11	R$ 0,04
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3906	R$	0,42	R$ 0,16
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,3906	R$	1,23	R$ 0,48
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,0909	R$	0,88	R$ 0,08
								Valor Total	**R$ 48,60**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.49	**96679**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 71,24**
Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000025	R$ 543,10	R$ 0,01
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2382	R$ 23,93	R$ 5,70
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2382	R$ 31,19	R$ 7,43
Insumo	38982	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	M	1,0667	R$ 50,55	R$ 53,92
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4673	R$ 4,48	R$ 2,09
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4673	R$ 1,07	R$ 0,50
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4673	R$ 1,43	R$ 0,67
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,4673	R$ 0,11	R$ 0,05
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4673	R$ 0,42	R$ 0,20
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,4673	R$ 1,23	R$ 0,57
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,1088	R$ 0,88	R$ 0,10
							Valor Total	**R$ 71,24**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.50	**96680**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 116,17**

Insumo	38415	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	UN	0,000031	R$	543,10	R$ 0,02
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2926	R$	23,93	R$ 7,00
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,2926	R$	31,19	R$ 9,13
Insumo	38983	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 63 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	M	1,0667	R$	88,95	R$ 94,89
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5745	R$	4,48	R$ 2,57
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5745	R$	1,07	R$ 0,61
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5745	R$	1,43	R$ 0,82
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,5745	R$	0,11	R$ 0,06
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,5745	R$	0,42	R$ 0,24
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,5745	R$	1,23	R$ 0,71
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,1338	R$	0,88	R$ 0,12
								Valor Total	**R$ 116,17**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.51	**96681**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 155,44**
Insumo	38414	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 75 A 110 MM, POTENCIA DE "1100" W, TENSAO 220 V	UN	0,000045	R$ 692,76	R$ 0,03
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,3427	R$ 23,93	R$ 8,20
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,3427	R$ 31,19	R$ 10,69
Insumo	38984	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 75 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	M	1,0667	R$ 122,29	R$ 130,44
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,6732	R$ 4,48	R$ 3,02
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,6732	R$ 1,07	R$ 0,72
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,6732	R$ 1,43	R$ 0,96
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,6732	R$ 0,11	R$ 0,07
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6732	R$ 0,42	R$ 0,28
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,6732	R$ 1,23	R$ 0,83
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,2167	R$ 0,88	R$ 0,19
							Valor Total	**R$ 155,44**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.52	**96682**		**SINAPI**	**TUBO, PPR, DN 90, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022**	**M**			**R$ 253,83**
Insumo	38414	Equipamento para Aquisição Permanente	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 75 A 110 MM, POTENCIA DE *1100* W, TENSAO 220 V	UN	0,0001	R$ 692,76	R$ 0,04
Insumo	246	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,4055	R$ 23,93	R$ 9,70
Insumo	2696	Mão de Obra	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,4055	R$ 31,19	R$ 12,65
Insumo	38985	Material	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 90 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	M	1,0667	R$ 210,23	R$ 224,26
Insumo	37370	Encargos Complementares	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7964	R$ 4,48	R$ 3,57
Insumo	37371	Encargos Complementares	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7964	R$ 1,07	R$ 0,85
Insumo	37372	Encargos Complementares	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7964	R$ 1,43	R$ 1,14
Insumo	37373	Encargos Complementares	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,7964	R$ 0,11	R$ 0,09
Insumo	43461	Encargos Complementares	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,7964	R$ 0,42	R$ 0,33
Insumo	43485	Encargos Complementares	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,7964	R$ 1,23	R$ 0,98
Insumo	2705	Franquia	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,2564	R$ 0,88	R$ 0,23
							Valor Total	**R$ 253,83**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.53	**43.03.510**		**CPOS/CDHU**	**Coletor em alumínio para sistema de aquecimento solar com área coletora até 2,00 m²**	**UN**			**R$ 1.943,55**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	O.17.000.047607	Material	CPOS/CDHU	Coletor solar de alumínio com área coletora de 2,00m²; ref. Soletrol Max 2,00m² ou equivalente	UN	1,0000	R$ 1.871,16	R$ 1.871,16
							Valor Total	**R$ 1.943,55**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.54	**43.03.550**		**CPOS/CDHU**	**Reservatório térmico horizontal em aço inoxidável AISI 304, capacidade de 500 litros**	**UN**			**R$ 3.438,50**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	O.17.000.047613	Material	CPOS/CDHU	Reservatório térmico horizontal em aço inoxidável AISI 304, capacidade de 500 litros, ref. Max Inox da Soletrol ou equivalente	UN	1,0000	R$ 3.359,96	R$ 3.359,96
							Valor Total	**R$ 3.438,50**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.55	**47.01.030**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´**	**UN**			**R$ 113,05**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,7500	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,7500	R$ 33,12	R$ 24,84

Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$ 0,20	R$	0,10
Insumo	O.07.000.063562	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 1´	UN	1,0000	R$ 71,08	R$	71,08
							Valor Total	R$	113,05

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 145,40
14.56	47.01.040		CPOS/CDHU	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/4´	UN			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,8998	R$ 33,12	R$ 29,80
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,8998	R$ 22,71	R$ 20,43
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6000	R$ 0,20	R$ 0,12
Insumo	O.07.000.063563	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 1 1/4´	UN	1,0000	R$ 95,04	R$ 95,04
							Valor Total	R$ 145,40

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 171,60
14.57	47.01.050		CPOS/CDHU	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2´	UN			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,7200	R$ 0,20	R$ 0,14
Insumo	O.07.000.063564	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 1 1/2´	UN	1,0000	R$ 115,63	R$ 115,63
							Valor Total	R$ 171,60

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 256,81
14.58	47.01.060		CPOS/CDHU	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2´	UN			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,2499	R$ 22,71	R$ 28,39
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,2499	R$ 33,12	R$ 41,40
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9600	R$ 0,20	R$ 0,19
Insumo	O.07.000.063565	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 2´	UN	1,0000	R$ 186,84	R$ 186,84
							Valor Total	R$ 256,81

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 784,93
14.59	47.01.080		CPOS/CDHU	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3´	UN			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,4400	R$ 0,20	R$ 0,29
Insumo	O.07.000.063567	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 3´	UN	1,0000	R$ 672,98	R$ 672,98
							Valor Total	R$ 784,93

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 1.329,40
14.60	47.01.090		CPOS/CDHU	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 4´	UN			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	3,0000	R$ 33,12	R$ 99,36
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,9200	R$ 0,20	R$ 0,38

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.07.000.063569	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo de 4´	UN	1,0000	R$ 1.161,53	R$	1.161,53
							Valor Total	**R$**	**1.329,40**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 159,23
14.61	**46.21.012**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 1´ - inclusive conexões**	**M**			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,3999	R$ 33,12	R$ 46,36
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3999	R$ 22,71	R$ 31,79
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,7980	R$ 0,20	R$ 0,16
Insumo	O.04.000.021129	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH-40 DN= 1´	M	1,6000	R$ 50,57	R$ 80,92
							Valor Total	**R$ 159,23**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 187,11
14.62	**46.21.036**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 1 1/4´ - inclusive conexões**	**M**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,5999	R$ 22,71	R$ 36,33
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,5999	R$ 33,12	R$ 52,99
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9970	R$ 0,20	R$ 0,20
Insumo	O.04.000.021128	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 1 1/4´	M	1,4000	R$ 69,70	R$ 97,59
							Valor Total	**R$ 187,11**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 191,77
14.63	**46.21.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 1 1/2´ - inclusive conexões**	**M**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,5999	R$ 22,71	R$ 36,33
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,5999	R$ 33,12	R$ 52,99
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,1963	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.04.000.021105	Material	CPOS/CDHU	Tubo em aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 1 1/2´	M	1,4000	R$ 73,00	R$ 102,21
							Valor Total	**R$ 191,77**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 229,55
14.64	**46.21.046**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 2´ - inclusive conexões**	**M**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,8001	R$ 22,71	R$ 40,88
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,8001	R$ 33,12	R$ 59,62
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,5951	R$ 0,20	R$ 0,32
Insumo	O.04.000.021127	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 2´	M	1,4000	R$ 91,95	R$ 128,73
							Valor Total	**R$ 229,55**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 314,72
14.65	**46.21.056**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 2 1/2´ - inclusive conexões**	**M**			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,9939	R$ 0,20	R$ 0,40
Insumo	O.04.000.021106	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 2 1/2´	M	1,4000	R$ 144,76	R$ 202,66

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	314,72

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.66	**46.21.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 3´ - inclusive conexões**	**M**			**R$ 357,12**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,2499	R$ 33,12	R$ 74,52
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,2499	R$ 22,71	R$ 51,10
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	2,3927	R$ 0,20	R$ 0,48
Insumo	O.04.000.021101	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura, SCH 40 DN= 3´	M	1,3000	R$ 177,71	R$ 231,03
							Valor Total	**R$ 357,12**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.67	**46.21.080**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 4´ - inclusive conexões**	**M**			**R$ 462,27**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,5000	R$ 22,71	R$ 56,77
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,5000	R$ 33,12	R$ 82,80
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	3,1902	R$ 0,20	R$ 0,64
Insumo	O.04.000.021107	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 4´	M	1,3000	R$ 247,74	R$ 322,06
							Valor Total	**R$ 462,27**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.68	**46.21.100**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 6´ - inclusive conexões**	**M**			**R$ 696,26**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,7499	R$ 33,12	R$ 91,08
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,7499	R$ 22,71	R$ 62,45
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	3,3200	R$ 0,20	R$ 0,66
Insumo	O.04.000.020472	Material	CPOS/CDHU	Tubo em aço carbono preto sem costura, SCH 40 DN= 6´	M	1,3000	R$ 416,98	R$ 542,07
							Valor Total	**R$ 696,26**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.69	**47.01.030**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´**	**UN**			**R$ 113,05**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,7500	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,7500	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$ 0,20	R$ 0,10
Insumo	O.07.000.063562	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 1´	UN	1,0000	R$ 71,08	R$ 71,08
							Valor Total	**R$ 113,05**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.70	**47.01.040**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/4´**	**UN**			**R$ 145,40**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,8998	R$ 33,12	R$ 29,80
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,8998	R$ 22,71	R$ 20,43
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6000	R$ 0,20	R$ 0,12
Insumo	O.07.000.063563	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 1 1/4´	UN	1,0000	R$ 95,04	R$ 95,04
							Valor Total	**R$ 145,40**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.71	**47.01.050**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2´**	**UN**			**R$ 171,60**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,7200	R$ 0,20	R$ 0,14
Insumo	O.07.000.063564	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 1 1/2´	UN	1,0000	R$ 115,63	R$ 115,63
							Valor Total	**R$ 171,60**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.72	**47.01.060**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2´**	**UN**			**R$ 256,81**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,2499	R$ 22,71	R$ 28,39
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,2499	R$ 33,12	R$ 41,40
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9600	R$ 0,20	R$ 0,19
Insumo	O.07.000.063565	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 2´	UN	1,0000	R$ 186,84	R$ 186,84
							Valor Total	**R$ 256,81**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.73	**47.01.080**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3´**	**UN**			**R$ 784,93**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,4400	R$ 0,20	R$ 0,29
Insumo	O.07.000.063567	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 3´	UN	1,0000	R$ 672,98	R$ 672,98
							Valor Total	**R$ 784,93**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.74	**47.01.090**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 4´**	**UN**			**R$ 1.329,40**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	3,0000	R$ 33,12	R$ 99,36
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,9200	R$ 0,20	R$ 0,38
Insumo	O.07.000.063569	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo de 4´	UN	1,0000	R$ 1.161,53	R$ 1.161,53
							Valor Total	**R$ 1.329,40**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.75	**47.02.030**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1´ - linha especial**	**UN**			**R$ 114,66**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$ 0,20	R$ 0,10
Insumo	O.07.000.063547	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta cromado com canopla 1´	UN	1,0000	R$ 89,45	R$ 89,45
							Valor Total	**R$ 114,66**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.76	**47.05.280**		**CPOS/CDHU**	**Válvula globo angular de 45° em bronze, DN= 2 1/2´**	**UN**			**R$ 460,45**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,2000	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.09.000.090132	Material	CPOS/CDHU	Válvula globo angular de 45° em bronze ou latão, classe de pressão mínima 14kgf/cm², para recalque de rede de incêndio, DN= 2 1/2´; ref. Buckaspiero ou equivalente	UN	1,0000	R$ 435,10	R$ 435,10
							Valor Total	**R$ 460,45**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.77	**50.01.090**		**CPOS/CDHU**	**Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro**	**UN**			**R$ 76,69**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	O.12.000.067076	Material	CPOS/CDHU	Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro, com botão liga e desliga, em chapa de plástico na cor vermelha, com um martelo	UN	1,0000	R$ 59,95	R$ 59,95
							Valor Total	**R$ 76,69**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.78	**50.01.090**		**CPOS/CDHU**	**Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro**	**UN**			**R$ 2.837,32**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	5,2000	R$ 22,71	R$ 118,09
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	5,2000	R$ 33,12	R$ 172,22
Insumo	O.16.000.067001	Material	CPOS/CDHU	AH-02/03 abrigo hidrante 60x90x17cm, em chapa de ferro N° 20, com visor de vidro, inclusive ferragens e trinco	UN	1,0000	R$ 395,68	R$ 395,68
Insumo	O.16.000.067027	Material	CPOS/CDHU	Adaptador de engate rápido em latão 2 1/2´ x 2 1/2´	UM	1,0000	R$ 88,52	R$ 88,52
Insumo	O.16.000.067055	Material	CPOS/CDHU	Esguicho em latão polido com engate rápido, jato regulável de 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 239,85	R$ 239,85
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,2000	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.16.000.067026	Material	CPOS/CDHU	Mangueira com adaptador 2 1/2" x 15m, com reforço têxtil em fios sintéticos de alta tenacidade, conforme norma ABNT-NBR 11861	UN	2,0000	R$ 598,43	R$ 1.196,86
Insumo	P.04.000.049671	Material	CPOS/CDHU	Niple cônico galvanizado a fogo de 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 69,74	R$ 69,74
Insumo	E.03.000.026726	Material	CPOS/CDHU	Parafuso com arruela e bucha S8 de 4,8 x 50 mm, tipo panela	UN	4,0000	R$ 0,74	R$ 2,96
Insumo	O.16.000.063528	Material	CPOS/CDHU	Tampão de engate rápido em latão, Storz de 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 118,07	R$ 118,07
Insumo	O.09.000.090132	Material	CPOS/CDHU	Válvula globo angular de 45° em bronze ou latão, classe de pressão mínima 14kgf/cm², para recalque de rede de incêndio, DN= 2 1/2´; ref. Buckaspiero ou equivalente	UN	1,0000	R$ 435,09	R$ 435,09
							Valor Total	**R$ 2.837,32**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.79	**50.01.340**		**CPOS/CDHU**	**Abrigo para registro de recalque tipo coluna, completo - inclusive tubulações e válvulas**	**UN**			**R$ 3.833,41**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0080	R$ 22,71	R$ 0,18
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,2200	R$ 27,64	R$ 6,08
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	5,9399	R$ 33,12	R$ 196,73
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	5,9399	R$ 22,71	R$ 134,89
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	5,5499	R$ 22,71	R$ 126,04

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	0,8500	R$	27,64	R$ 23,49
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	0,8500	R$	22,71	R$ 19,30
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	4,9999	R$	33,12	R$ 165,60
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,9999	R$	22,71	R$ 113,55
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,4300	R$	22,71	R$ 9,77
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	4,0999	R$	27,64	R$ 113,32
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,0800	R$	156,23	R$ 12,50
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	42,1100	R$	0,67	R$ 28,21
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	20,5100	R$	0,88	R$ 18,05
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,2100	R$	170,72	R$ 35,85
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	5,9600	R$	6,22	R$ 37,07
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,2600	R$	110,72	R$ 28,79
Insumo	D.03.000.021032	Material	CPOS/CDHU	Chapa compensada cola PVA resinada de 12mm (2,20 x 1,10)m	m²	0,1800	R$	28,48	R$ 5,13
Insumo	C.07.000.022523	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto de vedação 19 x 19 x 39 cm, classe C (resistência > ou = 3 Mpa)	UN	29,0000	R$	5,69	R$ 165,01
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	0,7300	R$	7,82	R$ 5,71
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,1300	R$	9,90	R$ 1,29
Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	0,8200	R$	22,76	R$ 18,66
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	10,7000	R$	0,20	R$ 2,14
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,1600	R$	12,66	R$ 2,03
Insumo	J.02.000.037518	Material	CPOS/CDHU	Selador para tinta acrílica Coral, Suvinil ou equivalente	L	1,0000	R$	14,36	R$ 14,36
Insumo	H.04.000.031390	Material	CPOS/CDHU	Tampa para alçapão em chapa de aço galvanizada de 14, com porta cadeado	UN	0,2600	R$	849,17	R$ 220,78
Insumo	J.01.000.038012	Material	CPOS/CDHU	Lixa para ferro e metais Norton N° 80, ou equivalente	UN	3,5000	R$	3,31	R$ 11,59
Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,0880	R$	13,82	R$ 1,22
Insumo	J.02.000.028058	Material	CPOS/CDHU	Tinta esmalte Premium, base água, brilhante/acetinado, várias cores, pintura interna/externa, ref. Coralit Zero da Coral, Futura Premium, Suvinil Premium, Metalatex Eco, Sherwin Williams, ou equivalente	L	1,7000	R$	40,88	R$ 69,50
Insumo	J.02.000.037542	Material	CPOS/CDHU	Tinta acrílica acabamento fosco; referência comercial Novacor standard Sherwin Willian, Rende e cobre standard Suvinil, Extra standard acrílico Eucatex, Tinta standard rende muito Coral ou equivalente	L	1,0500	R$	36,37	R$ 38,19
Insumo	J.02.000.038028	Material	CPOS/CDHU	Zarcão, ref. Zarcoral fabricação Coral - Zarcão Internacional ou equivalente	L	0,8100	R$	47,92	R$ 38,82
Insumo	O.09.000.064065	Material	CPOS/CDHU	Válvula de retenção vertical em bronze 2 1/2´	UN	1,0000	R$	420,97	R$ 420,97
Insumo	O.16.000.067009	Material	CPOS/CDHU	Adaptador de engate rápido em latão 2 1/2´ x 1 1/2´	UN	1,0000	R$	64,89	R$ 64,89
Insumo	O.09.000.063543	Material	CPOS/CDHU	Válvula de gaveta em bronze com haste não ascendente e extremidades rosqueáveis, classe 125 libras, para vapor e classe 200 libras, para água, óleo e gás, DN= 2 1/2´	UN	1,0000	R$	528,79	R$ 528,79
Insumo	O.06.000.060805	Material	CPOS/CDHU	Tubo em aço galvanizado 2 1/2´ SCH 40, sem costura	M	2,0000	R$	173,43	R$ 346,86
Insumo	P.04.000.049671	Material	CPOS/CDHU	Niple cônico galvanizado a fogo de 2 1/2´	UN	2,0000	R$	69,74	R$ 139,48
Insumo	S.03.000.061193	Material	CPOS/CDHU	Curva 90° em aço galvanizado, rosca fêmea/fêmea, Ø 2 1/2´	UN	2,0000	R$	239,08	R$ 478,17
Insumo	S.04.000.038014	Material	CPOS/CDHU	Lixa massa/madeira uso geral Norton, Alcar ou equivalente (médias)	UN	1,5000	R$	0,77	R$ 1,16
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,0800	R$	31,27	R$ 2,50
Insumo	S.03.000.061192	Material	CPOS/CDHU	Curva 45° em aço galvanizado, rosca macho/fêmea, Ø 2 1/2´	UN	1,0000	R$	186,76	R$ 186,76
								Valor Total	**R$ 3.833,41**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.80	**50.01.190**		**CPOS/CDHU**	**Tampão de engate rápido em latão, DN= 2 1/2´, com corrente**	**UN**			**R$ 123,65**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0999	R$ 22,71	R$	2,27
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,0999	R$ 33,12	R$	3,31
Insumo	O.16.000.063528	Material	CPOS/CDHU	Tampão de engate rápido em latão, Storz de 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 118,07	R$	118,07
							Valor Total	**R$**	**123,65**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.81	**50.01.210**		**CPOS/CDHU**	**Chave para conexão de engate rápido**	**UN**			**R$ 19,42**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0326	R$ 22,71	R$ 0,74
Insumo	O.16.000.063555	Material	CPOS/CDHU	Chave tipo Storz dupla em latão de alta densidade e resistência, de Ø 1 1/2´ ou 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 18,68	R$ 18,68
							Valor Total	**R$ 19,42**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.82	**50.05.470**		**CPOS/CDHU**	**Módulo isolador, módulo endereçador para audiovisual**	**UN**			**R$ 195,58**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	P.17.000.030555	Material	CPOS/CDHU	Módulo isolador, módulo endereçador para audiovisual; ref. LSC-ISO da Global Fire, IRC485T03 da Tecnohold, IDL 520 da Intelbras, MIC-E 02251 da Ilumac ou equivalente	UN	1,0000	R$ 167,67	R$ 167,67
							Valor Total	**R$ 195,58**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.83	**30.06.124**		**CPOS/CDHU**	**Sinalização com pictograma autoadesivo em policarbonato para piso 80 cm x 120 cm - área de resgate**	**UN**			**R$ 240,79**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4999	R$ 27,64	R$ 13,82
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	N.04.000.091435	Material	CPOS/CDHU	Pictograma autoadesivo em policarbonato resistente para piso, de 80 cm x 120 cm, para área de resgate; ref. referência comercial Andaluz Acessibilidade, Escolha Certa, Advann Comunicação, Digimetta, Efeito Publicidade ou equivalente	UN	1,0000	R$ 215,62	R$ 215,62
							Valor Total	**R$ 240,79**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.84	**33.07.130**		**CPOS/CDHU**	**Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas**	**KG**			**R$ 4,50**
Insumo	E.01.000.037531	Material	CPOS/CDHU	Pintura de acabamento em tinta epóxi sobre estrutura metálica	KG	1,0000	R$ 4,50	R$ 4,50
							Valor Total	**R$ 4,50**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.85	**97.02.193**		**CPOS/CDHU**	**Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio**	**UN**			**R$ 22,35**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,1998	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0999	R$ 27,64	R$ 2,76

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	N.04.000.020300	Material	CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mmx2mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio, ref. E001.01B da ADVcomm, E2 da Net Placa, 17388 da TAG Sinalização ou equivalente	UN	1,0000	R$ 15,05	R$	15,05
							Valor Total	R$	22,35

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.86	**97.02.195**		**CPOS/CDHU**	**Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência**	**UN**			**R$ 26,10**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0999	R$ 27,64	R$ 2,76
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,1998	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	N.04.000.020302	Material	CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120x2mm), indicação de rota de evacuação e saída de emergência; ref. S2 da Net Placa, 3670 da TAG Sinalização, S2 da Perfect Vision ou equivalente	UN	1,0000	R$ 18,80	R$ 18,80
							Valor Total	R$ 26,10

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.87	**50.10.058**		**CPOS/CDHU**	**Extintor manual de pó químico seco BC - capacidade de 4 kg**	**UN**			**R$ 184,73**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	O.16.000.067010	Material	CPOS/CDHU	Extintor manual de pó químico seco BC, capacidade de 4 kg com carga	UN	1,0000	R$ 161,55	R$ 161,55
							Valor Total	R$ 184,73

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.88	**50.10.100**		**CPOS/CDHU**	**Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros**	**UN**			**R$ 204,49**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	O.16.000.067011	Material	CPOS/CDHU	Extintor manual de água pressurizada capacidade de 10 litros	UN	1,0000	R$ 181,31	R$ 181,31
							Valor Total	R$ 204,49

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.89	**50.10.110**		**CPOS/CDHU**	**Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg**	**UN**			**R$ 184,17**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	O.16.000.067071	Material	CPOS/CDHU	Extintor manual de pó químico classes ABC, capacidade de 4 kg, ref. 1-A NBR 9443 e 10-B NBR 9444 com carga	UN	1,0000	R$ 160,99	R$ 160,99
							Valor Total	R$ 184,17

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.90	**50.10.140**		**CPOS/CDHU**	**Extintor manual de gás carbônico 5 BC - capacidade de 6 kg**	**UN**			**R$ 650,83**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6999	R$ 33,12	R$ 23,18
Insumo	O.16.000.067079	Material	CPOS/CDHU	Extintor manual de gás carbônico de 06 kg, capacidade extintora 5BC	UN	1,0000	R$ 627,65	R$ 627,65
							Valor Total	R$ 650,83

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.91	**10008088**		**SIURB**	**EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ESPUMA QUÍMICA - 9L**	**UN**			**R$ 825,08**
Insumo	2035	Mão de Obra	SIURB	ENCANADOR (SGSP)	H	0,6999	R$ 32,56	R$ 22,79
Insumo	78425	Material	SIURB	EXTINTOR DE ESPUMA MECÂNICA - 9L	Un	1,0000	R$ 802,29	R$ 802,29
							Valor Total	**R$ 825,08**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.92	**50.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Central de iluminação de emergência, completa, para até 6.000 W**	**UN**			**R$ 23.319,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,3998	R$ 33,12	R$ 13,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	E.03.000.026726	Material	CPOS/CDHU	Parafuso com arruela e bucha S8 de 4,8 x 50 mm, tipo panela	UN	2,0000	R$ 0,74	R$ 1,48
Insumo	P.16.000.091342	Material	CPOS/CDHU	Central para iluminação de emergência, completa (incluso 9 baterias de 150A - 1h30min), de 5000 a 7500 W, ref. UNILAMP USE 110/7000 Unitron ou equivalente	UN	1,0000	R$ 23.300,21	R$ 23.300,21
							Valor Total	**R$ 23.319,47**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.93	**47.05.390**		**CPOS/CDHU**	**Válvula globo em bronze, classe 150 libras para vapor saturado e 300 libras para água, óleo e gás, DN= 2 1/2´**	**UN**			**R$ 1.384,00**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,2000	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.09.000.064048	Material	CPOS/CDHU	Válvula globo em bronze com extremidades roscáveis, classe 150lbs para vapor saturado, 300lbs para água, óleo e gás, DN= 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 1.358,65	R$ 1.358,65
							Valor Total	**R$ 1.384,00**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.94	**47.01.070**		**CPOS/CDHU**	**Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 2 1/2´**	**UN**			**R$ 491,27**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,4999	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,2000	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.07.000.063566	Material	CPOS/CDHU	Registro de gaveta amarelo 2 1/2´	UN	1,0000	R$ 407,29	R$ 407,29
							Valor Total	**R$ 491,27**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.95	**38.05.040**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 3/4´ - com acessórios**	**M**			**R$ 50,48**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6000	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6000	R$ 22,71	R$ 13,63
Insumo	P.04.000.042114	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 3/4´- NBR6323	M	1,0500	R$ 16,17	R$ 16,98
							Valor Total	**R$ 50,48**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

14.96	**38.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 1´ - com acessórios**	**M**				**R$**	**60,50**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,6999	R$	22,71	R$	15,90
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,6999	R$	33,12	R$	23,18
Insumo	P.04.000.042115	Material	CPOS/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado por imersão a quente, DN = 1´ - NBR6323	M	1,0500	R$	20,40	R$	21,42
								Valor Total	**R$**	**60,50**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.97	**40.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Caixa em PVC de 4´ x 2´**	**UN**				**R$**	**17,57**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2500	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2500	R$	22,71	R$	5,68
Insumo	P.13.000.045006	Material	CPOS/CDHU	Caixa em PVC de 4´ x 2´	UN	1,0000	R$	3,61	R$	3,61
								Valor Total	**R$**	**17,57**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.98	**40.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 100 x 100 x 80 mm**	**UN**				**R$**	**32,89**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2999	R$	33,12	R$	9,93
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2999	R$	22,71	R$	6,81
Insumo	P.13.000.045001	Material	CPOS/CDHU	Caixa de passagem de sobrepor em chapa n° 20, com tampa parafusada, medidas aproximadas de 100x100x80mm, acabamento galvanizado	UN	1,0000	R$	16,14	R$	16,14
								Valor Total	**R$**	**32,89**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.99	**40.06.040**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 3/4´**	**CJ**				**R$**	**43,64**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,36
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	P.07.000.045151	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 3/4", corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, vários modelos; ref. 56200/082 / 56104/042 / 56114/006 Tramontina, LR / LB 3/4" / LLSR-15 Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$	15,72	R$	15,72
								Valor Total	**R$**	**43,64**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.100	**40.06.060**		**CPOS/CDHU**	**Condulete metálico de 1´**	**CJ**				**R$**	**53,47**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,36
Insumo	P.07.000.045057	Material	CPOS/CDHU	Condulete de 1´, corpo e tampa em alumínio injetado ou fundido, com saídas laterais em vários modelos, com ou sem rosca; ref. Daisa, Conduletzel da Wetzel ou equivalente	UN	1,0000	R$	25,55	R$	25,55
								Valor Total	**R$**	**53,47**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.101	**39.12.510**		**CPOS/CDHU**	**Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm², isolamento 600V, isolação em VC/E 105°C - para detecção de incêndio**	**M**				**R$**	**11,48**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0999	R$	33,12	R$	3,31

Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0999	R$	22,71	R$ 2,27
Insumo	P.23.000.043131	Material	CPOS/CDHU	Cabo de cobre flexível de 2x1,5mm², encordoamento com isolação termoplástico PVC/E 105°C, classe 4, tensão de isolamento 600V, para sistema de detecção incêndio	M	1,0000	R$	5,90	R$ 5,90
								Valor Total	**R$ 11,48**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.102	**43.10.780**		**CPOS/CDHU**	**Conjunto motor-bomba (centrífuga) 50 cv, monoestágio trifásico, Hman= 61 a 81 mca e Q= 170 a 80 m³/h**	**UN**			**R$ 31.343,33**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	E.03.000.026513	Material	CPOS/CDHU	Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2´ e comprimento = 4´	UN	4,0000	R$ 3,85	R$ 15,40
Insumo	O.05.000.066226	Material	CPOS/CDHU	Conjunto motor-bomba (centrífuga), potência 50cv, monoestágio, Hman= 61 a 81 mca, Q= 170 a 80 m³/h, ref. modelo Norm Bloc TH-65-200 Thebe, ou equivalente	UN	1,0000	R$ 31.013,77	R$ 31.013,77
							Valor Total	**R$ 31.343,33**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.103	**43.10.110**		**CPOS/CDHU**	**Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 cv, monoestágio, Hmam= 14 a 26 mca, Q= 56 a 30 m³/h**	**UN**			**R$ 5.886,62**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	E.03.000.026513	Material	CPOS/CDHU	Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2´ e comprimento = 4´	UN	6,0000	R$ 3,85	R$ 23,10
Insumo	P.11.000.090216	Material	CPOS/CDHU	Conjunto motor-bomba centrífuga, potência 5cv, ref. 5DM2-T Jacuzzi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 5.549,36	R$ 5.549,36
							Valor Total	**R$ 5.886,62**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.104	**43.11.370**		**CPOS/CDHU**	**Conjunto motor-bomba submersível vertical para águas residuais, Q= 3 a 20 m³/h, Hman= 13 a 5 mca, potência de 1 cv**	**UN**			**R$ 4.224,68**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	P.11.000.092026	Material	CPOS/CDHU	Conjunto motor-bomba submersível, ref.UNI 500T-SI da ABS ou equivalente	UN	1,0000	R$ 3.778,04	R$ 3.778,04
							Valor Total	**R$ 4.224,68**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.105	**66.02.500**		**CPOS/CDHU**	**Central de alarme microprocessada, para até 125 zonas**	**UN**			**R$ 2.763,29**
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,2998	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	P.17.000.092764	Material	CPOS/CDHU	Central alarme microprocessada para até 125 zonas, ref. FP-01 da Gevi Gamma ou equivalente	UN	1,0000	R$ 2.746,55	R$ 2.746,55

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	**R$ 2.763,29**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.106	**CPU - 283**		**CPU 283**	**Placa de rede para sistemas endereçáveis**				**R$ 6.166,08**
Insumo		Material	BIRIGUI	Placa de rede para sistemas endereçáveis	UN	1,0000	R$ 6.166,08	R$ 6.166,08
							Valor Total	**R$ 6.166,08**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.107	**CPU - 284**		**CPU 284**	**Bateria 12v 40ah**				**R$ 1.666,65**
Insumo		Material	BIRIGUI	Bateria 12v 40ah	UN	1,0000	R$ 1.666,65	R$ 1.666,65
							Valor Total	**R$ 1.666,65**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.108	**50.02.060**		**CPOS/CDHU**	**Bico de sprinkler resposta rápida, posição para cima, temperatura nominal 68°C**	**UN**			**R$ 49,02**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3000	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.16.000.067078	Material	CPOS/CDHU	Bico de sprinkler resposta rápida, posição para cima, fator K80(SI), diâmetro da rosca 1/2", temperatura nomial 68°C, acabamento cromado ou natural; certificações ABNT e ULBR	UN	1,0000	R$ 29,33	R$ 29,33
							Valor Total	**R$ 49,02**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.109	**50.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Bico de sprinkler resposta rápida, posição pendente, temperatura nominal 68°C**	**UN**			**R$ 46,95**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3000	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.16.000.091292	Material	CPOS/CDHU	Bico de sprinkler resposta rápida, posição pendente, fator K80(SI), diâmetro da rosca 1/2", temperatura nomial 68°C, acabamento cromado ou natural; certificações ABNT e ULBR	UN	1,0000	R$ 27,26	R$ 27,26
							Valor Total	**R$ 46,95**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.110	**61.15.010**		**CPOS/CDHU**	**Fonte de alimentação universal bivolt com saída de 24 V - 1,5 A - 35 W**	**UN**			**R$ 153,94**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,0498	R$ 33,12	R$ 1,65
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	0,0498	R$ 22,71	R$ 1,13
Insumo	P.17.000.030502	Material	CPOS/CDHU	Fonte de alimentação chaveada universal (bivolt), com saída de 24V 1,5A 35W; reerência comercial LRS-35-24 da Mean Well, I20667 Metaltex ou equivalente	UN	1,0000	R$ 151,16	R$ 151,16
							Valor Total	**R$ 153,94**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.111	**CPU - 285**		**CPU 285**	**Bateria 12v 18ah**				**R$ 715,76**
Insumo		Material	BIRIGUI	Bateria 12v 18ah	UN	1,0000	R$ 715,76	R$ 715,76

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	**R$ 715,76**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
			CPOS/CDHU		**UN**			**R$ 195,58**
14.112	**50.05.470**		**CPOS/CDHU**	**Módulo isolador, módulo endereçador para audiovisual**	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	UN	1,0000	R$ 167,67	R$ 167,67
Insumo	P.17.000.030555	Material	CPOS/CDHU	Módulo isolador, módulo endereçador para audiovisual; ref. LSC-ISO da Global Fire, IRC485T03 da Tecnohold, IDL 520 da Intelbras, MIC-E 02251 da Ilumac ou equivalente			**Valor Total**	**R$ 195,58**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
			CPOS/CDHU		**M**			**R$ 103,80**
14.113	**46.10.010**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2´), inclusive conexões**	H	0,3298	R$ 22,71	R$ 7,49
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,3298	R$ 33,12	R$ 10,92
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	KG	0,0021	R$ 225,18	R$ 0,47
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0003	R$ 75,66	R$ 0,02
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	M	1,8000	R$ 47,16	R$ 84,89
Insumo	O.08.000.063046	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2´)			**Valor Total**	**R$ 103,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
			CPOS/CDHU		**M**			**R$ 147,24**
14.114	**46.10.020**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4´), inclusive conexões**	H	0,3599	R$ 22,71	R$ 8,17
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,3599	R$ 33,12	R$ 11,92
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	KG	0,0004	R$ 225,19	R$ 0,09
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0005	R$ 75,67	R$ 0,04
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	M	1,7000	R$ 74,72	R$ 127,02
Insumo	O.08.000.063047	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4´)			**Valor Total**	**R$ 147,24**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
			CPOS/CDHU		**M**			**R$ 179,63**
14.115	**46.10.030**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 28mm (1´), inclusive conexões**	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	KG	0,0005	R$ 225,18	R$ 0,11
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0006	R$ 75,66	R$ 0,05
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	M	1,6000	R$ 96,48	R$ 154,36
Insumo	O.08.000.063048	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 28mm (1´)			**Valor Total**	**R$ 179,63**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
			CPOS/CDHU		**M**			**R$ 289,01**
14.116	**46.10.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 35mm (1 1/4´), inclusive conexões**	H	0,5100	R$ 33,12	R$ 16,89
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5100	R$ 22,71	R$ 11,58
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador				

Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0006	R$	225,18	R$ 0,14
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0008	R$	75,66	R$ 0,06
Insumo	O.08.000.063040	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 35mm (1 1/4´)	M	1,6000	R$	162,71	R$ 260,34
								Valor Total	**R$ 289,01**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.117	**46.10.050**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 42mm (1 1/2´), inclusive conexões**	**M**			**R$ 328,49**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5099	R$ 22,71	R$ 11,58
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5099	R$ 33,12	R$ 16,89
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0013	R$ 225,17	R$ 0,29
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0016	R$ 75,66	R$ 0,12
Insumo	O.08.000.063041	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 42mm (1 1/2´)	M	1,5000	R$ 199,74	R$ 299,61
							Valor Total	**R$ 328,49**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.118	**46.10.070**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 66mm (2 1/2´), inclusive conexões**	**M**			**R$ 573,38**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,8098	R$ 33,12	R$ 26,82
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,8098	R$ 22,71	R$ 18,39
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0023	R$ 225,18	R$ 0,52
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0026	R$ 75,66	R$ 0,20
Insumo	O.08.000.063043	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 66mm (2 1/2´)	M	1,5000	R$ 351,64	R$ 527,45
							Valor Total	**R$ 573,38**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.119	**47.20.120**		**CPOS/CDHU**	**Regulador de segundo estágio para gás, uso industrial, vazão até 12 kg GLP/hora**	**UN**			**R$ 125,52**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9600	R$ 0,20	R$ 0,19
Insumo	O.11.000.068513	Material	CPOS/CDHU	Regulador para gás, industrial vazão 12 kg/h, 2º estágio; ref. 76511/1 fabricação Aliança ou equivalente	UN	1,0000	R$ 97,42	R$ 97,42
							Valor Total	**R$ 125,52**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.120	**47.01.170**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera monobloco em latão, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 1/2´**	**UN**			**R$ 60,45**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3200	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.07.000.064006	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera monobloco em latão fundido/forjado, passagem plena, acionamento com alavanca, DN=1/2"	UN	1,0000	R$ 35,27	R$ 35,27
							Valor Total	**R$ 60,45**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.121	**47.01.180**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera monobloco em latão, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 3/4´**	**UN**			**R$ 106,73**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$ 0,20	R$ 0,10
Insumo	O.07.000.090509	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera monobloco em latão fundido/forjado, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 3/4"	UN	1,0000	R$ 81,52	R$ 81,52
							Valor Total	**R$ 106,73**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.122	**47.01.190**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera monobloco em latão, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 1´**	**UN**			**R$ 97,62**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,22
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6400	R$ 0,20	R$ 0,13
Insumo	O.07.000.090510	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera monobloco em latão fundido/forjado, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 1"	UN	1,0000	R$ 72,38	R$ 72,38
							Valor Total	**R$ 97,62**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.123	**47.01.210**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera monobloco em latão, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 2´**	**UN**			**R$ 278,50**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6400	R$ 0,20	R$ 0,13
Insumo	O.07.000.090518	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera monobloco em latão fundido/forjado, passagem plena, acionamento com alavanca, DN= 2"	UN	1,0000	R$ 253,26	R$ 253,26
							Valor Total	**R$ 278,50**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.124	**47.11.100**		**CPOS/CDHU**	**Manômetro com mostrador de 4´, escalas: 0-4 / 0-7 / 0-10 / 0-17 / 0-21 / 0-28 kg/cm²**	**UN**			**R$ 280,19**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,1600	R$ 0,20	R$ 0,03
Insumo	O.04.000.068541	Material	CPOS/CDHU	Manômetro em aço carbono, com mostrador de 4´, escalas: 0-4 , 0-7 / 0-10 / 0-17 / 0-21 / 0-28 kg/cm²	UN	1,0000	R$ 252,25	R$ 252,25
							Valor Total	**R$ 280,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.125	**46.21.056**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 2 1/2´ - inclusive conexões**	**M**			**R$ 314,72**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,9939	R$ 0,20	R$ 0,40
Insumo	O.04.000.021106	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 2 1/2´	M	1,4000	R$ 144,76	R$ 202,66

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$ 314,72
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.126	**46.21.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 1 1/2´ - inclusive conexões**	**M**			**R$ 191,77**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,5999	R$ 22,71	R$ 36,33
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,5999	R$ 33,12	R$ 52,99
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,1963	R$ 0,20	R$ 0,24
Insumo	O.04.000.021105	Material	CPOS/CDHU	Tubo em aço carbono preto sem costura SCH 40 DN= 1 1/2´	M	1,4000	R$ 73,00	R$ 102,21
							Valor Total	**R$ 191,77**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.127	**46.21.012**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de aço carbono preto sem costura Schedule 40, DN= 1´ - inclusive conexões**	**M**			**R$ 159,23**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,3999	R$ 33,12	R$ 46,36
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3999	R$ 22,71	R$ 31,79
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,7980	R$ 0,20	R$ 0,16
Insumo	O.04.000.021129	Material	CPOS/CDHU	Tubo de aço carbono preto sem costura SCH-40 DN= 1´	M	1,6000	R$ 50,57	R$ 80,92
							Valor Total	**R$ 159,23**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.128	**CPU - 286**		**CPU 286**	**Caixa de passagem com tampa de concreto: cpc - 30 (b=0 30x0 30) m -**				**R$ 319,07**
Insumo		Material	BIRIGUI	Caixa de passagem com tampa de concreto: cpc - 30 (b=0 30x0 30) m -	UN	1,0000	R$ 319,07	R$ 319,07
							Valor Total	**R$ 319,07**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.129	**CPU - 287**		**CPU 287**	**Caixa de passagem com tampa de concreto: cpc - 120 (b=1 20x1 20) m -**				**R$ 864,65**
Insumo		Material	BIRIGUI	Caixa de passagem com tampa de concreto: cpc - 120 (b=1 20x1 20) m -	UN	1,0000	R$ 864,65	R$ 864,65
							Valor Total	**R$ 864,65**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.130	**CPU - 288**		**CPU 288**	**Caixa de passagem com tampa de ferro: cpf - 40 (b=0 40x0 40) m -**				**R$ 531,25**
Insumo		Material	BIRIGUI	Caixa de passagem com tampa de ferro: cpf - 40 (b=0 40x0 40) m -	UN	1,0000	R$ 531,25	R$ 531,25
							Valor Total	**R$ 531,25**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.131	**CPU - 289**		**CPU 289**	**Caixa de passagem com tampa de ferro: cpf - 60 (b=0 60x0 60) m -**				**R$ 591,86**
Insumo		Material	BIRIGUI	Caixa de passagem com tampa de ferro: cpf - 60 (b=0 60x0 60) m -	UN	1,0000	R$ 591,86	R$ 591,86
							Valor Total	**R$ 591,86**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.132	**CPU - 290**		**CPU 290**	**Caixa de passagem com tampa de ferro: cpf - 60 (b=0 80x0 80) m -**				**R$ 1.016,21**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo		Material	BIRIGUI	Caixa de passagem com tampa de ferro: cpf - 60 (b=0 80x0 80) m -	UN	1,0000	R$ 1.016,21	R$ 1.016,21
							Valor Total	R$ 1.016,21

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.133	**49.12.110**		**CPOS/CDHU**	**Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP**	**UN**			**R$ 6.991,72**
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	8,8200	R$ 22,71	R$ 200,30
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	8,8200	R$ 27,64	R$ 243,78
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	29,8798	R$ 27,64	R$ 825,88
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	45,7298	R$ 22,71	R$ 1.038,52
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	17,6799	R$ 22,71	R$ 401,51
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	12,3299	R$ 27,64	R$ 340,80
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	138,0960	R$ 6,22	R$ 858,96
Insumo	C.07.000.022538	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm, classe B (resistência > ou = 4 Mpa)	UN	0,9450	R$ 6,04	R$ 5,71
Insumo	C.04.000.020535	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 20 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	1,6700	R$ 469,91	R$ 784,75
Insumo	C.04.000.020563	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado 150kg cimento/m³	m³	0,5950	R$ 652,00	R$ 387,94
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	3,7160	R$ 7,82	R$ 29,06
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	6,3000	R$ 110,72	R$ 697,54
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	2,6400	R$ 12,66	R$ 33,42
Insumo	C.07.000.022523	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto de vedação 19 x 19 x 39 cm, classe C (resistência > ou = 3 Mpa)	UN	126,1250	R$ 5,69	R$ 717,65
Insumo	S.05.000.039040	Material	CPOS/CDHU	Argamassa de cimento e areia - média 1:5	m³	0,6580	R$ 647,25	R$ 425,89
							Valor Total	R$ 6.991,72

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.134	**49.12.010**		**CPOS/CDHU**	**Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto**	**UN**			**R$ 3.705,42**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	2,0760	R$ 27,64	R$ 57,38
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	55,9620	R$ 22,71	R$ 1.270,90
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	3,2760	R$ 27,64	R$ 90,55
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	3,2760	R$ 22,71	R$ 74,40
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	4,1520	R$ 22,71	R$ 94,29
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	7,7944	R$ 27,64	R$ 215,44
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,5116	R$ 156,23	R$ 79,93
Insumo	B.02.000.039024	Material	CPOS/CDHU	Argamassa polimérica impermeabilizante, referência Sikatop 100, Tec Plus Top da Quartzolit Weber ou equivalente	KG	10,8000	R$ 2,95	R$ 31,86
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	317,8850	R$ 0,67	R$ 212,99
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	9,9552	R$ 0,88	R$ 8,76
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,8105	R$ 170,72	R$ 138,37
Insumo	B.05.000.020522	Material	CPOS/CDHU	Pedrisco	m³	0,0588	R$ 178,90	R$ 10,52
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	57,0900	R$ 6,22	R$ 355,10
Insumo	C.07.000.022538	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm, classe B (resistência > ou = 4 Mpa)	UN	85,6740	R$ 6,04	R$ 517,48
Insumo	C.10.000.028151	Material	CPOS/CDHU	Tampa de concreto para boca de lobo, padrão PMSP	UN	1,0000	R$ 151,25	R$ 151,25
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	1,1232	R$ 110,72	R$ 124,36
Insumo	D.02.000.021017	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm	M	3,5802	R$ 7,82	R$ 28,00
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,5850	R$ 9,90	R$ 5,79
Insumo	C.10.000.028150	Material	CPOS/CDHU	Guia chapeu para boca de lobo, padrão PMSP	UN	1,0000	R$ 58,26	R$ 58,26

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	D.02.000.021009	Material	CPOS/CDHU	Pontalete de cedrinho de 75 mm x 75 mm - 3ª construção	M	4,6800	R$	22,76	R$	106,52
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	1,5570	R$	12,66	R$	19,71
Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,2340	R$	13,82	R$	3,23
Insumo	S.01.000.080125	Material	CPOS/CDHU	Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320	H	0,3155	R$	31,27	R$	9,87
Insumo	S.01.000.080334	Material	CPOS/CDHU	Placa vibratória impacto de 1.700 kg, com motor diesel, ou gasolina, ou elétrico, ref. Placa Vibratoria Dynapac CM13 da Flygt do Brasil ou equivalente	H	1,2474	R$	32,44	R$	40,47
								Valor Total	R$	3.705,42

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.135	**49.12.058**		**CPOS/CDHU**	**Boca de leão simples tipo PMSP com grelha**	**UN**				**R$**	**2.805,72**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	4,2860	R$	27,64	R$	118,46
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	29,6824	R$	22,71	R$	674,09
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	4,8023	R$	27,64	R$	132,73
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	13,3025	R$	27,64	R$	367,68
Insumo	B.06.000.021525	Material	CPOS/CDHU	Aço CA-50-A $MD bitolas	KG	48,0032	R$	6,22	R$	298,58
Insumo	C.04.000.020535	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 20 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,5757	R$	469,91	R$	270,53
Insumo	C.07.000.022523	Material	CPOS/CDHU	Bloco de concreto de vedação 19 x 19 x 39 cm, classe C (resistência > ou = 3 Mpa)	UN	45,7500	R$	5,69	R$	260,32
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,5145	R$	9,90	R$	5,09
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,8572	R$	12,66	R$	10,85
Insumo	S.05.000.039040	Material	CPOS/CDHU	Argamassa de cimento e areia - média 1:5	m³	0,3280	R$	647,25	R$	212,30
Insumo	S.05.000.021023	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de pinus, 1´ x 4´ - bruto	M	1,9103	R$	3,21	R$	6,13
Insumo	S.05.000.039045	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado, consumo 120 kg cimento/m³ - brita 1 e 2	m³	0,1205	R$	540,70	R$	65,15
Insumo	S.05.000.021061	Material	CPOS/CDHU	Tábua de pinus, 1´ x 12´ - bruta	M	3,4300	R$	11,45	R$	39,27
Insumo	S.05.000.026607	Material	CPOS/CDHU	Grelha tipo boca de leão em ferro fundido ductil articulada, classe mín. 250 - 25T, medidas aproximadas: 810x270mm - NBR 10160	UN	1,0000	R$	344,52	R$	344,52
								Valor Total	R$	2.805,72

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.136	**46.12.170**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de concreto (PA-2), DN= 1000mm**	**M**				**R$**	**655,64**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,5997	R$	22,71	R$	59,04
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,3999	R$	27,64	R$	38,69
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	10,3500	R$	0,67	R$	6,93
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0242	R$	170,72	R$	4,13
Insumo	O.13.000.060147	Material	CPOS/CDHU	Tubo de concreto (PA-2) DN= 1000mm	M	1,0000	R$	516,33	R$	516,33
Insumo	S.01.000.080351	Material	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	H	0,1200	R$	254,28	R$	30,51
								Valor Total	R$	655,64

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.137	**46.12.140**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de concreto (PA-1), DN= 1200mm**	**M**				**R$**	**977,27**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	4,0000	R$	22,71	R$	90,84
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	2,0000	R$	27,64	R$	55,28
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	15,3000	R$	0,67	R$	10,25

Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0357	R$	170,72	R$ 6,09
Insumo	O.13.000.060206	Material	CPOS/CDHU	Tubo de concreto (PA-1) DN= 1200mm	M	1,0000	R$	763,95	R$ 763,95
Insumo	S.01.000.080351	Material	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	H	0,2000	R$	254,28	R$ 50,86
								Valor Total	**R$ 977,27**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.138	**49.12.120**		**CPOS/CDHU**	**Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço**	**M**			**R$ 780,44**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	7,5079	R$ 27,64	R$ 207,52
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	10,3778	R$ 22,71	R$ 235,68
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	53,6140	R$ 0,67	R$ 35,92
Insumo	B.03.000.020505	Material	CPOS/CDHU	Cal hidratada (saco de 20 kg)	KG	37,5100	R$ 0,88	R$ 33,01
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	0,0800	R$ 156,23	R$ 12,50
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,2536	R$ 170,72	R$ 43,29
Insumo	G.01.000.022515	Material	CPOS/CDHU	Tijolo comum maciço	UN	308,0000	R$ 0,69	R$ 212,52
							Valor Total	**R$ 780,44**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.139	**08.05.180**		**CPOS/CDHU**	**Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m**	**m²**			**R$ 22,48**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2999	R$ 27,64	R$ 8,29
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	F.09.000.024080	Material	CPOS/CDHU	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 10kN/m e transversal de 9kN/m, ref. linha Bidim RT ou equivalente	m²	1,0000	R$ 7,38	R$ 7,38
							Valor Total	**R$ 22,48**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.140	**08.05.100**		**CPOS/CDHU**	**Dreno com pedra britada**	**m³**			**R$ 181,41**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4999	R$ 27,64	R$ 13,82
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.05.000.020518	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada nº médios 1.2.3 e 4 (a granel)	m³	1,0000	R$ 156,24	R$ 156,24
							Valor Total	**R$ 181,41**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.141	**46.12.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de concreto (PS-2), DN= 400mm**	**M**			**R$ 137,61**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,3999	R$ 22,71	R$ 31,79
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4000	R$ 27,64	R$ 11,05
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	1,6650	R$ 0,67	R$ 1,12
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0039	R$ 170,74	R$ 0,67
Insumo	O.13.000.060111	Material	CPOS/CDHU	Tubo de concreto (PS-2) DN= 400mm	M	1,0000	R$ 92,98	R$ 92,98
							Valor Total	**R$ 137,61**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

14.142	**46.12.070**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de concreto (PS-2), DN= 500mm**	**M**				**R$**	**184,99**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,5998	R$	22,71	R$	36,33
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,5999	R$	27,64	R$	16,58
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,4750	R$	0,67	R$	1,66
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0058	R$	170,73	R$	0,99
Insumo	O.13.000.060112	Material	CPOS/CDHU	Tubo de concreto (PS-2) DN= 500mm	M	1,0000	R$	125,62	R$	125,62
Insumo	S.01.000.080351	Material	CPOS/CDHU	Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg	H	0,0150	R$	254,29	R$	3,81
								Valor Total	**R$**	**184,99**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.143	**46.03.038**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50 mm, inclusive conexões**	**M**				**R$**	**58,68**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5999	R$	33,12	R$	19,87
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5999	R$	22,71	R$	13,62
Insumo	O.02.000.062558	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50mm	M	1,4000	R$	16,25	R$	22,75
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0110	R$	51,29	R$	0,56
Insumo	O.12.000.062671	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 50mm (2')	UN	1,0000	R$	1,69	R$	1,69
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0100	R$	18,04	R$	0,18
								Valor Total	**R$**	**58,68**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.144	**46.03.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75 mm, inclusive conexões**	**M**				**R$**	**95,86**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,8999	R$	33,12	R$	29,80
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,8999	R$	22,71	R$	20,44
Insumo	O.02.000.062560	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75mm	M	1,4000	R$	27,89	R$	39,04
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0260	R$	51,30	R$	1,33
Insumo	O.12.000.062672	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 75mm (3')	UN	1,0000	R$	2,54	R$	2,54
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,1500	R$	18,04	R$	2,71
								Valor Total	**R$**	**95,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
14.145	**46.03.050**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100 mm, inclusive conexões**	**M**				**R$**	**120,19**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,1000	R$	22,71	R$	24,98
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,1000	R$	33,12	R$	36,43
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0460	R$	51,29	R$	2,36
Insumo	O.02.000.062561	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm	M	1,3000	R$	40,85	R$	53,11
Insumo	O.12.000.062673	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 100mm (4')	UN	1,0000	R$	2,90	R$	2,90
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0230	R$	18,04	R$	0,41
								Valor Total	**R$**	**120,19**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.146	**46.03.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R'. DN= 150 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 172,73**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0999	R$ 22,71	R$ 24,98
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0999	R$ 33,12	R$ 36,43
Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0460	R$ 51,29	R$ 2,36
Insumo	O.02.000.062562	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 150mm	M	1,3000	R$ 73,82	R$ 95,97
Insumo	O.12.000.062674	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha para tubo PVC 150mm (6')	UN	1,0000	R$ 12,58	R$ 12,58
Insumo	O.12.000.069527	Material	CPOS/CDHU	Lubrificante para anel de neoprene	KG	0,0230	R$ 18,04	R$ 0,41
							Valor Total	**R$ 172,73**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.147	**46.05.050**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 200 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 131,80**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	O.02.000.062584	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 200mm	M	1,0500	R$ 88,12	R$ 92,53
							Valor Total	**R$ 131,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.148	**46.05.060**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 250 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 204,72**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	O.02.000.062585	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 250mm	M	1,0500	R$ 157,57	R$ 165,45
							Valor Total	**R$ 204,72**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.149	**46.05.070**		**CPOS/CDHU**	**Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 300 mm, inclusive conexões**	**M**			**R$ 294,76**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	O.02.000.062586	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 300mm	M	1,0500	R$ 243,32	R$ 255,49
							Valor Total	**R$ 294,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.150	**46.13.020**		**CPOS/CDHU**	**Tubo em polietileno de alta densidade corrugado perfurado, DN= 4', inclusive conexões**	**M**			**R$ 12,77**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,0332	R$ 33,12	R$ 1,10
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0332	R$ 22,71	R$ 0,75
Insumo	O.03.000.062682	Material	CPOS/CDHU	Duto corrugado para dreno tipo Kananet, DN= 4'	M	1,0300	R$ 10,60	R$ 10,92
							Valor Total	**R$ 12,77**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

14.151	**67.02.330**		**CPOS/CDHU**	**Sistema de tratamento de águas cinzas e aproveitamento de águas pluviais, para reuso em fins não potáveis, vazão de 2 m³/h**	**UN**			**R$**	**112.668,85**
Insumo	Q.03.000.020669	Material	CPOS/CDHU	Sistema de tratamento de águas cinzas e aproveitamento de águas pluviais para reuso em fins não potáveis, vazão 2m³/h; ref. Acquaciclus ou equivalente	UN	1,0000	R$ 112.668,85	R$	112.668,85
							Valor Total	**R$**	**112.668,85**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14152	**49.06.030**		**CPOS/CDHU**	**Grelha hemisférica em ferro fundido de 3´**	**UN**			**R$ 13,78**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,0599	R$ 33,12	R$ 1,98
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0599	R$ 22,71	R$ 1,36
Insumo	O.05.000.090496	Material	CPOS/CDHU	Grelha hemisférica em ferro fundido de 3´	UN	1,0000	R$ 10,44	R$ 10,44
							Valor Total	**R$ 13,78**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.153	**49.06.072**		**CPOS/CDHU**	**Grelha articulada em ferro fundido tipo boca de leão**	**UN**			**R$ 373,75**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,3998	R$ 27,64	R$ 11,05
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,7997	R$ 22,71	R$ 18,16
Insumo	S.05.000.026607	Material	CPOS/CDHU	Grelha tipo boca de leão em ferro fundido ductil articulada, classe mín. 250 - 25T, medidas aproximadas: 810x270mm - NBR 10160	UN	1,0000	R$ 344,54	R$ 344,54
							Valor Total	**R$ 373,75**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.154	**49.06.080**		**CPOS/CDHU**	**Grelha hemisférica em ferro fundido de 6´**	**UN**			**R$ 34,96**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0598	R$ 22,71	R$ 1,36
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,0598	R$ 33,12	R$ 1,98
Insumo	O.05.000.091171	Material	CPOS/CDHU	Grelha hemisférica em ferro fundido de 6´	UN	1,0000	R$ 31,62	R$ 31,62
							Valor Total	**R$ 34,96**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.155	**49.06.010**		**CPOS/CDHU**	**Grelha hemisférica em ferro fundido de 4´**	**UN**			**R$ 16,00**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,0599	R$ 22,71	R$ 1,36
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,0599	R$ 33,12	R$ 1,98
Insumo	O.05.000.090427	Material	CPOS/CDHU	Grelha hemisférica em ferro fundido de 4´	UN	1,0000	R$ 12,66	R$ 12,66
							Valor Total	**R$ 16,00**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.156	**49.06.200**		**CPOS/CDHU**	**Captador pluvial em aço inoxidável e grelha em alumínio, com mecanismo anti-vórtice, DN= 50 mm**	**UN**			**R$ 4.334,37**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,1999	R$ 22,71	R$ 27,25
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,1999	R$ 33,12	R$ 39,74

Insumo	E.18.000.067524	Material	CPOS/CDHU	Captor pluvial equipado com mecanismo anti-vórtice, corpo em aço inoxidável, grelha em alumínio, DN= 50 mm; ref. linha EPAMS da Saint Gobain ou equivalente	UN	1,0000	R$ 4.267,38	R$ 4.267,38
							Valor Total	**R$ 4.334,37**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.157	**49.06.210**		**CPOS/CDHU**	**Captador pluvial em aço inoxidável e grelha em alumínio, com mecanismo anti-vórtice, DN= 75 mm**	**UN**			**R$ 5.289,76**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,1999	R$ 22,71	R$ 27,25
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,1999	R$ 33,12	R$ 39,74
Insumo	E.18.000.067525	Material	CPOS/CDHU	Captor pluvial equipado com mecanismo anti-vórtice, corpo em aço inoxidável, grelha em alumínio, DN= 75 mm; ref. linha SMU EPAMS da Saint Gobain ou equivalente	UN	1,0000	R$ 5.222,77	R$ 5.222,77
							Valor Total	**R$ 5.289,76**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14158	**49.06.450**		**CPOS/CDHU**	**Tampão em ferro fundido de 500 x 500 mm, classe B 125 (ruptura > 125 kN)**	**UN**			**R$ 408,43**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,4999	R$ 27,64	R$ 41,46
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	9,7200	R$ 0,67	R$ 6,51
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0240	R$ 170,72	R$ 4,10
Insumo	O.05.000.036524	Material	CPOS/CDHU	Tampão ferro dúctil de 500 x 500 mm, classe 125 (ruptura > 125 kN), para tráfego leve, conforme NBR 10160/2005	UN	1,0000	R$ 322,30	R$ 322,30
							Valor Total	**R$ 408,43**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
14.159	**CPU - 291**		**CPU 291**	**Manômetro diferendial, tipo magnahelic**				**R$ 6.323,14**
Insumo		Material	BIRIGUI	Manômetro diferendial, tipo magnahelic	UN	1,0000	R$ 6.323,14	R$ 6.323,14
							Valor Total	**R$ 6.323,14**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.1	**30.08.060**		**CPOS/CDHU**	**Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros**	**UN**			**R$ 1.275,91**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,9999	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.02.000.037043	Material	CPOS/CDHU	Massa para vidro comum branca e/ou cinza	KG	0,2500	R$ 7,50	R$ 1,88
Insumo	E.03.000.026733	Material	CPOS/CDHU	Parafusos niquelados para sanitários	UN	2,0000	R$ 7,89	R$ 15,78
Insumo	O.10.000.065671	Material	CPOS/CDHU	Bacia para pessoas com mobilidade reduzida, linha tradicional, cor branco gelo, ref. linha Vogue Plus Conforto P.510 ou equivalente	UN	1,0000	R$ 1.130,45	R$ 1.130,45
Insumo	O.12.000.069555	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha expansão para ligação em bacia sifonada, 100 mm (4')	UN	1,0000	R$ 18,47	R$ 18,47
Insumo	O.12.000.066053	Material	CPOS/CDHU	Tubo de ligação com canopla para sanitários	UN	1,0000	R$ 32,88	R$ 32,88
Insumo	O.12.000.069503	Material	CPOS/CDHU	Bolsa de borracha para bacia sifonada	UN	1,0000	R$ 9,27	R$ 9,27
							Valor Total	**R$ 1.275,91**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

15.2	**44.01.800**		**CPOS/CDHU**	**Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros**	**UN**				**R$**	**1.112,79**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,4999	R$	22,71	R$	34,06
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,9999	R$	33,12	R$	33,12
Insumo	B.02.000.037043	Material	CPOS/CDHU	Massa para vidro comum branca e/ou cinza	KG	0,2500	R$	7,50	R$	1,88
Insumo	E.03.000.026733	Material	CPOS/CDHU	Parafusos niquelados para sanitários	UN	2,0000	R$	7,89	R$	15,78
Insumo	O.10.000.065555	Material	CPOS/CDHU	Bacia louça branca 6 litros, com caixa descarga acoplada, linha Ravena da Deca, linha Diamantina, Azálea da Celite, ou equivalente	UN	1,0000	R$	967,33	R$	967,33
Insumo	O.12.000.069555	Material	CPOS/CDHU	Anel de borracha expansão para ligação em bacia sifonada, 100 mm (4')	UN	1,0000	R$	18,47	R$	18,47
Insumo	O.12.000.066053	Material	CPOS/CDHU	Tubo de ligação com canopla para sanitários	UN	1,0000	R$	32,88	R$	32,88
Insumo	O.12.000.069503	Material	CPOS/CDHU	Bolsa de borracha para bacia sifonada	UN	1,0000	R$	9,27	R$	9,27
								Valor Total	**R$**	**1.112,79**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.3	**43.02.140**		**CPOS/CDHU**	**Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC**	**UN**				**R$**	**140,74**
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$	0,20	R$	0,06
Insumo	O.11.000.066097	Material	CPOS/CDHU	Chuveiro elétrico comum com acabamento em plástico e braço, 220 V / 5500 W, ref. Bello Banho / Maxi Ducha da Lorenzetti ou equivalente	UN	1,0000	R$	96,21	R$	96,21
								Valor Total	**R$**	**140,74**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.4	**43.02.070**		**CPOS/CDHU**	**Chuveiro com válvula de acionamento antivandalismo, DN= 3/4'**	**UN**				**R$**	**1.307,24**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,9498	R$	22,71	R$	21,57
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,9498	R$	33,12	R$	31,46
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6400	R$	0,20	R$	0,13
Insumo	O.11.000.066038	Material	CPOS/CDHU	Chuveiro com válvula e acionamento antivandalismo de 3/4' (válvula + chuveiro); ref. Pressmatic ou equivalente	UN	1,0000	R$	1.254,08	R$	1.254,08
								Valor Total	**R$**	**1.307,24**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.5	**44.03.510**		**CPOS/CDHU**	**Torneira de parede antivandalismo, DN= 3/4'**	**UN**				**R$**	**752,09**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,9498	R$	22,71	R$	21,57
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6999	R$	33,12	R$	23,18
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,6400	R$	0,20	R$	0,13
Insumo	O.11.000.066037	Material	CPOS/CDHU	Torneira de parede antivandalismo de 3/4' de alta/baixa pressão, acabamento cromado, ref. Chrome da Docol de 135 mm, Biopress da Fabrimar ou equivalente	UN	1,0000	R$	707,21	R$	707,21
								Valor Total	**R$**	**752,09**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total	
15.6	**44.03.370**		**CPOS/CDHU**	**Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 1/2'**	**UN**			**R$**	**64,13**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2500	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$	0,20	R$	0,06
Insumo	O.11.000.066002	Material	CPOS/CDHU	Torneira curta amarela de 1/2´ para jardim, ref. Chaveta 1128A da Metais Poly ou equivalente	UN	1,0000	R$	44,44	R$	44,44
								Valor Total	R$	64,13

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.7	**44.03.450**		**CPOS/CDHU**	**Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado**	**UN**				**R$**	**81,99**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2500	R$	33,12	R$	8,28
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$	0,20	R$	0,06
Insumo	O.11.000.066018	Material	CPOS/CDHU	Torneira longa de 1/2" ou 3/4" para pia com arejador; ref. Spagna, 2159 C24 da Metais Poly, linha C23 da Forusi ou equivalente	UN	1,0000	R$	62,30	R$	62,30
								Valor Total	R$	81,99

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.8	**44.03.500**		**CPOS/CDHU**	**Aparelho misturador de parede, para pia, com bica móvel, acabamento cromado**	**UN**				**R$**	**525,78**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3998	R$	22,71	R$	31,79
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,3998	R$	33,12	R$	46,36
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9400	R$	0,20	R$	0,19
Insumo	O.11.000.066050	Material	CPOS/CDHU	Misturador de parede para pia com bica móvel, com acabamento cromado, ref. linha Prata C50 da Forusi, 1258 da Fabrimar ou equivalente	UN	1,0000	R$	447,44	R$	447,44
								Valor Total	R$	525,78

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.9	**44.06.360**		**CPOS/CDHU**	**Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm**	**UN**				**R$**	**386,52**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$	22,71	R$	11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$	33,12	R$	16,56
Insumo	B.02.000.037501	Material	CPOS/CDHU	Massa plástica para mármore e granito	KG	0,5000	R$	43,30	R$	21,65
Insumo	O.15.000.065603	Material	CPOS/CDHU	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm, AISI 304, liga 18,8 e chapa 22	UN	1,0000	R$	336,96	R$	336,96
								Valor Total	R$	386,52

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.10	**44.20.280**		**CPOS/CDHU**	**Tampa de plástico para bacia sanitária**	**UN**				**R$**	**41,20**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,1498	R$	22,71	R$	3,40
Insumo	O.12.000.069550	Material	CPOS/CDHU	Assento de plástico tipo universal para bacia sanitária; ref. Astra, Tupan ou equivalente	UN	1,0000	R$	37,80	R$	37,80
								Valor Total	R$	41,20

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit		Total	
15.11	**44.01.200**		**CPOS/CDHU**	**Mictório de louça sifonado auto aspirante**	**UN**				**R$**	**569,30**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$	22,71	R$	45,42

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$	33,12
Insumo	E.03.000.069568	Material	CPOS/CDHU	Parafuso e bucha de 8´ para fixação de louça sanitária	PAR	2,0000	R$ 14,89	R$	29,78
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4700	R$ 0,20	R$	0,09
Insumo	O.10.000.065538	Material	CPOS/CDHU	Mictório auto sifonado de louça, branco, ref. Icasa, Celite ou equivalente	UN	1,0000	R$ 460,89	R$	460,89
							Valor Total	**R$**	**569,30**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.12	**44.01.240**		**CPOS/CDHU**	**Lavatório em louça com coluna suspensa**	**UN**			**R$ 626,13**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	E.03.000.069568	Material	CPOS/CDHU	Parafuso e bucha de 8´ para fixação de louça sanitária	PAR	1,0000	R$ 14,89	R$ 14,89
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	1,0000	R$ 0,20	R$ 0,20
Insumo	O.10.000.065559	Material	CPOS/CDHU	Lavatório de louça com coluna suspensa; referência comercial Celite, Icasa, Incepa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 532,50	R$ 532,50
							Valor Total	**R$ 626,13**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.13	**44.01.610**		**CPOS/CDHU**	**Lavatório de louça para canto, sem coluna - sem pertences**	**UN**			**R$ 276,97**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	E.03.000.026735	Material	CPOS/CDHU	Conjunto de fixação para lavatório (dois parafusos, duas buchas e quatro arruelas); ref. SP 7 01 da Deca ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 17,42	R$ 17,42
Insumo	O.10.000.066152	Material	CPOS/CDHU	Lavatório de louça para canto de 300 x 300 x 300 mm, branco gelo, ref. L 101 linha Izi da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 231,64	R$ 231,64
							Valor Total	**R$ 276,97**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.14	**44.01.270**		**CPOS/CDHU**	**Cuba de louça de embutir oval**	**UN**			**R$ 140,65**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.02.000.037501	Material	CPOS/CDHU	Massa plástica para mármore e granito	KG	0,5000	R$ 43,30	R$ 21,65
Insumo	O.10.000.065556	Material	CPOS/CDHU	Cuba de louça de embutir oval, 40x30cm, ref. Deca L 59 ou equivalente	UN	1,0000	R$ 91,09	R$ 91,09
							Valor Total	**R$ 140,65**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.15	**44.01.850**		**CPOS/CDHU**	**Cuba de louça de embutir redonda**	**UN**			**R$ 134,95**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.02.000.037501	Material	CPOS/CDHU	Massa plástica para mármore e granito	KG	0,5000	R$ 43,30	R$ 21,65
Insumo	O.10.000.065544	Material	CPOS/CDHU	Cuba de louça de embutir redonda, de 36cm, branca, ref. Icasa, Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 85,39	R$ 85,39
							Valor Total	**R$ 134,95**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.16	**44.01.310**		**CPOS/CDHU**	**Tanque de louça com coluna de 30 litros**	**UN**			**R$ 1.004,26**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	3,0000	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	3,0000	R$ 33,12	R$ 99,36
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,7500	R$ 0,20	R$ 0,15
Insumo	E.03.000.069519	Material	CPOS/CDHU	Conjunto de parafuso para fixação de tanque, cromado (quatro parafusos, quatro buchas e quatro arruelas); ref. FT 11.01 da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 64,37	R$ 64,37
Insumo	O.10.000.065570	Material	CPOS/CDHU	Tanque louça branca com coluna, 30 litros; ref. Celite, Icasa, Incepa ou equivalente	UN	1,0000	R$ 772,25	R$ 772,25
							Valor Total	**R$ 1.004,26**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.17	**44.02.062**		**CPOS/CDHU**	**Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido**	**m²**			**R$ 1.021,24**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,3374	R$ 22,71	R$ 30,37
Insumo	B.01.000.010124	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Graniteiro	H	1,8686	R$ 33,12	R$ 61,89
Insumo	B.02.000.037501	Material	CPOS/CDHU	Massa plástica para mármore e granito	KG	0,5865	R$ 43,30	R$ 25,40
Insumo	B.02.000.039056	Material	CPOS/CDHU	Argamassa colante industrializada, resistência química e térmicas, tipo AC-III. Ref. Argamassa Ligamax Gold Performance Branca da Eliane ou equivalente	KG	0,0393	R$ 3,79	R$ 0,15
Insumo	K.02.000.032502	Material	CPOS/CDHU	Tampo (com frontão) em granito, com espessura de 2 cm, com furo para 1 cuba simples, nas cores Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecília, verde Ubatuba, acabamento polido	m²	1,0050	R$ 898,94	R$ 903,43
							Valor Total	**R$ 1.021,24**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.18	**44.02.300**		**CPOS/CDHU**	**Superfície sólido mineral para bancadas, saias, frontões e/ou cubas**	**m²**			**R$ 2.918,42**
Insumo	N.03.000.094235	Material	CPOS/CDHU	Superfície sólido mineral para bancadas, saias e frontões, não poroso e homogêneo composto de resina acrílica e minerais naturais; ref. Corian da Dupont ou equivalente	m²	1,0000	R$ 2.918,42	R$ 2.918,42
							Valor Total	**R$ 2.918,42**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.19	**44.02.200**		**CPOS/CDHU**	**Tampo/bancada em concreto armado, revestido em aço inoxidável fosco polido**	**m²**			**R$ 1.749,67**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,1000	R$ 27,64	R$ 2,76
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,9999	R$ 22,71	R$ 68,13
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Carpinteiro	H	1,4999	R$ 27,64	R$ 41,46
Insumo	B.01.000.010112	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de carpinteiro	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,1000	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,9999	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo	B.06.000.042302	Material	CPOS/CDHU	Tela em aço soldada nervurada CA-60, Q-61, diâmetro do fio = 3,4mm, espaçamento da malha = 15x15cm - (0,97 kg/m²)	m²	1,0500	R$ 7,41	R$ 7,78
Insumo	C.04.000.020530	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 15 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,0500	R$ 448,27	R$ 22,41
Insumo	D.03.000.021032	Material	CPOS/CDHU	Chapa compensada cola PVA resinada de 12mm (2,20 x 1,10)m	m²	0,3300	R$ 28,48	R$ 9,40
Insumo	E.02.000.026760	Material	CPOS/CDHU	Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)	KG	0,2000	R$ 9,90	R$ 1,98
Insumo	D.02.000.021014	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 5 cm	M	5,0000	R$ 3,55	R$ 17,75
Insumo	E.18.000.036519	Material	CPOS/CDHU	Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	m²	1,0000	R$ 1.485,00	R$ 1.485,00

Insumo	F.12.000.028008	Material	CPOS/CDHU	Desmoldante para formas	L	0,1000	R$ 13,82	R$	1,38
							Valor Total	R$	1.749,67

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 33,00
15.20	44.03.090		CPOS/CDHU	Cabide cromado para banheiro	UN			
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2500	R$ 27,64	R$ 6,91
Insumo	O.11.000.092038	Material	CPOS/CDHU	Cabide cromado para banheiro simples; ref. Remma plus RP08, Versailles 08v, Requint 108RSK, 2060.C01 da Deca, 2312 standard da Jackwal, Lorenzetti, Plus da Sicmol ou equivalente	UN	1,0000	R$ 26,09	R$ 26,09
							Valor Total	R$ 33,00

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 392,18
15.21	44.03.316		CPOS/CDHU	Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo	UN			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,3998	R$ 33,12	R$ 46,36
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3998	R$ 22,71	R$ 31,79
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9400	R$ 0,20	R$ 0,19
Insumo	O.11.000.066028	Material	CPOS/CDHU	Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo; ref. Certiva, Solucenter, Proflux ou equivalente	UN	1,0000	R$ 313,84	R$ 313,84
							Valor Total	R$ 392,18

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 502,50
15.22	44.03.360		CPOS/CDHU	Ducha higiênica cromada	UN			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.11.000.066023	Material	CPOS/CDHU	Ducha higiênica manual com acabamento cromado; referência comercial 1984 C.ACT.LNK.CR da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 474,53	R$ 474,53
							Valor Total	R$ 502,50

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 59,78
15.23	44.03.400		CPOS/CDHU	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	UN			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.11.000.066010	Material	CPOS/CDHU	Torneira curta cromada de 3/4´ para jardim, ref. Chaveta 1128C da Metais Poly, Linha C23 da Forusi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 40,09	R$ 40,09
							Valor Total	R$ 59,78

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 85,68
15.24	44.03.470		CPOS/CDHU	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UN			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2500	R$ 33,12	R$ 8,28

Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$ 0,20	R$	0,06
Insumo	O.11.000.066024	Material	CPOS/CDHU	Torneira de parede (de metal) para pia com bica móvel, arejador, de 1/2´ ou 3/4´; ref. 3159 linha Belle Époque CR da Forusi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 65,99	R$	65,99
							Valor Total	**R$**	**85,68**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.25	**44.03.645**		**CPOS/CDHU**	**Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2´ou 3/4´**	**UN**			**R$ 158,78**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4998	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.11.000.066091	Material	CPOS/CDHU	Torneira de mesa automática em metal cromado de 1/2", medidas aproximadas: distância horizontal 110 a 125mm, altura vertical 90 a 120mm, ref.Single, Robust ou Prime da LuxSanit, 1193 ou 1194 da Oliveira, Pressmatic da Docol ou equivalente	UN	1,0000	R$ 137,44	R$ 137,44
							Valor Total	**R$ 158,78**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.26	**44.03.670**		**CPOS/CDHU**	**Caixa de descarga de embutir, acionamento frontal, completa**	**CJ**			**R$ 2.258,87**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,9999	R$ 27,64	R$ 27,64
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,9999	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5000	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5000	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	O.12.000.065055	Material	CPOS/CDHU	Caixa de descarga, volume regulável 6 a 9 litros, de embutir, com engate flexível, acionamento por botão acabamento cromado, ref. 9000C Montreal da Montana, 2500 CX.MC.AF da Deca ou equivalente	CJ	1,0000	R$ 2.180,61	R$ 2.180,61
							Valor Total	**R$ 2.258,87**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.27	**44.03.720**		**CPOS/CDHU**	**Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico com alavanca, registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2´**	**UN**			**R$ 861,34**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4998	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,2999	R$ 33,12	R$ 9,93
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,2800	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.11.000.066072	Material	CPOS/CDHU	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico com alavanca, registro integrado regulador de vazão, latão cromado, ref. linha DocolMatc 185106 da Docol ou equivalente	UN	1,0000	R$ 840,00	R$ 840,00
							Valor Total	**R$ 861,34**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.28	**44.03.825**		**CPOS/CDHU**	**Misturador termostato para chuveiro ou ducha, acabamento cromado**	**UN**			**R$ 3.533,67**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,3998	R$ 33,12	R$ 46,36
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,3998	R$ 22,71	R$ 31,79
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9400	R$ 0,20	R$ 0,19

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.11.000.021000	Material	CPOS/CDHU	Misturador termostato com acabamento cromado, para chuveiros e duchas, com dois volantes, trava de segurança a 38°C, ref. Decaterm 2430 C034 da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 3.455,33	R$	3.455,33
							Valor Total	R$	3.533,67

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 3.438,50
15.29	43.03.550		CPOS/CDHU	Reservatório térmico horizontal em aço inoxidável AISI 304, capacidade de 500 litros	UN			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	O.17.000.047613	Material	CPOS/CDHU	Reservatório térmico horizontal em aço inoxidável AISI 304, capacidade de 500 litros, ref. Max Inox da Soletrol ou equivalente	UN	1,0000	R$ 3.359,96	R$ 3.359,96
							Valor Total	R$ 3.438,50

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 870,60
15.30	43.03.212		CPOS/CDHU	Aquecedor de passagem elétrico individual, baixa pressão - 5.000 W / 6.400 W	UN			
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	O.17.000.090732	Material	CPOS/CDHU	Aquecedor de passagem elétrico individual 4T, baixa pressão, 5000 W / 127 V ou 6400 W / 220 V; ref. AQ249-1 (124V) ou AQ249-2 (220V) da Cardal ou equivalente	UN	1,0000	R$ 591,45	R$ 591,45
							Valor Total	R$ 870,60

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 2.968,05
15.31	43.10.130		CPOS/CDHU	Conjunto motor-bomba (centrifuga) 3/4 cv, monoestágio, Hman= 10 a 16 mca, Q= 12,7 a 8 m³/h	UN			
Insumo	B.01.000.010116	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante eletricista	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Eletricista	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	2,0000	R$ 33,12	R$ 66,24
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	E.03.000.026513	Material	CPOS/CDHU	Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2´ e comprimento = 4´	UN	4,0000	R$ 3,85	R$ 15,40
Insumo	P.11.000.092027	Material	CPOS/CDHU	Conjunto motor-bomba centrífuga, potência 3/4cv; ref. 7DH1-T da Jacuzzi ou equivalente	UN	1,0000	R$ 2.638,49	R$ 2.638,49
							Valor Total	R$ 2.968,05

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 2.353,15
15.32	44.06.010		CPOS/CDHU	Lavatório coletivo em aço inoxidável	M			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,0000	R$ 33,12	R$ 33,12
Insumo	E.03.000.026548	Material	CPOS/CDHU	Parafuso cabeça chata com bucha plástica de 8 mm - 5,5 x 50 mm	UN	2,0000	R$ 0,44	R$ 0,88
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9400	R$ 0,20	R$ 0,19
Insumo	O.15.000.090259	Material	CPOS/CDHU	Lavatório coletivo de aço inoxidável AISI 304 chapa 20 (1,0mm) - (200 x 80) cm	M	1,0000	R$ 2.273,54	R$ 2.273,54
							Valor Total	R$ 2.353,15

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.33	**44.20.100**		**CPOS/CDHU**	**Engate flexível metálico DN= 1/2´**	**UN**			**R$ 33,02**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,2998	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,5600	R$ 0,20	R$ 0,11
Insumo	O.12.000.066028	Material	CPOS/CDHU	Ligação (engate) flexível metálico de 1/2´x 30cm	UN	1,0000	R$ 26,10	R$ 26,10
							Valor Total	**R$ 33,02**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.34	**CPU - 292**		**CPU 292**	**Acabamento Para Válvula De Descarga Pne Benefit Cromado**				**R$ 578,29**
Insumo		Material	BIRIGUI	Acabamento Para Válvula De Descarga Pne Benefit Cromado	UN	1,0000	R$ 578,29	R$ 578,29
							Valor Total	**R$ 578,29**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.35	**44.20.130**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de ligação para mictório, DN= 1/2´**	**UN**			**R$ 87,66**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,5600	R$ 0,20	R$ 0,11
Insumo	O.12.000.066068	Material	CPOS/CDHU	Tubo de ligação em cobre acabamento cromado para mictório DN= 1/2´, comprimento 20 ou 30cm; ref. VLC 454 ou VLC 456 Esteves ou equivalente	UN	1,0000	R$ 80,74	R$ 80,74
							Valor Total	**R$ 87,66**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.36	**44.20.150**		**CPOS/CDHU**	**Acabamento cromado para registro**	**UN**			**R$ 59,48**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,1700	R$ 22,71	R$ 3,86
Insumo	O.11.000.069562	Material	CPOS/CDHU	Acabamento cromado para registro de pressão ou de gaveta; ref. linha Lorenluna da Lorenzetti, Aspen 4900 da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 55,62	R$ 55,62
							Valor Total	**R$ 59,48**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.37	**44.20.200**		**CPOS/CDHU**	**Sifão de metal cromado de 1 1/2´ x 2´**	**UN**			**R$ 152,48**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,5000	R$ 0,20	R$ 0,10
Insumo	O.11.000.064513	Material	CPOS/CDHU	Sifão metálico cromado 1 1/2´ x 2´, com tubo de ligação; ref. Fabrimar, Oriente ou equivalente	UN	1,0000	R$ 124,47	R$ 124,47
							Valor Total	**R$ 152,48**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.38	**44.20.220**		**CPOS/CDHU**	**Sifão de metal cromado de 1´ x 1 1/2´**	**UN**			**R$ 195,20**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,5000	R$ 0,20	R$ 0,10

Insumo	O.11.000.064503	Material	CPOS/CDHU	Sifão metálico cromado 1´ x 1 1/2´, com tubo de ligação ajustável; ref. Fabrimar, Esteves, ou equivalente	UN	1,0000	R$ 167,19	R$ 167,19
							Valor Total	**R$ 195,20**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.39	**44.20.620**		**CPOS/CDHU**	**Válvula americana**	**UN**			**R$ 74,33**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1000	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	O.11.000.064045	Material	CPOS/CDHU	Válvula cromada para pia, tipo americana de 3 1/2" com cesta, sem unho, referência 1623 da Kimetais, Forusi, Esteves ou equivalente	UN	1,0000	R$ 72,06	R$ 72,06
							Valor Total	**R$ 74,33**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.40	**44.20.640**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de metal cromado de 1 1/2´**	**UN**			**R$ 100,30**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	O.11.000.064004	Material	CPOS/CDHU	Válvula de escoamento cromada de 1 1/2', ref. 1606C da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 89,14	R$ 89,14
							Valor Total	**R$ 100,30**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.41	**44.20.650**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de metal cromado de 1´**	**UN**			**R$ 47,45**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,1999	R$ 22,71	R$ 4,54
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,1999	R$ 33,12	R$ 6,62
Insumo	O.11.000.064044	Material	CPOS/CDHU	Válvula de metal cromado para lavatório com acabamento cromado de 1´, ref. VVL216 da Esteves; 1602C da Deca ou equivalente	UN	1,0000	R$ 36,29	R$ 36,29
							Valor Total	**R$ 47,45**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.42	**47.04.090**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de mictório antivandalismo, DN= 3/4´**	**UN**			**R$ 608,28**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5999	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5999	R$ 22,71	R$ 13,62
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3600	R$ 0,20	R$ 0,07
Insumo	O.11.000.064056	Material	CPOS/CDHU	Válvula para mictório antivandalismo, sistema hidromecânico, DN= 3/4´; ref. linha Presmatic antivandalismo da Docol ou equivalente	UN	1,0000	R$ 574,72	R$ 574,72
							Valor Total	**R$ 608,28**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.43	**47.04.050**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de descarga antivandalismo, DN= 1 1/2´**	**UN**			**R$ 564,94**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,4999	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,4999	R$ 33,12	R$ 49,68
Insumo	B.09.000.069513	Material	CPOS/CDHU	Adesivo para tubos PVC	KG	0,0780	R$ 73,06	R$ 5,70
Insumo	O.02.000.062505	Material	CPOS/CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50mm (1 1/2´)	M	0,6000	R$ 14,13	R$ 8,48

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.02.000.069514	Material	CPOS/CDHU	Solução limpadora para PVC	L	0,0240	R$ 51,29	R$	1,23
Insumo	O.11.000.066007	Material	CPOS/CDHU	Válvula de descarga antivandalismo DN= 1 1/2´; ref. Docol / Hidra MaxPública ou equivalente	UN	1,0000	R$ 465,79	R$	465,79
							Valor Total	**R$**	**564,94**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.44	**30.01.050**		**CPOS/CDHU**	**Barra de apoio em ângulo de 90°, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 800 x 800 mm**	**UN**			**R$ 364,85**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2999	R$ 27,64	R$ 8,29
Insumo	E.18.000.031013	Material	CPOS/CDHU	Barra de apoio, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável 1 1/2´, L= 800x800mm	UN	1,0000	R$ 349,75	R$ 349,75
							Valor Total	**R$ 364,85**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.45	**30.01.130**		**CPOS/CDHU**	**Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi**	**UN**			**R$ 436,16**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,4999	R$ 27,64	R$ 13,82
Insumo	E.08.000.030901	Material	CPOS/CDHU	Barra de proteção para lavatório tipo U, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio com pintura de epóxi, medidas: 63x51cm ou 54x40cm	UN	1,0000	R$ 410,99	R$ 410,99
							Valor Total	**R$ 436,16**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.46	**30.01.110**		**CPOS/CDHU**	**Barra de proteção para sifão, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio, acabamento com pintura epóxi**	**UN**			**R$ 254,80**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2999	R$ 22,71	R$ 6,81
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,2999	R$ 27,64	R$ 8,29
Insumo	H.05.000.031015	Material	CPOS/CDHU	Barra de proteção tipo U, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio, L= 250 x 250mm, acabamento com pintura epóxi, conforme NBR9050	UN	1,0000	R$ 239,70	R$ 239,70
							Valor Total	**R$ 254,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.47	**30.08.030**		**CPOS/CDHU**	**Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm**	**UN**			**R$ 997,64**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2497	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	N.03.000.050471	Material	CPOS/CDHU	Assento (banco) articulado para banho, em liga de alumínio com pintura epóxi, de 700 x 450 mm, conforme norma NBR9050	UN	1,0000	R$ 991,97	R$ 991,97
							Valor Total	**R$ 997,64**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.48	**CPU - 293**		**CPU 293**	**Bacia Sanitária (Antivandalismo) - Modelo super reforçado inox 2mm**				**R$ 6.050,80**
Insumo		Material	BIRIGUI	Bacia Sanitária (Antivandalismo) - Modelo super reforçado inox 2mm	UN	1,0000	R$ 6.050,80	R$ 6.050,80
							Valor Total	**R$ 6.050,80**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
15.49	**CPU - 294**		**CPU 294**	**Lavatório em aço inox 304 com 2mm de espessura(completo para uso com torneira e pulsador antivandalismo - Modelo super reforçado inox 2mm**				**R$ 4.970,30**
Insumo		Material	BIRIGUI	Lavatório em aço inox 304 com 2mm de espessura(completo para uso com torneira e pulsador antivandalismo - Modelo super reforçado inox 2mm	UN	1,0000	R$ 4.970,30	R$ 4.970,30
							Valor Total	**R$ 4.970,30**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.1	**46.10.010**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2'), inclusive conexões**	**M**			**R$ 103,80**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,3298	R$ 22,71	R$ 7,49
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,3298	R$ 33,12	R$ 10,92
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0021	R$ 225,18	R$ 0,47
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0003	R$ 75,66	R$ 0,02
Insumo	O.08.000.063046	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2')	M	1,8000	R$ 47,16	R$ 84,89
							Valor Total	**R$ 103,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.2	**46.10.020**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4'), inclusive conexões**	**M**			**R$ 147,24**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,3599	R$ 22,71	R$ 8,17
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,3599	R$ 33,12	R$ 11,92
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0004	R$ 225,19	R$ 0,09
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0005	R$ 75,67	R$ 0,04
Insumo	O.08.000.063047	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4')	M	1,7000	R$ 74,72	R$ 127,02
							Valor Total	**R$ 147,24**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.3	**46.10.030**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 28mm (1'), inclusive conexões**	**M**			**R$ 179,63**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0005	R$ 225,18	R$ 0,11
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0006	R$ 75,66	R$ 0,05
Insumo	O.08.000.063048	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 28mm (1')	M	1,6000	R$ 96,48	R$ 154,36
							Valor Total	**R$ 179,63**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.4	**46.10.040**		**CPOS/CDHU**	**Tubo de cobre classe A, DN= 35mm (1 1/4'), inclusive conexões**	**M**			**R$ 289,01**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5100	R$ 33,12	R$ 16,89
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5100	R$ 22,71	R$ 11,58
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0006	R$ 225,18	R$ 0,14
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0008	R$ 75,66	R$ 0,06

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.08.000.063040	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 35mm (1 1/4´)	M	1,6000	R$ 162,71	R$	260,34
							Valor Total	R$	289,01

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 328,49
16.5	46.10.050		CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 42mm (1 1/2´), inclusive conexões	M			
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5099	R$ 22,71	R$ 11,58
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5099	R$ 33,12	R$ 16,89
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0013	R$ 225,17	R$ 0,29
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0016	R$ 75,66	R$ 0,12
Insumo	O.08.000.063041	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 42mm (1 1/2´)	M	1,5000	R$ 199,74	R$ 299,61
							Valor Total	R$ 328,49

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 437,85
16.6	46.10.060		CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 54mm (2´), inclusive conexões	M			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,6898	R$ 33,12	R$ 22,85
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,6898	R$ 22,71	R$ 15,67
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0018	R$ 225,18	R$ 0,41
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0023	R$ 75,66	R$ 0,17
Insumo	O.08.000.063042	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 54mm (2´)	M	1,5000	R$ 265,84	R$ 398,76
							Valor Total	R$ 437,85

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 573,38
16.7	46.10.070		CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 66mm (2 1/2´), inclusive conexões	M			
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,8098	R$ 33,12	R$ 26,82
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,8098	R$ 22,71	R$ 18,39
Insumo	H.13.000.069501	Material	CPOS/CDHU	Solda 50/50	KG	0,0023	R$ 225,18	R$ 0,52
Insumo	H.13.000.069502	Material	CPOS/CDHU	Pasta para soldar	KG	0,0026	R$ 75,66	R$ 0,20
Insumo	O.08.000.063043	Material	CPOS/CDHU	Tubo de cobre classe A, DN= 66mm (2 1/2´)	M	1,5000	R$ 351,64	R$ 527,45
							Valor Total	R$ 573,38

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 20,35
16.8	CPU - 295		CPU 295	Esmalte em tubulação metálica com diâmetro até 3"	M	1,0000	R$ 20,35	R$ 20,35
Insumo		Material	BIRIGUI	Esmalte em tubulação metálica com diâmetro até 3"			Valor Total	R$ 20,35

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
								R$ 2,70
16.9	CPU - 296		CPU 296	Limpeza química das tubulações	M	1,0000	R$ 2,70	R$ 2,70
Insumo		Material	BIRIGUI	Limpeza química das tubulações			Valor Total	R$ 2,70

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.10	**CPU - 297**		**CPU 297**	**Testes especiais com nitrôgenio para detectar vazamentos**				**R$ 1,19**
Insumo		Material	BIRIGUI	Testes especiais com nitrôgenio para detectar vazamentos	M	1,0000	R$ 1,19	R$ 1,19
							Valor Total	**R$ 1,19**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.11	**CPU - 298**		**CPU 298**	**Tarugo para posto embutido**				**R$ 70,23**
Insumo		Material	BIRIGUI	Tarugo para posto embutido	UN	1,0000	R$ 70,23	R$ 70,23
							Valor Total	**R$ 70,23**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.12	**CPU - 299**		**CPU 299**	**Caixa de seccionamento válvula esfera de 1/2" - alavanca amarela**				**R$ 81,04**
Insumo		Material	BIRIGUI	Caixa de seccionamento válvula esfera de 1/2" - alavanca amarela	UN	1,0000	R$ 81,04	R$ 81,04
							Valor Total	**R$ 81,04**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.13	**47.07.010**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 1/2"**	**UN**			**R$ 123,02**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4498	R$ 22,71	R$ 10,21
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4498	R$ 33,12	R$ 14,90
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3200	R$ 0,20	R$ 0,06
Insumo	O.04.000.064080	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera em aço carbono fundido, esfera em aço inoxidável, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300lbs para vapor, 600lbs para água, óleo e gás, DN= 1/2"	UN	1,0000	R$ 97,84	R$ 97,84
							Valor Total	**R$ 123,02**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.14	**47.07.020**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 3/4"**	**UN**			**R$ 167,46**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,5999	R$ 22,71	R$ 13,62
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,5999	R$ 33,12	R$ 19,87
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,3600	R$ 0,20	R$ 0,07
Insumo	O.04.000.064081	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera em aço carbono fundido, esfera em aço inoxidável, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300lbs para vapor, 600lbs para água, óleo e gás, DN= 3/4"	UN	1,0000	R$ 133,90	R$ 133,90
							Valor Total	**R$ 167,46**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.15	**47.07.030**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 1"**	**UN**			**R$ 241,21**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,7500	R$ 33,12	R$ 24,84
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,7500	R$ 22,71	R$ 17,03
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,4800	R$ 0,20	R$ 0,10

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.04.000.064082	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera em aço carbono fundido, esfera em aço inoxidável, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300lbs para vapor, 600lbs para água, óleo e gás, DN= 1"	UN	1,0000	R$ 199,24	R$	199,24
							Valor Total	R$	241,21

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.16	**47.07.031**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 1.1/4"**	**UN**			**R$ 301,34**
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,7998	R$ 22,71	R$ 18,16
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,7998	R$ 33,12	R$ 26,49
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,5000	R$ 0,20	R$ 0,10
Insumo	O.04.000.064079	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera em aço carbono fundido, esfera em aço inoxidável, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300lbs para vapor, 600lbs para água, óleo e gás, DN= 1.1/4"	UN	1,0000	R$ 256,59	R$ 256,59
							Valor Total	**R$ 301,34**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.17	**47.07.090**		**CPOS/CDHU**	**Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300 libras para vapor saturado, DN= 2"**	**UN**			**R$ 649,82**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	1,2499	R$ 33,12	R$ 41,40
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	1,2499	R$ 22,71	R$ 28,38
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,9600	R$ 0,20	R$ 0,19
Insumo	O.05.000.064198	Material	CPOS/CDHU	Válvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300lbs para vapor saturado, DN 2"; ref. VMR Spirax Sarc ou equivalente	UN	1,0000	R$ 579,85	R$ 579,85
							Valor Total	**R$ 649,82**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.18	**CPU - 300**		**CPU 300**	**Posto de oxigênio**				**R$ 162,08**
Insumo		Material	BIRIGUI	Posto de oxigênio	UN	1,0000	R$ 162,08	R$ 162,08
							Valor Total	**R$ 162,08**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.19	**CPU - 301**		**CPU 301**	**Posto ar medicinal**				**R$ 162,08**
Insumo		Material	BIRIGUI	Posto ar medicinal	UN	1,0000	R$ 162,08	R$ 162,08
							Valor Total	**R$ 162,08**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.20	**CPU - 302**		**CPU 302**	**Painel de alarme de oxigênio**				**R$ 1.620,75**
Insumo		Material	BIRIGUI	Painel de alarme de oxigênio	UN	1,0000	R$ 1.620,75	R$ 1.620,75
							Valor Total	**R$ 1.620,75**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.21	**CPU - 303**		**CPU 303**	**Painel de alarme de ar medicinal**				**R$ 1.620,75**

Insumo		Material	BIRIGUI	Painel de alarme de ar medicinal	UN	1,0000	R$ 1.620,75	R$ 1.620,75
							Valor Total	**R$ 1.620,75**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.22	**CPU - 304**		**CPU 304**	**Painel de alarme de vácuo**				**R$ 1.620,75**
Insumo		Material	BIRIGUI	Painel de alarme de vácuo	UN	1,0000	R$ 1.620,75	R$ 1.620,75
							Valor Total	**R$ 1.620,75**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.23	**CPU - 305**		**CPU 305**	**Painel de alarme de óxido nitroso**				**R$ 1.620,75**
Insumo		Material	BIRIGUI	Painel de alarme de óxido nitroso	UN	1,0000	R$ 1.620,75	R$ 1.620,75
							Valor Total	**R$ 1.620,75**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.24	**CPU - 306**		**CPU 306**	**Régua dupla com 1000mm**				**R$ 1.620,75**
Insumo		Material	BIRIGUI	Régua dupla com 1000mm	UN	1,0000	R$ 1.620,75	R$ 1.620,75
							Valor Total	**R$ 1.620,75**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.25	**CPU - 307**		**CPU 307**	**Coluna estativa de teto com braço articulado, prateleiras, gavetas, pontos de tomadas e gases medicinais**				**R$ 43.220,00**
Insumo		Material	BIRIGUI	Coluna estativa de teto com braço articulado, prateleiras, gavetas, pontos de tomadas e gases medicinais	UN	1,0000	R$ 43.220,00	R$ 43.220,00
							Valor Total	**R$ 43.220,00**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.26	**CPU - 308**		**CPU 308**	**Central de ar completa conforme memorial**				**R$ 378.175,00**
Insumo		Material	BIRIGUI	Central de ar completa conforme memorial	CJ	1,0000	R$ 378.175,00	R$ 378.175,00
							Valor Total	**R$ 378.175,00**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.27	**CPU - 309**		**CPU 309**	**Central de vacuo completa conforme memorial**				**R$ 124.257,50**
Insumo		Material	BIRIGUI	Central de vacuo completa conforme memorial	CJ	1,0000	R$ 124.257,50	R$ 124.257,50
							Valor Total	**R$ 124.257,50**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.28	**47.11.100**		**CPOS/CDHU**	**Manômetro com mostrador de 4´, escalas: 0-4 / 0-7 / 0-10 / 0-17 / 0-21 / 0-28 kg/cm²**	**UN**			**R$ 280,19**
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.07.000.069552	Material	CPOS/CDHU	Fita teflon de 18 mm	M	0,1600	R$ 0,20	R$ 0,03

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	O.04.000.068541	Material	CPOS/CDHU	Manômetro em aço carbono, com mostrador de 4´, escalas: 0-4 , 0-7 / 0-10 / 0-17 / 0-21 / 0-28 kg/cm²	UN	1,0000	R$ 252,25	R$	252,25
							Valor Total	**R$**	**280,19**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.29	**CPU - 310**		**CPU 310**	**Manifold de oxigênio 8+8**				**R$ 17.828,25**
Insumo		Material	BIRIGUI	Manifold de oxigênio 8+8	CJ	1,0000	R$ 17.828,25	R$ 17.828,25
							Valor Total	**R$ 17.828,25**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.30	**CPU - 311**		**CPU 311**	**Manifold de ar medicinal 6+6**				**R$ 17.828,25**
Insumo		Material	BIRIGUI	Manifold de ar medicinal 6+6	CJ	1,0000	R$ 17.828,25	R$ 17.828,25
							Valor Total	**R$ 17.828,25**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
16.31	**CPU - 312**		**CPU 312**	**Manifold de oxido nitroso 3+3**				**R$ 13.506,25**
Insumo		Material	BIRIGUI	Manifold de oxido nitroso 3+3	CJ	1,0000	R$ 13.506,25	R$ 13.506,25
							Valor Total	**R$ 13.506,25**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
17.1	**CPU - 313**		**CPU 313**	**Sistema completo de climatização composto por central de água gelada, conjunto de chillers, bombas de água gelada, quadros elétricos de força e comando, instalações elétricas e hidráulicas, isolamentos, pressurização de escadas, rede de dutos, bocas de ar, sistema de ventilação mecânica, exaustores, condicionadores especiais, convencionais, fancoletes, fancoils, grelhas, difusores e dampers, conforme projetos e atendimento às normas técnicas vigentes**				**R$ 29.493.780,00**
Insumo			COTAÇÃO	Sistema completo de climatização composto por central de água gelada, conjunto de chillers, bombas de água gelada, quadros elétricos de força e comando, instalações elétricas e hidráulicas, isolamentos, pressurização de escadas, rede de dutos, bocas de ar, sistema de ventilação mecânica, exaustores, condicionadores especiais, convencionais, fancoletes, fancoils, grelhas, difusores e dampers, conforme projetos e atendimento às normas técnicas vigentes	UN	1,0000	###########	R$ 29.493.780,00
							Valor Total	**R$ 29.493.780,00**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.1	**54.01.030**		**CPOS/CDHU**	**Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km**	**m²**			**R$ 29,48**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0159	R$ 22,71	R$ 0,36
Insumo	S.01.000.080311	Material	CPOS/CDHU	Caminhão basculante diesel com capacidade de 5 m³ - COND. D	H	0,0380	R$ 210,48	R$ 8,00
Insumo	S.01.000.080102	Material	CPOS/CDHU	Caminhão com irrigadeira e autobomba, capacidade mínima de 6.000 litros - COND.D	H	0,0238	R$ 223,26	R$ 5,31
Insumo	S.01.000.080332	Material	CPOS/CDHU	Motoniveladora com escarificador potência 140HP (104kW), ref. CAT 120H da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0142	R$ 309,20	R$ 4,39
Insumo	S.01.000.080330	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador vibratório com pé de carneiro em aço, potência 121 a 127HP (90 a 93 kW), ref. CA25PD DYNAPAC ou equivalente	H	0,0142	R$ 393,69	R$ 5,59

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	S.07.000.080230	Material	CPOS/CDHU	Pá-carregadeira sobre pneus, potência 120 a 122HP (88,5 a 119 kW) capacidade da caçamba de 1,7 a 5,0m³, ref. CAT924G da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0190	R$ 306,67	R$	5,83
							Valor Total	**R$**	**29,48**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.2	**54.01.200**		**CPOS/CDHU**	**Base de macadame hidráulico**	**m³**			**R$ 371,03**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,4998	R$ 22,71	R$ 34,06
Insumo	B.05.000.020519	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada usinada nº 3 posto obra	m³	0,6500	R$ 154,97	R$ 100,73
Insumo	B.05.000.020515	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada usinada nº 4 posto obra	m³	0,6500	R$ 160,95	R$ 104,62
Insumo	B.05.000.020524	Material	CPOS/CDHU	Pó de pedra	m³	0,3500	R$ 159,05	R$ 55,67
Insumo	S.01.000.080102	Material	CPOS/CDHU	Caminhão com irrigadeira e autobomba, capacidade mínima de 6.000 litros - COND.D	H	0,0500	R$ 223,22	R$ 11,16
Insumo	S.01.000.080332	Material	CPOS/CDHU	Motoniveladora com escarificador potência 140HP (104kW), ref. CAT 120H da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0761	R$ 309,14	R$ 23,53
Insumo	S.01.000.080337	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador autopropelido, vibratório em aço, cilindros lisos em tandem, potência 80 HP (59 kW); ref. CC21 Dynapac 6 toneladas ou equivalente	H	0,2083	R$ 198,08	R$ 41,26
							Valor Total	**R$ 371,03**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.3	**54.01.210**		**CPOS/CDHU**	**Base de brita graduada**	**m³**			**R$ 280,27**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1537	R$ 22,71	R$ 3,49
Insumo	B.05.000.020516	Material	CPOS/CDHU	Brita graduada usinada posto obra	m³	1,3000	R$ 184,84	R$ 240,29
Insumo	S.01.000.080102	Material	CPOS/CDHU	Caminhão com irrigadeira e autobomba, capacidade mínima de 6.000 litros - COND.D	H	0,0325	R$ 223,21	R$ 7,25
Insumo	S.01.000.080332	Material	CPOS/CDHU	Motoniveladora com escarificador potência 140HP (104kW), ref. CAT 120H da CATERPILLAR ou equivalente	H	0,0465	R$ 309,13	R$ 14,37
Insumo	S.01.000.080337	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador autopropelido, vibratório em aço, cilindros lisos em tandem, potência 80 HP (59 kW); ref. CC21 Dynapac 6 toneladas ou equivalente	H	0,0750	R$ 198,08	R$ 14,86
							Valor Total	**R$ 280,27**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.4	**11.18.060**		**CPOS/CDHU**	**Lona plástica preta - uso geral**	**m²**			**R$ 2,17**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0300	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo	B.07.000.038098	Material	CPOS/CDHU	Lona plástica preta, espessura 150 micras, rolo de 4x100m, peso mínimo 36 kg	m²	1,0200	R$ 1,46	R$ 1,49
							Valor Total	**R$ 2,17**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.5	**54.06.040**		**CPOS/CDHU**	**Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa**	**M**			**R$ 62,53**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1998	R$ 27,64	R$ 5,52
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3597	R$ 22,71	R$ 8,17
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,9160	R$ 0,67	R$ 1,95
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0073	R$ 170,75	R$ 1,25
Insumo	C.04.000.020536	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,0164	R$ 492,43	R$ 8,08
Insumo	C.10.000.036514	Material	CPOS/CDHU	Guia pré-moldada reta/curva, padrão PMSP 100, fck 25MPa	M	1,0400	R$ 36,12	R$ 37,56

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

							Valor Total	R$	62,53

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.6	**54.06.020**		**CPOS/CDHU**	**Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa**	**M**			**R$ 66,38**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1998	R$ 27,64	R$ 5,52
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,3597	R$ 22,71	R$ 8,17
Insumo	B.02.000.020508	Material	CPOS/CDHU	Cimento CPII-E-32 (sacos de 50 kg)	KG	2,9160	R$ 0,67	R$ 1,95
Insumo	B.04.000.020503	Material	CPOS/CDHU	Areia média lavada (a granel caçamba fechada)	m³	0,0073	R$ 170,75	R$ 1,25
Insumo	C.04.000.020536	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	0,0164	R$ 492,44	R$ 8,08
Insumo	C.10.000.036525	Material	CPOS/CDHU	Guia pré-moldada curva, padrão PMSP 100, fck 25 MPa	M	1,0400	R$ 39,82	R$ 41,41
							Valor Total	**R$ 66,38**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.7	**54.06.170**		**CPOS/CDHU**	**Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa**	**m³**			**R$ 904,72**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo	B.05.000.020514	Material	CPOS/CDHU	Pedra britada usinada nº 2 posto obra	m³	0,3030	R$ 154,97	R$ 46,96
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	2,2575	R$ 110,72	R$ 249,95
Insumo	C.04.000.020536	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	1,0300	R$ 492,34	R$ 507,11
							Valor Total	**R$ 904,72**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.8	**30.06.090**		**CPOS/CDHU**	**Placa de identificação para estacionamento, com desenho universal de acessibilidade, tipo pedestal**	**UN**			**R$ 860,87**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,2497	R$ 22,71	R$ 5,67
Insumo	S.05.000.039104	Material	CPOS/CDHU	Placa de identificação para estacionamento (placa+poste+base), com desenho universal de acessibilidade, tipo pedestal	CJ	1,0000	R$ 855,20	R$ 855,20
							Valor Total	**R$ 860,87**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.9	**30.06.110**		**CPOS/CDHU**	**Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento, com faixas demarcatórias**	**UN**			**R$ 537,13**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	4,0000	R$ 33,12	R$ 132,48
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	4,0000	R$ 22,71	R$ 90,84
Insumo	J.02.000.037528	Material	CPOS/CDHU	Tinta acrílica tipo emborrachada, para sinalização visual de pisos, com acabamento fosco, várias cores; referência comercial Interlight da Indutil ou equivalente	L	5,7800	R$ 30,19	R$ 174,50
Insumo	N.04.000.037601	Material	CPOS/CDHU	Matriz símbolo PSAI, poliestireno alto impacto, para vaga de estacionamento de pessoas com mobilidade reduzida, de acordo com a norma NBR 9050	UN	0,3500	R$ 266,18	R$ 93,16
Insumo	J.02.000.038001	Material	CPOS/CDHU	Diluente aguarrás mineral; ref. Suvinil, Luksnova, Coral ou equivalente	L	1,7300	R$ 20,55	R$ 35,55
Insumo	S.04.000.034030	Material	CPOS/CDHU	Fita crepe 25mm x 50m	UN	1,3500	R$ 7,85	R$ 10,60
							Valor Total	**R$ 537,13**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.10	**70.01.003**		**CPOS/CDHU**	**Faixa elevada para travessia de pedestres em massa asfáltica - lombofaixa de vias com execução de recapeamento**	**m²**			**R$ 269,64**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1678	R$ 22,71	R$ 3,81
Insumo	F.03.000.024704	Material	CPOS/CDHU	Emulsão RR-1-C	KG	1,2030	R$ 4,41	R$ 5,31
Insumo	F.03.000.024705	Material	CPOS/CDHU	Asfalto diluído CM-30	KG	1,5040	R$ 7,66	R$ 11,52
Insumo	F.03.000.020572	Material	CPOS/CDHU	Concreto asfáltico usinado à quente tipo CBUQ, faixa Dersa (faixa 4 ou 5) posto obra	T	0,3650	R$ 588,11	R$ 214,66
Insumo	S.01.000.080308	Material	CPOS/CDHU	Caminhão basculante caçamba minério, capacidade de 8,0m³ - COND.D	H	0,0200	R$ 259,58	R$ 5,19
Insumo	S.01.000.080312	Material	CPOS/CDHU	Caminhão espargidor, capacidade de 6.000 litros - COND.D	H	0,0110	R$ 227,60	R$ 2,50
Insumo	S.01.000.080102	Material	CPOS/CDHU	Caminhão com irrigadeira e autobomba, capacidade mínima de 6.000 litros - COND.D	H	0,0060	R$ 223,22	R$ 1,34
Insumo	S.01.000.080149	Material	CPOS/CDHU	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, capacidade 400 ton/hora	H	0,0210	R$ 337,63	R$ 7,09
Insumo	S.01.000.080337	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador autopropelido, vibratório em aço, cilindros lisos em tandem, potência 80 HP (59 kW); ref. CC21 Dynapac 6 toneladas ou equivalente	H	0,0210	R$ 198,09	R$ 4,16
Insumo	S.01.000.081345	Material	CPOS/CDHU	Fresadora, largura útil 1 m; ref. Fresadora Wirtgem 1000C ou equivalente	H	0,0100	R$ 805,90	R$ 8,06
Insumo	S.01.000.080105	Material	CPOS/CDHU	Vassoura mecânica - rebocada mecanicamente	H	0,0100	R$ 75,64	R$ 0,76
Insumo	S.01.000.080338	Material	CPOS/CDHU	Rolo compactador de pneus para asfalto, capacidade 27 toneladas	H	0,0210	R$ 249,74	R$ 5,24
							Valor Total	**R$ 269,64**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.11	**33.09.020**		**CPOS/CDHU**	**Borracha clorada para faixas demarcatórias**	**M**			**R$ 3,44**
Insumo	B.01.000.010140	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pintor	H	0,0339	R$ 33,12	R$ 1,12
Insumo	B.01.000.010141	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de pintor	H	0,0299	R$ 22,71	R$ 0,68
Insumo	J.02.000.037506	Material	CPOS/CDHU	Tinta base borracha clorada, ref. Anklor TR da Tintas Ancora, Globaltrafic 611 da Global Tintas, Perfortrafic código 25020 da Tintas Perfortex ou equivalente	L	0,0250	R$ 65,45	R$ 1,64
							Valor Total	**R$ 3,44**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.12	**10.02.020**		**CPOS/CDHU**	**Armadura em tela soldada de aço**	**KG**			**R$ 9,83**
Insumo	B.01.000.010121	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ferreiro/armador	H	0,0199	R$ 27,64	R$ 0,55
Insumo	B.01.000.010122	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de ferreiro	H	0,0397	R$ 22,71	R$ 0,90
Insumo	B.06.000.021560	Material	CPOS/CDHU	Tela soldada, diversas bitolas	KG	1,1000	R$ 7,54	R$ 8,30
Insumo	E.02.000.027010	Material	CPOS/CDHU	Arame recozido nº 18 BWG	KG	0,0065	R$ 12,66	R$ 0,08
							Valor Total	**R$ 9,83**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.13	**11.01.321**		**CPOS/CDHU**	**Concreto usinado, fck = 35 MPa - para bombeamento**	**m³**			**R$ 623,86**
Insumo	C.04.000.020556	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado bombeado fck= 35 MPa, slump 8 ± 1cm	m³	1,0300	R$ 605,69	R$ 623,86
							Valor Total	**R$ 623,86**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.14	**11.16.080**		**CPOS/CDHU**	**Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento**	**m³**			**R$ 136,76**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	1,0000	R$ 27,64	R$ 27,64

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,0000	R$	22,71	R$ 45,42
Insumo	C.04.000.020566	Material	CPOS/CDHU	Taxa para bombeamento de concreto	m³	1,0000	R$	63,70	R$ 63,70
								Valor Total	**R$ 136,76**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.15	**54.06.110**		**CPOS/CDHU**	**Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões**	**m³**			**R$ 631,05**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,7999	R$ 27,64	R$ 22,11
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	1,1999	R$ 22,71	R$ 27,25
Insumo	C.04.000.020536	Material	CPOS/CDHU	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm	m³	1,0300	R$ 492,34	R$ 507,11
Insumo	D.02.000.021021	Material	CPOS/CDHU	Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª	m²	0,6736	R$ 110,72	R$ 74,58
							Valor Total	**R$ 631,05**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.16	**54.08.002**		**CPOS/CDHU**	**Texturização de superfície de pavimento em concreto com vassoura**	**m²**			**R$ 1,31**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0132	R$ 22,71	R$ 0,30
Insumo	S.01.000.080105	Material	CPOS/CDHU	Vassoura mecânica - rebocada mecanicamente	H	0,0133	R$ 75,74	R$ 1,01
							Valor Total	**R$ 1,31**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.17	**54.08.005**		**CPOS/CDHU**	**Agente de cura química, retardador de evaporação, em pavimento de concreto**	**M**			**R$ 3,61**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0080	R$ 22,71	R$ 0,18
Insumo	S.03.000.033070	Material	CPOS/CDHU	Agente de cura, retardador de evaporação da água e protetor de umidade do concreto	KG	0,3000	R$ 11,43	R$ 3,43
							Valor Total	**R$ 3,61**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.18	**54.20.160**		**CPOS/CDHU**	**Corte para junta de dilatação através de cortadora a gasolina, com serra de disco diamantado segmentado para pavimento de concreto e asfalto**	**M**			**R$ 0,53**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,0099	R$ 22,71	R$ 0,23
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,0084	R$ 27,64	R$ 0,23
Insumo	S.03.000.049580	Material	CPOS/CDHU	Cortadora de pavimento concreto/asfalto, motor a gasolina, potência 13HP, com disco de corte adiamantado segmentado para concreto, Ø 350mm - CHP diurno	H	0,0071	R$ 10,11	R$ 0,07
							Valor Total	**R$ 0,53**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.19	**32.07.090**		**CPOS/CDHU**	**Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno**	**M**			**R$ 11,81**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1250	R$ 27,64	R$ 3,45
Insumo	F.08.000.062026	Material	CPOS/CDHU	Guia de polietileno Tarucel, diâmetro de 15 mm	M	1,0000	R$ 0,54	R$ 0,54
Insumo	F.08.000.024103	Material	CPOS/CDHU	Mastique silicone Silix 567; referência comercial Rhodia / Dow Corning 791 ou equivalente	bg	0,1785	R$ 43,78	R$ 7,82
							Valor Total	**R$ 11,81**
OBSERVAÇÕES:								

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.20	**34.01.010**		**CPOS/CDHU**	**Terra vegetal orgânica comum**	**m³**			**R$ 241,00**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	2,4999	R$ 22,71	R$ 56,77
Insumo	N.01.000.038511	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica comum	m³	1,0000	R$ 184,23	R$ 184,23
							Valor Total	**R$ 241,00**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.21	**34.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)**	**m²**			**R$ 2,27**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,1000	R$ 22,71	R$ 2,27
							Valor Total	**R$ 2,27**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.22	**34.02.080**		**CPOS/CDHU**	**Plantio de grama São Carlos em placas (jardins e canteiros)**	**m²**			**R$ 24,02**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,1796	R$ 22,71	R$ 4,08
Insumo	B.01.000.010126	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Jardineiro	H	0,0599	R$ 27,64	R$ 1,65
Insumo	N.01.000.038511	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica comum	m³	0,0100	R$ 184,36	R$ 1,84
Insumo	N.01.000.038610	Material	CPOS/CDHU	Grama tipo São Carlos em placas	m²	1,0000	R$ 16,44	R$ 16,44
							Valor Total	**R$ 24,02**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.23	**34.03.020**		**CPOS/CDHU**	**Arbusto Azaléa - h= 0,60 a 0,80 m**	**UN**			**R$ 61,53**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0999	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	B.01.000.010126	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Jardineiro	H	0,0699	R$ 27,64	R$ 1,93
Insumo	N.01.000.038510	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica adubada	m³	0,0800	R$ 298,89	R$ 23,91
Insumo	N.01.000.038642	Material	CPOS/CDHU	Arbusto Azaléia - h= 0,60 a 0,80 m	UN	1,0000	R$ 33,42	R$ 33,42
							Valor Total	**R$ 61,53**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.24	**34.03.120**		**CPOS/CDHU**	**Arbusto Moréia - h= 0,50 m**	**UN**			**R$ 46,80**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0999	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	B.01.000.010126	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Jardineiro	H	0,0699	R$ 27,64	R$ 1,93
Insumo	N.01.000.038510	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica adubada	m³	0,0800	R$ 298,89	R$ 23,91
Insumo	N.01.000.038639	Material	CPOS/CDHU	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	1,0000	R$ 18,69	R$ 18,69
							Valor Total	**R$ 46,80**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.25	**34.03.130**		**CPOS/CDHU**	**Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m**	**UN**			**R$ 57,35**
Insumo	B.01.000.010126	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Jardineiro	H	0,0699	R$ 27,64	R$ 1,93
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0999	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	N.01.000.038510	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica adubada	m³	0,0800	R$ 298,89	R$ 23,91

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo	N.01.000.038516	Material	CPOS/CDHU	Arbusto alamanda h= 0,60 a 0,80 m	UN	1,0000	R$	29,24	R$ 29,24
								Valor Total	**R$ 57,35**
OBSERVAÇÕES:									

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.26	**34.03.150**		**CPOS/CDHU**	**Arbusto Curcúligo - h= 0,60 a 0,80 m**	**UN**			**R$ 65,30**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	0,0999	R$ 22,71	R$ 2,27
Insumo	B.01.000.010126	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Jardineiro	H	0,0699	R$ 27,64	R$ 1,93
Insumo	N.01.000.038510	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica adubada	m³	0,0800	R$ 298,89	R$ 23,91
Insumo	N.01.000.038621	Material	CPOS/CDHU	Arbusto Curculigo h= 0,60 a 0,80 m	UN	1,0000	R$ 37,19	R$ 37,19
							Valor Total	**R$ 65,30**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.27	**34.04.280**		**CPOS/CDHU**	**Árvore ornamental tipo Manacá-da-serra - h= 2,00 m**	**UN**			**R$ 127,95**
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	1,0000	R$ 22,71	R$ 22,71
Insumo	B.01.000.010126	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Jardineiro	H	0,5000	R$ 27,64	R$ 13,82
Insumo	D.02.000.021014	Material	CPOS/CDHU	Sarrafo de cedrinho 2,5 x 5 cm	M	7,5000	R$ 3,55	R$ 26,63
Insumo	N.01.000.038624	Material	CPOS/CDHU	Árvore ornamental tipo Manacá-da-serra - h= 2,00m	UN	1,0000	R$ 46,37	R$ 46,37
Insumo	N.01.000.038511	Material	CPOS/CDHU	Terra vegetal orgânica comum	m³	0,1000	R$ 184,22	R$ 18,42
							Valor Total	**R$ 127,95**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.28	**97.02.030**		**CPOS/CDHU**	**Placa comemorativa em aço inoxidável escovado**	**m²**			**R$ 8.297,33**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	E.18.000.039079	Material	CPOS/CDHU	Placa comemorativa em aço inoxidável escovado, medidas aproximadas de 50cm de largura e 70cm de altura, texto+desenho+parafuos	UN	3,8400	R$ 2.134,54	R$ 8.196,63
							Valor Total	**R$ 8.297,33**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.29	**97.02.190**		**CPOS/CDHU**	**Placa de identificação em acrílico com texto em vinil**	**m²**			**R$ 1.715,39**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	2,0000	R$ 27,64	R$ 55,28
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante geral	H	2,0000	R$ 22,71	R$ 45,42
Insumo	N.04.000.039085	Material	CPOS/CDHU	Placa com sinalização indicativa de 7 x 25 cm, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo	m²	1,0000	R$ 1.614,69	R$ 1.614,69
							Valor Total	**R$ 1.715,39**
OBSERVAÇÕES:								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
18.30	**97.02.210**		**CPOS/CDHU**	**Placa de sinalização em PVC para ambientes**	**UN**			**R$ 269,45**
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Pedreiro	H	0,1498	R$ 27,64	R$ 4,14
Insumo	S.04.000.039086	Material	CPOS/CDHU	Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso	UN	1,0000	R$ 265,01	R$ 265,01

Insumo	S.04.000.026514	Material	CPOS/CDHU	Parafuso auto-atarraxante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm	UN	6,0000	R$ 0,05	R$	0,30
							Valor Total	**R$**	**269,45**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
19.1	**55.01.020**		**CPOS/CDHU**	**Limpeza final da obra**	**m²**			**R$ 15,90**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,7001	R$ 22,71	R$ 15,90
							Valor Total	**R$ 15,90**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
19.2	**55.01.100**		**CPOS/CDHU**	**Limpeza complementar e especial de vidros**	**m²**			**R$ 17,03**
Insumo	B.01.000.010146	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Servente	H	0,7499	R$ 22,71	R$ 17,03
							Valor Total	**R$ 17,03**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
20.1	**CPU - 314**		**CPU 314**	**Conjunto formado por 5 elevadores hospitalares tipo maca-leito, s/ casa de máquinas - 8 paradas, sendo 1 de emergência, 5 elevadores hospitalares tipo maca-leito s/ casa de máquinas - 9 paradas, sendo 1 de emergência, 01 elevador hospitalar tipo maca-leito s/ casa de máquinas - 9 paradas com duas entradas, 1 elevador hospitalar tipo maca-leito sem casa de máquinas 10 paradas e de emergência, 5 elevadores hospitalares tipo maca-leito, s/ casa de máquinas - 6 paradas, sendo 1 de emergência.**				**R$ 7.707.701,05**
Insumo	61.01.760	Comp. Auxiliar	CPOS/CDHU	Elevador para passageiros, uso interno com capacidade mínima de 600 kg para quatro paradas, portas bilaterais	PAR	125,9279	R$ 61.207,26	R$ 7.707.701,05
							Valor Total	**R$ 7.707.701,05**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
20.2	**CPU - 315**		**CPU 315**	**Fornecimento e instalação de correio pneumático, tubulação DN=150mm, composto de duas linhas de cápsulas, com até 30 estações**				**R$ 2.001.485,51**
Insumo			COTAÇÃO	Fornecimento e instalação de correio pneumático, tubulação DN=150mm, composto de duas linhas de cápsulas, com até 30 estações	UN	1,0000	##########	R$ 2.001.485,51
							Valor Total	**R$ 2.001.485,51**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.1	**65.01.210**		**CPOS/CDHU**	**Câmara frigorífica para resfriados**	**m²**			**R$ 2.143,16**
Insumo	Q.02.000.024314	Material	CPOS/CDHU	Câmara frigorífica para resfriados	m²	1,0000	R$ 2.143,16	R$ 2.143,16
							Valor Total	**R$ 2.143,16**

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.2	**65.02.100**		**CPOS/CDHU**	**Câmara frigorífica para congelados**	**m²**			**R$ 2.583,02**
Insumo	Q.02.000.091438	Material	CPOS/CDHU	Câmara frigorífica para congelados	m²	1,0000	R$ 2.583,02	R$ 2.583,02
							Valor Total	**R$ 2.583,02**

OBSERVAÇÕES:

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.3	CPU - 316		CPU 316	Gabinete base p coccao 3 pt - linha premium - dimensões (mm): 1125 x 620 x 630				R$ 5.868,20
Insumo		Material	BIRIGUI	Gabinete base p coccao 3 pt - linha premium - dimensões (mm): 1125 x 620 x 630	PÇ	1,0000	R$ 5.868,20	R$ 5.868,20
							Valor Total	R$ 5.868,20

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.4	CPU - 317/CPU - 318		CPU 317 / CPU 318	Lavatorio colet acion joelho - premium - dimensões (mm): 505 x 465 x 530				R$ 2.222,64
Insumo		Material	BIRIGUI	Lavatorio colet acion joelho - premium - dimensões (mm): 505 x 465 x 530	PÇ	1,0000	R$ 2.222,64	R$ 2.222,64
							Valor Total	R$ 2.222,64

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.5	CPU - 317/CPU - 318		CPU 317 / CPU 318	Lavatorio colet acion joelho - premium - dimensões (mm): 505 x 465 x 530				R$ 2.222,64
Insumo		Material	BIRIGUI	Lavatorio colet acion joelho - premium - dimensões (mm): 505 x 465 x 530	PÇ	1,0000	R$ 2.222,64	R$ 2.222,64
							Valor Total	R$ 2.222,64

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.6	62.04.070		CPOS/CDHU	Mesa em aço inoxidável, largura até 700 mm	M			R$ 2.512,58
Insumo	O.15.000.065617	Material	CPOS/CDHU	Mesa em aço inoxidável, largura de 700 mm	M	1,0000	R$ 2.512,58	R$ 2.512,58
							Valor Total	R$ 2.512,58

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.7	44.06.330		CPOS/CDHU	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x400mm	UN			R$ 1.136,93
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Encanador	H	0,4999	R$ 33,12	R$ 16,56
Insumo	B.01.000.010119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Ajudante de encanador	H	0,4999	R$ 22,71	R$ 11,35
Insumo	B.02.000.037501	Material	CPOS/CDHU	Massa plástica para mármore e granito	KG	0,5000	R$ 43,30	R$ 21,65
Insumo	O.15.000.065666	Material	CPOS/CDHU	Cuba de aço inoxidável simples de 500 x 400 x 400mm	UN	1,0000	R$ 1.087,37	R$ 1.087,37
							Valor Total	R$ 1.136,93

OBSERVAÇÕES:

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.8	CPU - 319		CPU 319	Coifa ultravent para forno 6 /10 - 1/1 - rational				R$ 70.631,42
Insumo		Material	BIRIGUI	Coifa ultravent para forno 6 /10 - 1/1 - rational	PÇ	1,0000	R$ 70.631,42	R$ 70.631,42
							Valor Total	R$ 70.631,42

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.9	CPU - 320		CPU 320	Tanque fundo inox mod: tsb22004 - tecnocuba - dimensões (mm): 500 x 400 x 220				R$ 891,95
Insumo		Material	BIRIGUI	Tanque fundo inox mod: tsb22004 - tecnocuba - dimensões (mm): 500 x 400 x 220	PÇ	1,0000	R$ 891,95	R$ 891,95
							Valor Total	R$ 891,95

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.10	CPU - 321		CPU 321	Triturador de residuos organicos mod. hg 300 ii - triturac				R$ 39.274,01

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo		Material	BIRIGUI	Triturador de residuos organicos mod. hg 300 ii - triturac	PÇ	1,0000	R$ 39.274,01	R$ 39.274,01
							Valor Total	**R$ 39.274,01**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.11	**CPU - 322**		**CPU 322**	**Esguicho c/misturador de parede de 200mm square dbfp200**				**R$ 5.610,51**
Insumo		Material	BIRIGUI	Esguicho c/misturador de parede de 200mm square dbfp200	PÇ	1,0000	R$ 5.610,51	R$ 5.610,51
							Valor Total	**R$ 5.610,51**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.12	**CPU - 323**		**CPU 323**	**Prateleira elevada perf premium 0 8 - dimensões (mm): 1800 x 300 x 0**				**R$ 1.067,53**
Insumo		Material	BIRIGUI	Prateleira elevada perf premium 0 8 - dimensões (mm): 1800 x 300 x 0	PÇ	1,0000	R$ 1.067,53	R$ 1.067,53
							Valor Total	**R$ 1.067,53**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.13	**CPU - 324**		**CPU 324**	**Prateleira elevada lisa premium 0 8 - dimensões (mm): 1700 x 300 x 0**				**R$ 980,45**
Insumo		Material	BIRIGUI	Prateleira elevada lisa premium 0 8 - dimensões (mm): 1700 x 300 x 0	PÇ	1,0000	R$ 980,45	R$ 980,45
							Valor Total	**R$ 980,45**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.14	**CPU - 325**		**CPU 325**	**Prateleira elevada lisa premium 0 8 - dimensões (mm): 1400 x 300 x 0**				**R$ 797,84**
Insumo		Material	BIRIGUI	Prateleira elevada lisa premium 0 8 - dimensões (mm): 1400 x 300 x 0	PÇ	1,0000	R$ 797,84	R$ 797,84
							Valor Total	**R$ 797,84**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.15	**CPU - 326**		**CPU 326**	**Prateleira 1 pl sobre tubos p mesa - 1800 x 300 x 400**				**R$ 1.415,22**
Insumo		Material	BIRIGUI	Prateleira 1 pl sobre tubos p mesa - 1800 x 300 x 400	PÇ	1,0000	R$ 1.415,22	R$ 1.415,22
							Valor Total	**R$ 1.415,22**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.16	**CPU - 327**		**CPU 327**	**Lavatorio colet acion joelho - premium - dimensões (mm): 505 x 465 x 530**				**R$ 2.401,56**
Insumo		Material	BIRIGUI	Lavatorio colet acion joelho - premium - dimensões (mm): 505 x 465 x 530	PÇ	1,0000	R$ 2.401,56	R$ 2.401,56
							Valor Total	**R$ 2.401,56**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.17	**CPU - 328**		**CPU 328**	**Estante inox 4 pl liso desm - premium - dimensões (mm): 1090 x 500 x 1750**				**R$ 4.090,94**
Insumo		Material	BIRIGUI	Estante inox 4 pl liso desm - premium - dimensões (mm): 1090 x 500 x 1750	PÇ	1,0000	R$ 4.090,94	R$ 4.090,94
							Valor Total	**R$ 4.090,94**
OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%								

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total
21.18	**CPU - 329**		**CPU 329**	**Grelha de piso inox modelo 2020 premium (at) - dimensões (mm): 850 x 190 x 50**				**R$ 1.734,36**

OBRA: METROPOLITANO DE CAMPINAS
OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção do Hospital Metropolitano de Campinas
LOCAL: Avenida Prefeito Faria Lima s/Nº com Rua Pastor Canuto do Val – Campinas.
FONTES: Boletim Referencial - CDHU 201 (fev/26); SIURB/SP (jan/26); FDE (jan/26); ORSE (fev/26); SINAPI (mar/26)
DATA PLANILHA: 24/04/2026

Secretaria da Saúde — SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO SÃO TODOS

Insumo		Material	BIRIGUI	Grelha de piso inox modelo 2020 premium (at) - dimensões (mm): 850 x 190 x 50	PÇ	1,0000	R$ 1.734,36	R$	1.734,36
							Valor Total	**R$**	**1.734,36**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total	
21.19	**CPU - 330**		**CPU 330**	**Tanque 2 cb p lavag vegetais c/chuv premium - dimensões (mm): 1800 x 700 x 850**				**R$**	**12.710,68**
Insumo		Material	BIRIGUI	Tanque 2 cb p lavag vegetais c/chuv premium - dimensões (mm): 1800 x 700 x 850	PÇ	1,0000	R$ 12.710,68	R$	12.710,68
							Valor Total	**R$**	**12.710,68**

OBSERVAÇÕES: Foram utilizados como base o valor aplicado na obra de BIRIGUI reajustados pela variação do INCC (11/24 - 03/26) - 8,05%

Item	Código	Categoria	Banco	Descrição	Und	Coeficiente	Valor Unit	Total	
22.1	**CPU - 331**		**CPU 331**	**Administração Local - Construções de Edifícios - Percentual de administração local inserido no custo direto (TC036.076/2011 - 2) - valores referentes a construções de médio porte**				**R$**	**31.213.669,08**
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil - gerente de contrato	H	6.336,0000	R$ 223,07	R$	1.413.371,52
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil - planejamento	H	6.336,0000	R$ 223,07	R$	1.413.371,52
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil - produção	H	6.336,0000	R$ 223,07	R$	1.413.371,52
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil - SST	H	5.280,0000	R$ 223,07	R$	1.177.809,60
Insumo	B.01.000.020118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de civil - engenheiro residente	H	12.672,0000	R$ 223,07	R$	2.826.768,38
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil - campo	H	19.008,0000	R$ 133,06	R$	2.529.204,48
Insumo	B.01.000.020115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro junior de civil - planejamento	H	12.672,0000	R$ 133,06	R$	1.686.136,32
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de elétrica	H	6.336,0000	R$ 223,96	R$	1.419.010,56
Insumo	B.01.000.020119	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de hidraulica	H	6.336,0000	R$ 223,96	R$	1.419.010,56
Insumo	B.01.000.020120	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Engenheiro senior de mecânica	H	4.224,0000	R$ 284,10	R$	1.200.038,40
Insumo	B.01.000.020114	Mão de Obra	CPOS/CDHU	Arquiteto senior	H	6.336,0000	R$ 152,75	R$	967.824,00
Insumo	88255	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25.344,0000	R$ 47,48	R$	1.203.333,12
Insumo	100533	Mão de Obra	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25.344,0000	R$ 72,55	R$	1.838.707,20
Insumo	100309	Mão de Obra	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21.120,0000	R$ 82,38	R$	1.739.865,60
Insumo	90780	Mão de Obra	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12.672,0000	R$ 85,10	R$	1.078.387,20
Insumo	90776	Mão de Obra	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44.352,0000	R$ 55,46	R$	2.459.761,92
Insumo	90772	Mão de Obra	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25.344,0000	R$ 40,23	R$	1.019.589,12
Insumo	100289	Mão de Obra	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	51.840,0000	R$ 33,37	R$	1.729.900,80
Insumo	90766	Mão de Obra	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12.672,0000	R$ 45,59	R$	577.716,48
Insumo	S.01.000.080349	Locação	CPOS/CDHU	Veículo com capacidade para 4 pessoas, pot. 1.000CC - Cond. D	H	9.918,8193	R$ 78,04	R$	774.064,66
Insumo	14050	Comp. Auxiliar	SBC	CONSUMO MATERIAIS ESCRITORIO	MÊS	36,0000	R$ 261,78	R$	9.424,08
Insumo	14045	Comp. Auxiliar	SBC	CONSUMO MATERIAL DE LIMPEZA	MÊS	36,0000	R$ 111,39	R$	4.010,04
Insumo	14300	Comp. Auxiliar	SBC	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORCA) EM SERVICOS DE OBRAS	MÊS	36,0000	R$ 2.400,00	R$	86.400,00
Insumo	14021	Comp. Auxiliar	SBC	CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 20.000m2	MÊS	72,0000	R$ 346,80	R$	24.969,60
Insumo	B.01.000.010115	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ELETRICISTA	H	6.336,0000	R$ 33,12	R$	209.848,32
Insumo	B.01.000.010111	Mão de Obra	CPOS/CDHU	CARPINTEIRO	H	6.336,0000	R$ 27,64	R$	175.127,04
Insumo	B.01.000.010101	Mão de Obra	CPOS/CDHU	AJUDANTE GERAL	H	19.008,0000	R$ 22,71	R$	431.671,68
Insumo	B.01.000.010139	Mão de Obra	CPOS/CDHU	PEDREIRO	H	6.336,0000	R$ 27,64	R$	175.127,04
Insumo	B.01.000.010118	Mão de Obra	CPOS/CDHU	ENCANADOR	H	6.336,0000	R$ 33,12	R$	209.848,32
							Valor Total	**R$**	**31.213.669,08**

OBSERVAÇÕES: