



**QUANTITATIVO:**

	ÁREA	FORMA	VOL. CONCRETO	TAXA DE AÇO
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>
VIGAS	262,67		27,00	-----
PILARES	221,31		15,97	-----
BLOCOS	330,98		69,06	-----
BALDRAMES	38,40		10,40	-----
BASE	3,00		1,20	-----
<b>TOTAL</b>	<b>997,88</b>		<b>136,55</b>	-----

**LEGENDA DE FASEAMENTO**

ÁREA DE FASEAMENTO

**NOTAS**

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.
2. MEDIDAS EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METRO.
3. EXECUÇÃO: A EXECUÇÃO DEVE PREVER PROCEDIMENTOS QUE EVITEM RETRAÇÃO ELEVADA NO CONCRETO (DEFINIÇÃO DO TRAÇO DO CONCRETO, MÉTODO DE CURA DO CONCRETO, TEMPERATURA NA CONCRETAGEM).
4. NORMAS DA ABNT: PROJETO CONFORME A NBR1119, 2014, CASOS PARA CÁLCULO CONFORME A NBR 6120/1980.
5. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL, RESISTÊNCIA E MÓDULO DE ELASTICIDADE DO CONCRETO: 28180 MPa.
6. RELAÇÃO A/C ≤ 0,60 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE II - FCK ≥ 35 MPa.
7. SOBRECARGA NAS LAJES: 300 kg/m<sup>2</sup>.
8. ANTES DA EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO, REALIZAR PROSPECÇÃO PARA VERIFICAÇÃO DE INTERFERÊNCIAS COM FUNDAÇÃO EXISTENTE.

**ZMF arquitetura**

RUA GOMES DE CARVALHO, RUA SÃO CLEMENTE, Nº 402, HORIZONTO, C/ 4ª, VILA OLÍMPIA, LARGO DOS LOJES, 04040-000, SÃO PAULO, SP, CEP: 04040-000. BR/DE: 55 (11) 3044-0200. BR/US: 55 (11) 3044-0200. TEL/FAX: (11) 3044-1677. TEL/FAX: (21) 2520-2879. e-mail: zmf@zmf-arquitetura.com.br

**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

**HOSPITAL HÉLIOPIOLIS**

RUA CONDE XAVIER, 276 - SACOM - SÃO PAULO - SP

SUBSTITUIÇÃO DE FORMAS E CORTES

PROJETO BÁSICO

H-007 EST-02

ESTRUTURAL 1:50

19/08/2015

AV. Dr. Ennio de Carvalho, nº 188, Páris - São Paulo/SP - Cep: 04043-000 - Tel: (11) 3066-8400 Fax: (11) 3066-8482

ARQUITETO: CAMILO SHINGOTE

ARQUITETA: CRISTINA GOMES JOTTEN

Proj. 1: 14/02/2015

Proj. 2: 5/14/02/2015

Proj. 3: 13/11/2015

Proj. 4: 16/05/2017

Proj. 5: 16/05/2017

Proj. 6: 16/05/2017

Proj. 7: 16/05/2017

Proj. 8: 16/05/2017

Proj. 9: 16/05/2017

Proj. 10: 16/05/2017

Proj. 11: 16/05/2017

Proj. 12: 16/05/2017

Proj. 13: 16/05/2017

Proj. 14: 16/05/2017

Proj. 15: 16/05/2017

Proj. 16: 16/05/2017

Proj. 17: 16/05/2017

Proj. 18: 16/05/2017

Proj. 19: 16/05/2017

Proj. 20: 16/05/2017