



**NOTAS**

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2. MEDIDAS EM CENTÍMETRO EXCETO ONDE INDICADO
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

**NOTAS :**

- 01-VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA ANTES DO INICIO DOS TRABALHOS DE FABRICAÇÃO;
- 02-DIMENSÕES EM CENTIMETROS SALVO INDICAÇÕES EM CONTRÁRIO;
- 03-DUTOS EM CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO, CONFORME ABNT NBR-16421-1/2/3, ISOLADOS TÉRMICAMENTE QUANDO CONDUZINDO AR CONDICIONADO (INSUFILAMENTO/RETORNO) CONFORME DETALHES, PROVIDAS AINDA DE TAMPAS DE INSPEÇÃO, VEIAS DE FLETERIAS NAS CURVAS E COTOVELOS, DIVISORES DE FLUXOS/CAPTORES NAS BIFURCAÇÕES E REGISTROS DE CONTROLE DE VAZÃO NOS LOCAIS INDICADOS.
- 04-REDES ELÉTRICAS EM ELETRODUTOS METÁLICOS LIGAÇÃO POR ROSCA, ENFIAÇÃO EM CABOS DE COBRE FLEXÍVEIS, ENCAPAMENTO TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA CLASSE 750V, COLORIDOS E ANILHADOS, SENDO TODA A INSTALAÇÃO DIMENSIONADA E CONSTRUÍDA CONFORME A ABNT NBR-5410 "INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO";
- 05-AS INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO DEVERÃO OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS DA ABNT E SMACNA.

**SERVIÇOS A CARGO DA OBRA :**

01-SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL QUE SE FAÇAM NECESSÁRIOS A IMPLANTAÇÃO DOS SISTEMAS AQUI PROJETADOS, TAIS COMO ABERTURAS E RECOMPOSIÇÕES EM ALVENARIAS, GESSO E LAJES, PINTURAS DE ACABAMENTO, REQUADROS DE MADEIRA CHUMBADOS EM ALVENARIAS OU LAJES, BASES DE EQUIPAMENTOS NIVELADAS, ETC;

02-PONTOS DE FORÇA PROTEGIDOS E DE DRENAGEM, NOS LOCAIS E CAPACIDADES INDICADOS EM PROJETO;

03-LOCAL ADEQUADO E SEGURO PARA GUARDA E ARMAZENAMENTO DE MATERIAIS E FERRAMENTAS EM OBRA;

**R9** R9 Consultoria e Engenharia  
 Ricardo Soares Gomes de Oliveira Filho  
 CREA 0600394286  
 Telma Cristina Rodrigues Nunes Neiva  
 CREA 0601776820  
 CREA 0873983

01	CONFORME COMENTÁRIOS	EDGARD	DEZ/2017
02	EMIÇÃO INICIAL	EDGARD	29/11/17
REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

**Secretaria de Estado da Saúde** GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

**HOSPITAL GUILHERME ÁLVARO**  
 RUA OSWALDO CRUZ, 197 - BOQUEIRÃO - SANTOS-SP

**GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES**  
 PAVILHÃO V - CENTRO DE PARTO HUMANIZADO  
 CORTE e DETALHES CONSTRUTIVOS

PROJ BÁSICA DE AR COND e EXAUSTÃO

COORDENADOR RESPONSÁVEL: **AC 02/02**

H-041  
 247,30 m<sup>2</sup> 1:50  
 AR\_COND\_HGA\_R1.DWG  
 24/11/2017

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº.188, 3º andar  
 São Paulo-SP Cep: 05403-000  
 Tel. (11)3068-8420 Fax: (11)3068-8482

Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES  
 Arq. CÂMLIO CHINGOTTE / Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES