



Planta Baixa e Instalações  
 Nível: 0,00m  
 Esc.: 1:50  
 Área: 385,7m<sup>2</sup>

- Obs.: A planta de instalações é apenas um parâmetro para a elaboração dos projetos complementares. Seu objetivo principal é atender à RDC no. 50/2003 (ANVISA), quanto à necessidade de pontos de instalações especiais, cabendo aos profissionais de cada área de instalações atender à RDC no. 50/2003, bem como outras legislações e normativas vigentes.
- Obs.: As necessidades e características específicas dos pontos de instalação para equipamentos deverão ser realizadas conforme o Marco e o Modelo de custo equipamento a ser instalado segundo informação dada pelo proprietário do estabelecimento.
- Símbolos - Instalações (NBR 5444)**
- Sistema de Emergência Classe C-0.5:**
- Tampo de energia baixa (0,30 m do piso acabado)
  - Bloco de iluminação de emergência com lâmpada fluorescente e bateria interna com autonomia mínima de 1 hora, conforme NBR 10896.
  - OBS.: Todo o sistema deverá ser aterrado.
- Sistema Comum:**
- Iluminação geral com lâmpada fluorescente tipo calha
  - Iluminação geral com lâmpada fluorescente compacta
  - Iluminação geral com lâmpada incandescente
  - Iluminação geral com arandela incandescente (1,05 m do piso acabado)
  - Tampo de energia baixa (0,30 m do piso acabado)
  - Tampo de energia baixa (0,30 m do piso acabado - 220V)
  - Tampo de energia média (1,10 m do piso acabado)
  - Tampo de energia média (1,10 m do piso acabado)
  - Tampo de energia alta (1,65 m do piso acabado)
  - Tampo de energia alta (2,00 m do piso acabado)
  - Tampo de energia alta (2,00 m do piso acabado - 220V)
  - Tampo de energia alta (2,20 m do piso acabado)
  - Tampo de energia alta (2,20 m do piso acabado)
  - Rack cabeamento estruturado
- Pontos de Comunicação:**
- Ponto de Lógica (0,30 m do piso acabado)
  - Ponto de Lógica (1,50 m do piso acabado)
  - Ponto de som ambiente (teto)
  - Ponto de chamada de enfermagem (1,65 m do piso acabado)
  - Tampo de telefone baixa (0,30 m do piso acabado)
  - Ponto de TV (2,00 m do piso acabado)
- Instalações de Climatização:**
- EXA Exaustor
  - ACC Ar Condicionado Central
  - ACS Aparelho de ar condicionado tipo Split
  - FR Linha Frigorífica entre o Evaporador e o Condensador da Ar tipo Split
  - MANG Mangueira para comunicação elétrica entre o Evaporador e o Condensador da Ar tipo Split
  - DR Dreno para saída de líquido do Evaporador da Ar tipo Split
- OBS.: Todos os sistemas de climatização deverão seguir a NBR 7256 (ABNT) e demais legislações e normativas vigentes.
- OBS.: Todos os equipamentos de climatização instalados sobre laja impermeabilizada deverão ser unido base em alvenaria sobre a qual fixar para não prejudicar a impermeabilização.
- Instalações Hidráulicas:**
- HF Água fria
  - HO Água quente
- OBS.: Todos os raios deverão ter fecho hidráulico e tampa com fechamento escamoteável.
- OBS.: As instalações de água da Área Suja do Lavandário deverão ser todas aparentes.
- Instalações Elétrico-Mecânicas:**
- EM Ponto de ar comprimido medicinal embudido no piso
  - EV Ponto de vácuo embudido no piso
  - Ponto de ar comprimido medicinal embudido (1,10 m do piso acabado)
  - Ponto de vácuo embudido (1,10 m do piso acabado)
  - Ponto de ar comprimido portátil
  - Ponto de oxigênio portátil
  - Ponto de GLP
  - PA Painel de alarme gases medicinais
  - PS Ponto de saída de vapor
- OBS.: A altura dos pontos de gases deverá ser confirmada pelo Proprietário/Diretoria do estabelecimento de saúde.

**Especificação de Esquadrias**

Código	Descrição	Quantidade	Área	Perímetro	Observações
PA 01	Porta Aluminio	0,80	2,10	1,68 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 02	Porta Aluminio	0,90	2,10	1,89 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 03	Porta Aluminio	1,00	2,10	2,10 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 04	Porta Aluminio	1,20	2,10	2,52 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 05	Porta Aluminio	0,70	2,10	1,47 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 06	Porta Aluminio	1,10	1,70	1,87 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 07	Porta Aluminio	1,20	0,80	1,80 m <sup>2</sup>	Projeteira
PA 08	Porta Aluminio	0,80	1,50	1,20 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 09	Porta Aluminio	1,10	2,10	2,31 m <sup>2</sup>	Abri 1 fl.
PA 10	Porta Aluminio	1,80	2,00	3,60 m <sup>2</sup>	Abri 2 fls.
CV 01	Consultório de Vácuo (Vácuo)	7,30	2,82	20,58 m <sup>2</sup>	Abri 2 fls.
JA 01	Janela Aluminio	1,00	0,80	0,80 m <sup>2</sup>	1,80 Projeteira
JA 02	Janela Aluminio	1,00	0,80	0,80 m <sup>2</sup>	1,80 Projeteira
JA 03	Janela Aluminio	2,00	2,00	4,00 m <sup>2</sup>	0,40 Projeteira
JA 04	Janela Aluminio	0,90	0,80	0,72 m <sup>2</sup>	1,80 Projeteira
JA 05	Janela Aluminio	1,50	0,80	1,20 m <sup>2</sup>	1,80 Projeteira
JA 06	Janela Aluminio	1,00	0,40	0,40 m <sup>2</sup>	1,80 Projeteira
JA 07	Janela Aluminio	0,70	0,40	0,28 m <sup>2</sup>	1,80 Projeteira
VV 01	Ventilador de Ventilador	1,00	0,40	0,40 m <sup>2</sup>	2,40 Frio
CA 01	Caixa Aluminio	0,90	1,10	0,99 m <sup>2</sup>	1,10 Caixa
CA 02	Caixa Aluminio	3,50	2,00	7,00 m <sup>2</sup>	Abri 2 fls.

OBSERVAÇÃO: Todas as janelas deverão ser esquadras com laca metálica tipo mosquiteiro.

NOTA: O ambiente sanitário do consultório feminino terá forma de gesso 2,40m para o ambiente sanitário PCD ter área mínima para o usuário.

- O muro receberá pintura texturizada cor clara, moiré Suvell ou similar. Cor BEU CASADO AZUL.

- A parede receberá pintura eletroplástica cor cinza.

OBS.: Medidas em centímetros. Dúvidas e sugestões pelo e-mail: [projeto@carloseduardo.com.br](mailto:projeto@carloseduardo.com.br) ou de acordo com o projeto. Confira medidas no local.

**PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA**  
**PLANTA BAIXA E INSTALAÇÕES**

Código Projeto: 02-04

**UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE-PORTE II**

Proprietário: Ministério da Saúde

Situação: sem escala

Registro: MINISTÉRIO DA SAÚDE

Arquiteto: CARLOS EDUARDO PEREIRA MARCHESI  
 CAU BR 432.642/9  
 MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA

VER PRANCHA 1

Escala: D 1:50  
 Data: 08/2013  
 Desenho: JULIANA  
 RBT: 145572

PROFISSIONAIS ASSOCIADOS