

Planta Layout e Instalações - Térreo Ampliação

Esc. 1:100

Instalações Hidro-sanitárias

OBS.: - Todos os raios deverão ter fecho hídrico e tempo com fechamento escometável.
- A central de resíduos deve possuir grelha no piso em alumínio p/ escoamento de lavagem, direcionada p/ a rede de esgoto, com ralo sifonado a tempo escometável.
- A altura dos pontos está indicada junto a estes (ex.: HF/50 - ponto de água a 50cm do piso acabado)

HF	Água fria	HE	Ponto de esgoto
HO <th>Água quente</th> <td>++</td> <td>Ponto de água (0,30m do piso acabado)</td>	Água quente	++	Ponto de água (0,30m do piso acabado)
HT <th>Água tratada por osmose reversa</th> <td></td> <td>Ducha higiênica (0,60 m do piso acabado em sanitário ou conforme altura indicada em planta)</td>	Água tratada por osmose reversa		Ducha higiênica (0,60 m do piso acabado em sanitário ou conforme altura indicada em planta)
HP <th>Pistola p/ lavagem c/ água pressurizada</th> <td>++</td> <td></td>	Pistola p/ lavagem c/ água pressurizada	++	

Instalações de Climatização

OBS.: - Todos os sistemas de climatização deverão seguir a NBR 7256 (ABNT) e demais legislações e normativas vigentes.
- Todos os equipamentos de climatização instalados sobre laje impermeabilizada deverão ter uma base em alvenaria sobre a qual fixar para não prejudicar a impermeabilização.

EXA	Área de Exaustão Mecânica
AC <th>Área climatizada e com sistema de renovação de ar</th>	Área climatizada e com sistema de renovação de ar

Ponto de Comunicação

- Central de chamada de enfermagem
- Ponto de chamada de enfermagem (1,65 m do piso acabado)
- (Iluminação de chamada de enfermagem (2,20 m do piso acabado)

PARÂMETROS DE QUALIDADE DO AR DOS AMBIENTES (CONFORME TABELA A.1 NBR 7256)

OBSERVAÇÃO: AS INDICAÇÕES FEITAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO PARÂMETROS PREVISTOS PELA NBR 7256 PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO ESPECÍFICO DE CLIMATIZAÇÃO, RENOVAÇÃO, VENTILAÇÃO MECÂNICA, FILTRAÇÃO E UMIDADE DO AR, E DEVERÃO SER SEGUIDOS, BEM COMO DEMAIS NORMATIVAS TÉCNICAS, PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO DO PRESENTE ESTABELECIMENTO. OS PARÂMETROS APRESENTADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO ORIENTATIVOS E DEVERÃO SER DEFINIDOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO HABILITADO PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS MECÂNICOS.

Atendimento imediato (Pronto Atendimento)							
Ambientes							
Nível de Risco	Situação a Controlar	Temperatura (°C)	Umidade Relativa (%)	Vazão mínima de ar exterior (m³/h/m²)	Vazão mínima de ar total (m³/h/m²)	Nível de pressão	Filtragem mínima de insuflamento
2	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	-	G4/H7
3	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	Sem controle	G4
Farmácia							
Ambientes							
Nível de Risco	Situação a Controlar	Temperatura (°C)	Umidade Relativa (%)	Vazão mínima de ar exterior (m³/h/m²)	Vazão mínima de ar total (m³/h/m²)	Nível de pressão	Filtragem mínima de insuflamento
1	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	Sem controle	G4/H5
2	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	Sem controle	G4
Lactário							
Ambientes							
Nível de Risco	Situação a Controlar	Temperatura (°C)	Umidade Relativa (%)	Vazão mínima de ar exterior (m³/h/m²)	Vazão mínima de ar total (m³/h/m²)	Nível de pressão	Filtragem mínima de insuflamento
1	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	Sem controle	G4
Áreas não classificadas							
Ambientes de conforto térmico							
Nível de Risco	Situação a Controlar	Temperatura (°C)	Umidade Relativa (%)	Vazão mínima de ar exterior (m³/h/m²)	Vazão mínima de ar total (m³/h/m²)	Nível de pressão	Filtragem mínima de insuflamento
0	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	Sem controle	G4

Símbologia Instalações

Instalações Fluido-mecânicas

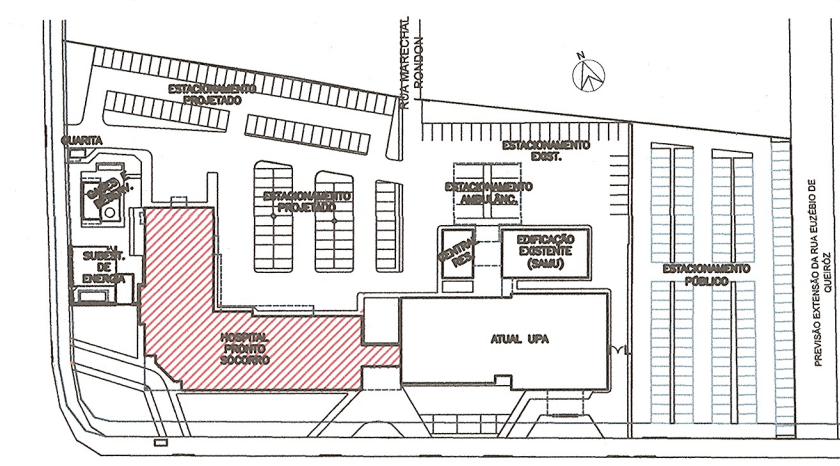
OBS.: - A altura dos pontos de gases deverá ser confirmada pelo Proprietário/Diretoria do estabelecimento de saúde.
- Confirmar detalhes e quantidade no projeto de gases medicinais e vácuo clínico.
- As especificações das régua deverão ser verificadas nas plantas baixas e nos memoriais

Instalação	Descrição
Panel de alarme gases medicinais	
Ponto de ar comprimido medicinal embutido (1,10 m do piso acabado)	
RG01	Régua de gases para Sala de Recuperação Pós Anestesia e Hospital Dia (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; lógica, 1 ar comprimido, 1 vácuo e 1 oxigênio)
RG02	Régua de gases para Enfermaria Pediátrica, Adulta, Isolamento e Ralo-X (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chama de enfermagem, lógica, 1 ar comp., 1 vácuo e 1 oxigênio)
RG04	Régua de gases para Tomografia (com 1 ar comprimido, 1 vácuo, 1 oxigênio e um óxido nítrico)
RG06	Régua de gases para Sala de Cirurgia (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; lógica, 2 ar comprimido, 2 vácuo, 1 óxido nítrico e 2 oxigênio)
RG08	Régua de gases para UTI Adulta e Pediátrica (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chama de enfermagem, lógica, 2 ar comprimido, 2 vácuo e 2 oxigênio)
RG09	Régua de gases para Sala de Emergência (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chama de enfermagem, lógica, 2 ar comprimido, 1 vácuo e 2 oxigênio)
RG12	Régua de gases para Sala de Observação Adulta e Pediátrica (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; interruptores, chama de enfermagem, lógica, 1 ar comp. e 1 oxigênio)
RG14	Régua de gases para Sala de Endoscopia e Aplicação de Medicamentos (1 ar comprimido e 1 oxigênio)
RG16	Régua de gases para Sala de Surtos e Curativos, Exames/ Curativos, Cesso e Redução de Fraturas (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chama de enfermagem, lógica, 1 oxigênio)
RG17	Régua de gases para Ultrassonografia (1 oxigênio)
RG18	Régua de gases para Sala de Procedimentos Invasivos (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; lógica, 2 ar comprimido, 1 óxido nítrico e 2 oxigênio)

OBS.:Medidas em centímetros. O valor da cota prevalece ao da escala. Conferir medidas no local. Antes de qualquer alteração consultar o arquiteto responsável: Londrina - Fone: 0XX 43 3328-1020. email: mep@arquitectura.org.br

Legenda Geral

Legenda	Descrição
Paralela Alvenaria Externa	Acabamento em SSM (Superfície Sólida Mineral)
Paralela gesso acartonado	Soloira em rampa H = 1 cm (exceto quando indicado em planta)
A Demolir (meia altura)	Desnível de piso H = 1 cm (exceto quando indicado em planta)
A Construir	Localizadora com torneiro automático de pressão
Enchimento arquitetura/hidráulica	Localizadora com torneiro de acionamento c/ colarinho
Estrutura existente	Esquadria a ser removida
Estrutura proposta	
Área existente inalterada	



DATA	Revisão	Des.	DATA	Obs.	Des.
05/05/2021	EMISSÃO INICIAL	EA	05/05/2021		
07/07/2021	INCLUSÃO DA RADIODIFUSÃO E REVISÃO DE INSTALAÇÕES P/ VISA	07	07/07/2021		
08/08/2021	ANISTES PARCEIR VISA DE 08/07/2021	08	08/08/2021		
09/09/2021	ANISTES PARCEIR VISA DE 13/09/2021	09	09/09/2021		
10/10/2021		10	10/10/2021		
11/11/2021		11	11/11/2021		

Assunto
PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA
PLANTA BAIXA ÁREA DE AMPLIAÇÃO - TÉRREO

Código
554 HPS

Prancha
03/21

O bra
Reforma e ampliação em alvenaria p/ fins de saúde
Hospital Regional de Pronto Socorro - HRPS

Local
Av. Bento Gonçalves, nº 4590 - Pelotas / RS

Proprietário
Município de Pelotas
CNPJ: 07.455.531/0001-57

Situação sem escala

VER PRANCHA 01

PAULA SCHILD
MASCARENHAS: 57209464034
Proprietário
CNPJ: 07.455.531/0001-57

Assinado de forma digital por
PAULA SCHILD
MASCARENHAS: 57209464034
Data: 2021.08.23 11:16:13
03/07

Ass

ANA CAROLINA POTIER
MENDES:02775290930
Proprietário
CNPJ: 07.455.531/0001-57

Assinado de forma digital por
ANA CAROLINA POTIER
MENDES:02775290930
Data: 2021.08.23 11:16:13
03/07

VER PRANCHA 01

Responsável Técnico pelo EAS

Ass

ANA CAROLINA POTIER MENDES CAU/PR A35183-0
MEP - ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA
CNPJ: 06.164.938/0001-26

Escala
1:100

Data Inicial
junho/2021

Desenho
Lume

Revisão
03

Aprovação

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DA SAÚDE
SECRETARIA DE SAÚDE
VIA: LUIZ RIBEIRO

APROVADO

Processo nº 24/2000-03066-5
Parcer nº 23/2022 (S) de 02/09/2022
Referências Legais: RDC 50/02/ANVISA

Nilton Luis da Silva
Engenheiro Civil
Id. Func. 1918652 - 3º CRS
CREA-RS 39678-D