

Planta Layout e Instalações - 2º Pavimento

Instalações Hidro-sanitárias

OBS.: - Todos os raios deverão ter fecho hidráulico e tampa com fechamento escotadoável.
- A central de resíduos deve possuir grelha no piso em alumínio p/ escoamento de lavagem, direcionada p/ a rede de esgoto, com rão afundado a tampa escotadoável.
- 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
HQ	Água quente	HA	Ponto de água (0,30m do piso acabado)
HT	Água tratada por osmose reversa	HD	Ducha higiênica (0,60 m do piso acabado em sanitário ou conforme altura indicada em planta)
HP	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.
- Ambiente com Exaustão Mecânica
- Ambiente climatizado 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)

OBS.: - 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 A 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.

UTI Adulto e UTI Pediátrica		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
Ambientes		2	AgB	21 a 24	40 a 60	6	18	+	G4+H7
Quarto ou Área Coletiva de UTI		3	AgB	21 a 24	40 a 60	Conforme RE-09 de ANVISA	18	-	G4
Quarto de isolamento UTI (isolamento do paciente com infecção transmitida pelo ar)		3	AgB	21 a 24	40 a 60	Conforme RE-09 de ANVISA	18	-	G4

Áreas não classificadas		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
Ambientes		0		24	sem controle	Conforme RE-09 de ANVISA	-	sem controle	G4
Ambientes de conforto térmico		0		24	sem controle	Conforme RE-09 de ANVISA	-	sem controle	G4

Simbologia Instalações

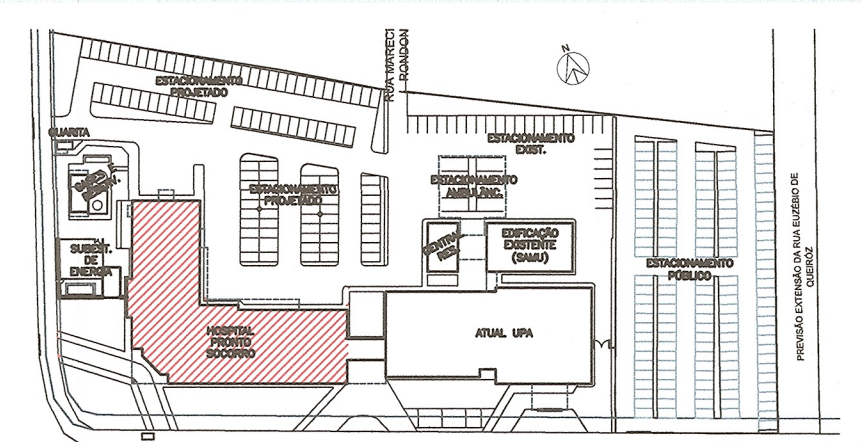
OBS.: - A altura dos pontos de gases deverá ser confirmada pelo Proprietário/Diretoria do estabelecimento de saúde.
- confirmar detalhes e quantidades no projeto de gases medicinais e vácuo clínico.
- as especificações das régulas deverão ser verificadas nas plantas baixas e nos memoriais

	Painel de alarme gases medicinais
	Ponto de ar comprimido medicinal embutido (1,10 m do piso acabado)
	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)
	Régua de gases para Enfermaria Pediátrica, Adulto, Isolamentos e Raio-X (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chamada de enfermagem, lógica, 1 ar comp., 1 vácuo e 1 oxigênio)
	Régua de gases para Tomografia (com 1 ar comprimido, 1 vácuo, 1 oxigênio e um óxido nítrico)
	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)
	Régua de gases para UTI Adulto e Pediátrica (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chamada de enfermagem, lógica, 2 ar comprimido, 2 vácuo e 2 oxigênio)
	Régua de gases para Sala de Emergência (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chamada de enfermagem, lógica, 2 ar comprimido, 1 vácuo e 2 oxigênio)
	Régua de gases para Sala de Observação Adulto e Pediátrica (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; interruptores, chamada de enfermagem, lógica, 1 ar comp. e 1 oxigênio)
	Régua de gases para Sala de Endoscopia e Aplicação de Medicamentos (1 ar comprimido e 1 oxigênio)
	Régua de gases para Sala de Sutures e Curativos, Exames/ Curativos, Gesso e Redução de Fraturas (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emerg. chamada de enfermagem, lógica, 1 oxigênio)
	Régua de gases para Ultrassonografia (1 oxigênio)
	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 3326-1020. email: mep@arquitetura.org.br

Legenda Geral

	Parede Alvenaria Existente		Acabamento em SSM (Superfície Sólida Mineral)		Soleira em rampa H = 1 cm (exceto quando indicado em planta)
	Parede gesso acartonado		Acabamento em superfície sólida mineral		Desnível de piso H = 1 cm (exceto quando indicado em planta)
	A Demolir (meio altura)		Acabamento Granito Cinza Corumbá		Lavatório com torneira automática de pressão
	A Demolir (altura total)		Estrutura existente		Lavatório com torneira de acionamento c/ catavento
	Enchimento arquitetura/hidráulica		Estrutura proposta		Esquadria a ser removida
	Estrutura existente				
	Área existente inalterada				



DATA	Revisão	Des.	DATA	Obs.	Des.
09/25/08/2021	EMISSÃO INICIAL	EA	06/07/2021	---	---
01/02/07/2021	INCLUSÃO DA PROTEÇÃO E REVISÃO DE INSTALAÇÕES P/ VISA	07	07/07/2021	---	---
02/02/08/2021	AJUSTES PARCEIR VISA DE 28/07/2021	08	08/07/2021	---	---
17/08/2021	AJUSTES PARCEIR VISA DE 15/08/2021	09	15/08/2021	---	---
04/07/2021	---	10	---	---	---
09/07/2021	---	11	---	---	---

Assunto PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA
PLANTA LAYOUT E INSTALAÇÕES - 2º PAVIMENTO

Código 554 HPS
Prancha 09/21

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

Local Av. Bento Gonçalves, nº4590 - Pelotas / RS

Proprietário Município de Pelotas
CNPJ: 87.455.531/0001-57

Situação sem escala

VER PRANCHA 01

Assinatura de forma digital por PAULA SCHILD MASCARENHA S:57209464034
Data: 2021.08.25 10:56:47 -0300

Proprietário Município de Pelotas
CNPJ: 87.455.531/0001-57

Assinatura de forma digital por ANA CAROLINA POTIER MENDES CAU/PR A35183-0
Data: 2021.08.25 11:31:46 -0300

Autor do projeto Ana Carolina Potier Mendes CAU/PR A35183-0
MEP - ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA
CNPJ: 06.164.806/0001-28

Responsável Técnico pelo EAS

Escala 1:100
Data Inicial Junho/2021
Desenho Julho
Revisão 03

Aprovação

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DA SAÚDE
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELotas
APPROVADO
Processo nº 24/2000-070886-5
Parecer nº 23/2021(07) de 02/09/2021
Referências Legais: RDC 50/2017 (V.1/14)

Nilton Luis da Silva
Engenheiro Civil
Id. Func: 1918652-3/CRS
CREA-RS 59676-D