



Planta Layout e Instalações - 3º Pavimento
Nível +12,00m
Escala: 1:100

Instalações Hidro-sanitárias

OBS.: - Todos os ralos deverão ter fecho hidráulico e tampa com fechamento escamoteável.
- A central de resíduos deve possuir grelha no piso em alumínio p/ escoamento de lavagem, direcionada p/ o rede de esgoto, com ralo sifonado e tampa escamoteável.
- 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 <th>Água quente</th> <td>+</td> <th>Ponto de água (0,30m do piso acabado)</th>	Água quente	+	Ponto de água (0,30m do piso acabado)
HT <th>Água tratada por osmose reversa</th> <td>+</td> <th>Ducha higiênica (0,60 m do piso acabado em sanitário ou conforme altura indicada em planta)</th>	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.
- 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)

OBSERVAÇÃO:
- AS INDICAÇÕES FEITAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO PARÂMETROS PREVISTOS PELA NBR 7256 PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO ESPECÍFICO DE CLIMATIZAÇÃO, RENOVAÇÃO, VENTILAÇÃO MECÂNICA, FILTRAGEM E UNIDADE 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.

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 de insuflamento	Filtragem mínima de insuflamento
Quarto individual ou coletivo	2	AgB	21 a 24	Sem controle	Conforme RE-09 da ANVISA	18	+	G4
Quarto de isolamento (isolamento do paciente com infecção transmitida pelo ar)	3	AgB	21 a 24	Sem controle	Conforme RE-09 da ANVISA	18	-	G4

Áreas não classificadas

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 de insuflamento	Filtragem mínima de insuflamento
Ambientes de conforto térmico	0		24	Sem controle	Conforme RE-09 da ANVISA		Sem controle	G4

Simbologia Instalações

Instalações Fluido-mecânicas

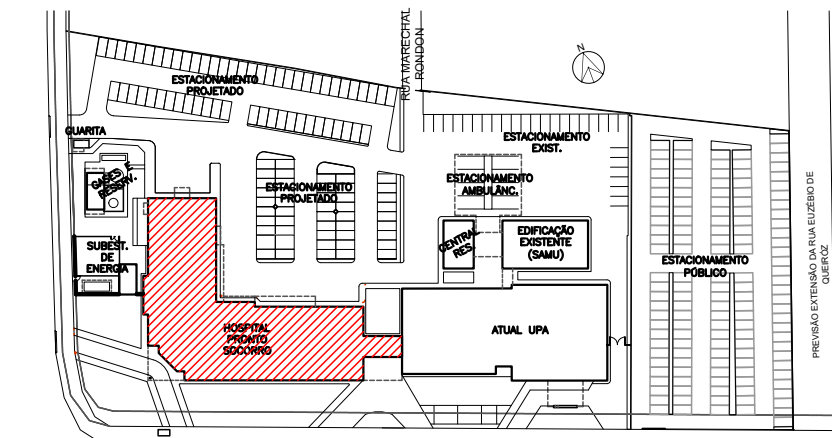
OBS.: - A altura dos pontos de gases deverá ser confirmada pelo Proprietário/Diretor do estabelecimento de saúde.
- Confirmar detalhes e quantidade no projeto de gases medicinais e vácuo clínico.
- As especificações das régua deverão ser verificadas nas plantas baixas e nos memoriais

	Panel 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 Rio-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 Sala de 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 3328-1020.
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 acartonada		Acabamento Granito Cinza Corumbá		Desnível de piso H = 1 cm (exceto quando indicado em planta)
	A Demolir				Lavatório com torneira automática de pressão
	A Construir				Lavatório com torneira de acionamento c/ catavento
	Estrutura existente				Estrutura a ser removida
	Estrutura proposta				
	Área existente inalterada				



Boneco de Localização dos Blocos

DATA	Revisão	Des.	DATA	OBS.	Des.
01/05/2021	EMISSÃO INICIAL	EA	06	---	---
01/02/2021	INCLUSÃO DA RADIODIAGNÓSTICA E REVISÃO DE INSTALAÇÕES P/ VISA	EA	07	---	---
02/08/2021	AJUSTES PARCEIR VISA DE 28/07/2021	EA	08	---	---
17/08/2021	AJUSTES PARCEIR VISA DE 13/08/2021	EA	09	---	---
04	---	EA	10	---	---
05	---	EA	11	---	---

Assunto: **PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA** Código: 554 HPS Prancha: 11/21
Planta Layout e Instalações - 3º PAVIMENTO PB-ARQU-011-012-3PV_R03

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
Proprietário: Município de Pelotas
CNPJ: 87.455.531/0001-57
Autor do projeto: Ana Carolina Potier Mendes CAU/PR A35183-0
MOP - ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA
CNPJ: 06.164.906/0001-28
Responsável Técnico pelo EAS

VER PRANCHA 01
Escala: 1:100 Data Inicial: Junho/2021 Desenho: Mariane Revisão: 03
Aprovação: