

Planta Layout e Instalações - 2º Pavimento
Nível: 15,40m
Esc.: 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/ a 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
HO	Água quente	HA	Ponto de água (0,30m do piso acabado)
HT	Água tratada por osmose reversa	HEB	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.
EXA Ambiente com Exaustão Mecânica
AC 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 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+F7
Quarto de isolamento (UTI) (ambiente do paciente com infecção transmitida pelo ar)		3	AgB	21 a 24	40 a 60	40 a 60	18	-	G4+F7
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 de conforto térmico		0		24	sem controle	Conforme RE-09 da ANVISA	sem controle	sem controle	G4

Simbologia Instalações

Instalações Fluido-mecânicas

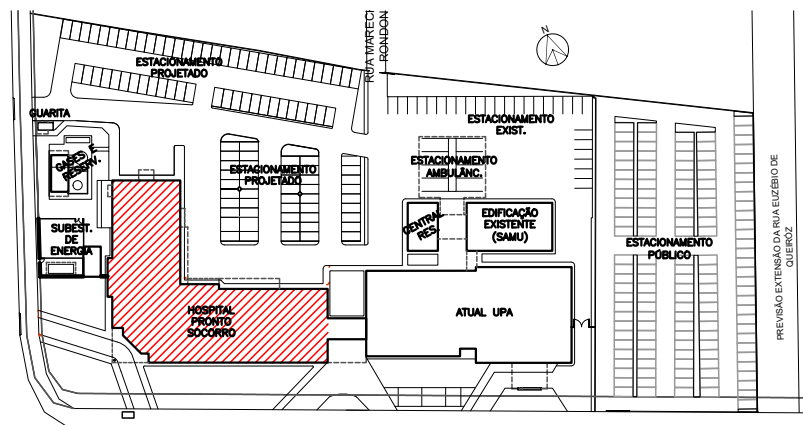
OBS.: - A altura dos pontos de gases deverá ser confirmada pelo Proprietário/Diretoria do estabelecimento de saúde.
- Confirmar detalhes e quantidades no projeto de gases medicinais e vácuo clínico.
- As especificações dos gases deverão ser verificadas nas plantas baixas e nos memoriais

Panel de alarme gases medicinais	Ponto de ar comprimido medicinal embutido (1,10 m do piso acabado)
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, 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)
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 Adulto e Pediátrica (com 10 tomadas - elétrica comum, elétrica de emergência; chamada 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; chamada de enfermagem, lógica, 2 ar comprimido, 1 vácuo e 2 oxigênio)
RG12 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)	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 Sutures e Curativos, Exames/ Curativos, Gesso e Redução de Fraturas (com 4 tomadas - elétrica comum, elétrica de emerg; chamada 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@arquiteturaarq.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		Desnível de piso H = 1 cm (exceto quando indicado em planta)
A Demolir (meia altura)		
A Construir	Acabamento Granito Cinza Corumbá	Lavatório com torneira automática de pressão
Enchimento arquitetura/hidráulico		Lavatório com torneira de acionamento c/ cotovelo
Estrutura existente		Esquadria a ser removida
Estrutura proposta		
Área existente inalterada		



Boneco de Localização dos Blocos
Esc.: 1:2000

DATA	Revisão	Des.	DATA	Obs.	Des.
01/09/2021	EMISSION INICIAL	EA	06		
01			07		
02			08		
03			09		
04			10		
05			11		

Projeto Executivo de Arquitetura
PLANTA LAYOUT E INSTALAÇÕES - 2º PAVIMENTO
Código 554 HPS
Prancha 09/23
PE-ARQU-09-10-2PV_R00

Obra
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
Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno por parte da Prefeitura.

VER PRANCHA 01
Proprietário
Município de Pelotas
CNPJ: 87.455.531/0001-57
Autor do projeto
Ana Carolina Potier Mendes CAU/PR A35183-0
MEP - ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA
CNPJ: 06.184.906/0001-28
VER PRANCHA 01
Responsável Técnico pelo EAS

Escala 1:100
Data Inicial setembro/2021
Desenho Giulio
Revisão 00

Aprovação