



BONECO SETORIZAÇÃO
PAVIMENTO TERREO - NÍVEL 0,0m
 ESCALA 1 : 1000

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS DOS TUBOS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO		
DIÂMETRO NOMINAL (mm)	ESPESSURA MÍNIMA DA PAREDE DO TUBO (mm)	PRESSÃO MÍNIMA DE SERVIÇO (MPa)
Ø15	0,80	6,81
Ø22	0,90	5,24
Ø28	0,90	4,09
Ø35	1,10	4,00
Ø42	1,10	3,32
Ø54	1,20	2,81

DISTÂNCIA (VÃO) MÁXIMO ENTRE SUPORTES		
DIÂMETRO NOMINAL (mm)	VÃO MÁXIMO HORIZONTAL (m)	VÃO MÁXIMO VERTICAL (m)
Ø15	1,5	1,8
Ø22	2,0	2,4
Ø28	2,0	2,4
Ø35	2,5	3,0
Ø42	2,5	3,0
MAIORES QUE Ø54	3,0	3,0

PRESSÕES ADMISSÍVEIS DA REDE DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		
GÁS MEDICINAL OU VÁCUO	PRESSÃO ADMISSÍVEL DA REDE	PRESSÃO DO POSTO DE CONSUMO
AR COMPRIMIDO MEDICINAL	MÁX. 8 kgf/cm²	MÍN. 4 kgf/cm²
OXIGÊNIO MEDICINAL	MÁX. 8 kgf/cm²	MÍN. 4 kgf/cm²
VÁCUO CLÍNICO	MÍN. 460mmHg	MÁX. 300mmHg
OXÍDO NITROSO	MÁX. 8 kgf/cm²	MÍN. 4 kgf/cm²

CORES PARA PINTURA E IDENTIFICAÇÃO DA REDE DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		
GÁS OU VÁCUO	COR DE IDENTIFICAÇÃO	PADRÃO MUNSELL
AR COMPRIMIDO MEDICINAL	AMARELO-SEGURANÇA	5 Y 8/12
OXIGÊNIO MEDICINAL	VERDE-EMBLIMA	2,5 G 4/8
VÁCUO CLÍNICO	CINZA-CLARO	N 6,5
OXÍDO NITROSO	AZUL-MARINHO	5 PB 2/4

OBS.: - DETALHES COMPLEMENTARES VER PRANCHA 25 // 26 // 27
 - CONVENÇÃO VER NESTA PRANCHA

REVISÃO	DATA	EMISSÃO INICIAL	ASSUNTO
R00	13/09/2021		

MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LTDA - EPP
 Rua Milton Gavetti, 369 - Jd. Universitário - Londrina - PR - CEP: 86050-720
 FONE/FAX: (0XX43) - 3326-1020 / E-mail: mep@mepearquitelura.org.br / Site: www.meparquitelura.org.br

Medidas em centímetros. O valor da cota prevalece ao da escala. Conferir medidas no local. Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto.

TODOS OS DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

Projeto
PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO
 Cliente
HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRRS
 Proprietário
MUNICÍPIO DE PELOTAS
 Local
AV. BENTO GONÇALVES, N°4590 - PELOTAS / RS
 Assessor
MEP - Arquitetura e Planejamento Ltda. - EPP
 Código Cliente: 1945 Desenho: ANDRÉ M.
 Arquivo Cad: 554 HPS PG-GMED-004-TER-PTS_R00

PRANCHA
G 04/27
 Escala Desenho: INDICADA
 Escala Plotagem: 1 / 50