

LEGENDAS

- TUBULAÇÃO DE OXIGÊNIO EM COBRE

TUBULAÇÃO DE AR MEDICINAL EM COBRE

TUBULAÇÃO DE VÁCUO EM COBRE

TUBULAÇÃO DE ÓXIDO NÍTRICO EM COBRE
- PONTO DE OXIGÊNIO (FO)

PONTO DE AR COMPRIMIDO (FAM)

PONTO DE VÁCUO (FVC)

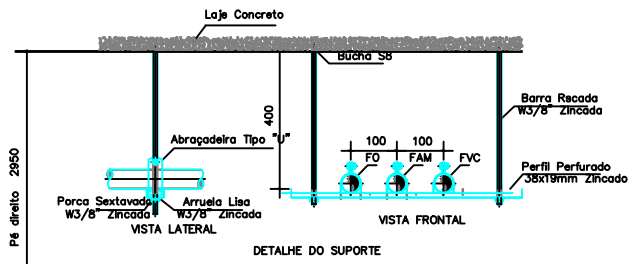
PONTO DE ÓXIDO NITRICO (FN)
- PAINEL DE ALARME

VÁLVULA ESFERA LATÃO 250LBS

VÁLVULA ESFERA AÇO CARBONO A216

OBSERVAÇÃO

TODOS OS POSTOS DE CONSUMO SERÃO MONTADOS A 1,50m DO PISO ACABADO E INTERLIGADOS A REDE DE DISTRIBUIÇÃO, COM TUBO DE COBRE Ø 15mm.



UETQUETA ADESIVA INDICADORA DE FLUXO:

- ➔

A) NAS PROXIMIDADES DAS CONEXÕES

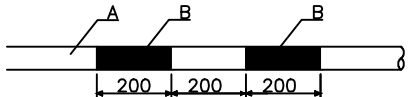
B) A JUSANTE DAS VÁLVULAS (QUANDO NÃO POSSÍVEL FAZER A MONTANTE)

C) NAS DESCIDAS DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO

D) DE CADA LADO DAS PAREDES, FORROS, ASSOALHOS QUANDO ATRAVESSADOS

E) EM QUALQUER PONTO QUE SEJA NECESSÁRIO ASSEGURAR A IDENTIFICAÇÃO

F) DISTÂNCIA MÁXIMA ADMISSÍVEL=20m



- A) COR QUE INDICA QUE O FLUIDO ESTÁ NA FORMA GASOSA (AMARELO SEGURANÇA) OU VÁCUO (CINZA CLARO)

B) COR DE IDENTIFICAÇÃO DO FLUIDO

VÃO MÁXIMO ENTRE SUPORTES DOS TUBOS

Ø EXTERNO (mm)	VÃO MÁXIMO VERTICAL (m)	VÃO MÁXIMO HORIZONTAL (m)
15	1,80	1,20
DE 22 A 28	2,40	1,80
DE 35 A 42	3,00	2,40
MAIOR QUE 42	3,00	2,70

GÁS	COR	PADRÃO MUNSELL
AR MEDICINAL	AMARELO SEGURANÇA	5Y 8/12
ÓXIDO NITRICO	AZUL MARINHO	5PB 2/4
OXIGÊNIO MEDICINAL	VERDE EMBLEMA	2,5G 4/8
VÁCUO	CINZA CLARO	N 6,5

NOTAS:

- 01) COTAS EM METROS SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 02) OS POSTOS DE CONSUMO ESTÃO LOCALIZADOS A UMA ELEVACÃO DE 1,50m EM RELAÇÃO AO PISO.
- 03) ESTE PROJETO ATENDE AOS REQUISITOS DA RESOLUÇÃO RDC-50, DE 21 DE FEVEREIRO DE 2002 DA AGENCIA NACIONAL DE VIGILANCIA SANITÁRIA.

EDROS ENGENHARIA LTDA  
 Projetos Gases Medicinais

TRAV. PROF. EMETÉRIO GARCIA FERNANDEZ, 435- PORTO ALEGRE(RS)

HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA		
PROPRIETÁRIO:	LOCALIZAÇÃO:	DATA:
HOSPITAL DE CARIDADE SANTA RITA	RUA OSWALDO ARANHA, nº128 CENTRO - TRIUNFO - RS	20/04/2019
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	COLABORADOR:	ESCALA:
Eng. Op. Médico Edson Ibaído - CREARS 31.935		1/75
ASSINHA:		PRIMEIRA:
PROJETO GASES MEDICINAIS ATENDIMENTO IMEDIATO DE URGÊNCIA E IMAGEOLOGIA		01

