



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

- 262-GAS-EXE-01-01-R04 PROJETO EXECUTIVO GASES MEDICINAIS
- TERMO DE REFERÊNCIA - GASES MEDICINAIS

NOTAS/OBSERVAÇÕES:

- SERÁ NECESSÁRIO UM PONTO DE ENERGIA 220V TRIFÁSICA NAS CENTRAIS DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL E VÁCUO CLÍNICO;
- SERÁ NECESSÁRIO EM TODAS AS CENTRAIS ILUMINAÇÃO, UM PONTO DE ÁGUA E UM RALO PARA A LAVAGEM DO AMBIENTE;
- A SALA DE MÁQUINAS DA CENTRAL DEVERÁ TER UM FECHAMENTO EM TELA OU ELEMENTO VAZADO DE NO MÍNIMO 40%;
- MANTER DESOBRSTUIDA TODA A ENTRADA DE AR PARA VENTILAÇÃO;
- PE DIREITO RECOMENDADO DE NO MÍNIMO 2,1 METROS;
- AS TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS DEVERÃO SER DE COBRE CLASSE "A", SOLDADAS COM SOLDA ISENTA DE CÁDmio;
- TODA TUBULAÇÃO DE GASES MEDICINAIS NÃO IDENTIFICADA SERÁ DE 1/2" (15 MM);
- AS TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS DEVERÃO SER TOTALMENTE PINTADAS, CONFORME NBR 12188:2016, NAS CORES:
AR COMPRIMIDO MEDICINAL AMARELO SEGURANÇA 5 Y 8/12
VÁCUO CLÍNICO CINZA CLARO N. 6,5
OXIGÊNIO MEDICINAL VERDE EMBLEMA 2,5 G 4/8
ÓXIDO NITRÓSO MEDICINAL AZUL MARINHO 5 PB 2/45
- PREVER ACESSO NO FORRO PARA AS VÁLVULAS;
- TODAS AS VÁLVULAS DEVERÃO PERMANECER ABERTAS EXCETO EM CASO DE MANUTENÇÃO DA ÁREA;
- OS SUPORTES DA REDE DE GASES MEDICINAIS DEVERÃO SER INSTALADOS CONFORME DETALHE ANEXO;
- SERÁ NECESSÁRIO UM PONTO DE ENERGIA 10W/220V PARA CADA PAINEL DE ALARME. OBSERVAR O PROJETO QUANTO A LOCALIZAÇÃO DOS MESMOS;
- OS PAINÉIS DE CABECEIRA E CANOPLAS, DEVERÃO SER INSTALADAS A 1,5 M DO SEU EIXO ATÉ O PISO ACABADO. PARA PAINÉIS DUPLO CONSIDERAR 1,5 V DO EIXO DA MÓDULO INFERIOR ATÉ O PISO ACABADO;

LEGENDA

- ACM - AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- VC - VÁCUO CLÍNICO
- OM - OXIGÊNIO MEDICINAL
- ONM - ÓXIDO NITRÓSO MEDICINAL
- PAINEL DE CABECEIRA DE SOBREPOR
- CAIXA DE SETORIZAÇÃO COM 2 VÁLVULAS
- CAIXA DE SETORIZAÇÃO COM 4 VÁLVULAS
- POSTO DE CONSUMO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- POSTO DE CONSUMO DE VÁCUO CLÍNICO
- POSTO DE CONSUMO DE OXIGÊNIO MEDICINAL
- ALARME DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- ALARME DE VÁCUO CLÍNICO
- ALARME DE OXIGÊNIO MEDICINAL
- ALARME DE ÓXIDO NITRÓSO MEDICINAL

PENDÊNCIAS:

- CONFIGURAÇÃO DE RÉGUA DE GASES

OD	14/07/23	LIBERADO PARA MONTAGEM	VERTH	VERTH	VERTH
REV	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.



Rua Engenheiro Figueiredo 707
Campinas-SP
Fone: (19) 99818-7343
Email: guilherme@verthconstrutora.com.br
CNPJ 44.775.463/000109

DESENHADO POR	VERTH	PRONTO SOCORRO AVANÇADO RUA ALEXANDRE FLEMING S/N, CENTRO SANTO ANTONIO DE POSSE-SP	
VERIFICADO POR	VERTH		
APROVADO POR	VERTH		
CLIENTE	VERTH	INSTALAÇÕES FLUIDO-MECÂNICAS PROJETO EXECUTIVO COMPLEMENTAR	
Nº CONTRATO	-		
AUTOR DO PROJETO	VERTH		
CREA	-	ESCALA	NÚMERO DO DESENHO
		1:50	DE-23029-PSA-SITE-FM-PE-001-00