

LEGENDA

- TUBULAÇÃO DE COBRE PARA OXIGÊNIO TINTADO NA COR VERDE EMBLEMA
- TUBULAÇÃO DE COBRE PARA AR COMPRIMIDO MEDICINAL TINTADO NA COR AMARELO SEGURANÇA
- VÁLVULA DE ESFERA PARA OXIGÊNIO
- VÁLVULA DE ESFERA PARA AR COMPRIMIDO MEDICINAL
- PONTO DE OXIGÊNIO VER DETALHE 2
- PONTO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL VER DETALHE 2
- PAINEL DE ALARME VER DETALHE 1

NOTAS

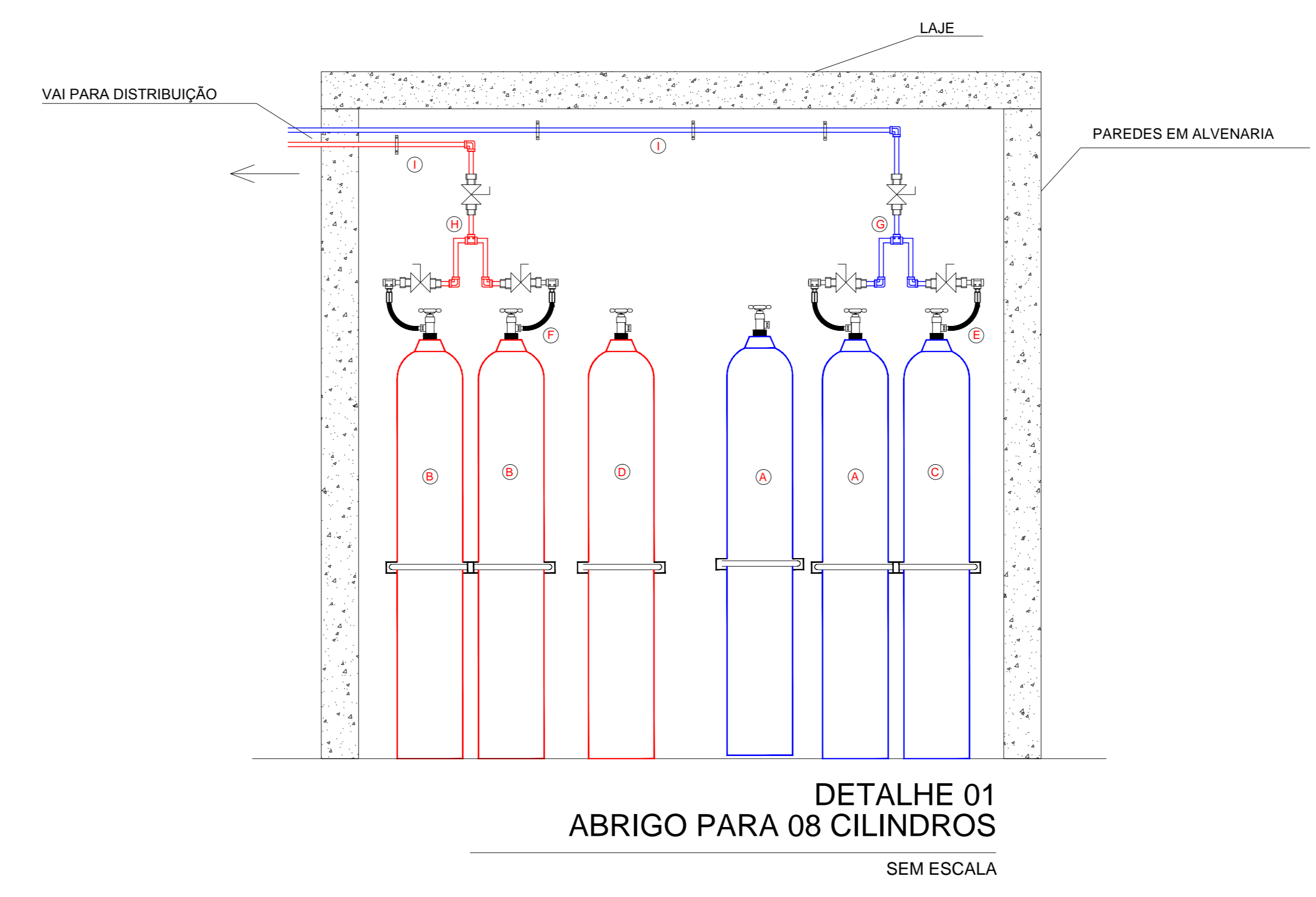
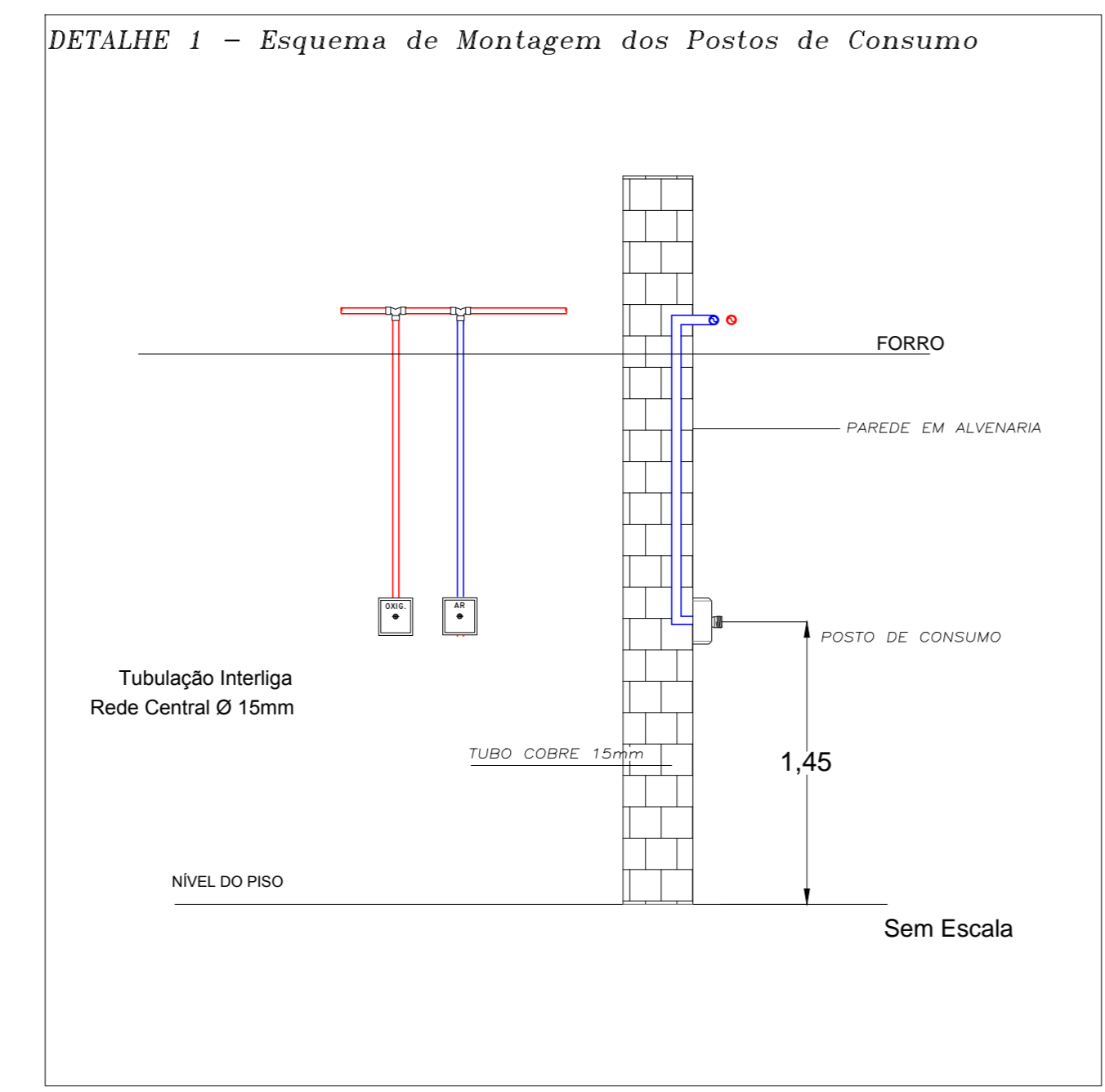
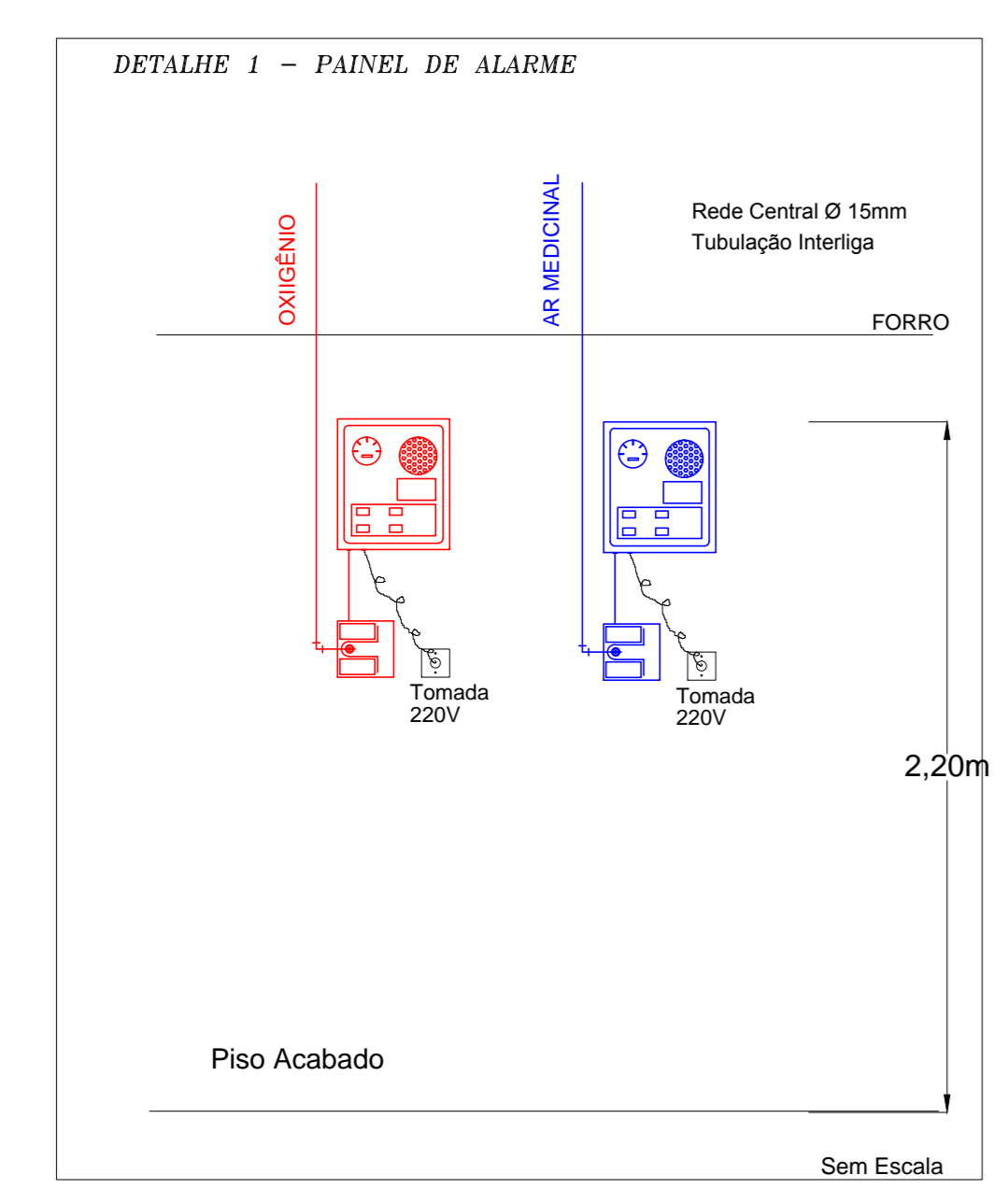
- 1 - TODAS AS MONTAGENS/INSTALAÇÕES DEVERÃO SEGUIR AS NORMAS NBR 12.188 E RDC 50.
- 2 - TUBULAÇÃO EM COBRE B-75 CLASSE A, DIÂMETROS CONFORME INDICADOS.
- 3 - PRESSÃO DE TRABALHO DAS REDES O2 = 4,5 kgf/cm², AR = 6,5 kgf/cm²
- 4 - TODAS AS SOLDAS DEVERÃO SER EXECUTADAS PELO PROCESSO DE BRASAGEM À PRATA.
- 5 - PARA LIMPEZA DE TUBULAÇÕES SEGUIR A NORMA NBR 12.188
- 6 - PARA PINTURA DE TUBULAÇÕES SEGUIR A NORMA NBR 12.188
- 7 - PARA TESTE DE ESTANQUEIDADE DAS REDES SEGUIR A NORMA NBR 12.188
- 8 - CONFIRMAR A POSIÇÃO DO PAINEL DE ALARME JUNTO COM O CLIENTE NA OBRA.
- 9 - PARA PURGA DAS REDES SEGUIR A NORMA NBR 12.188
- 10 - TODAS AS ROSCAS DEVERÃO SER VEDADAS COM FITA TEFLON.
- 11 - AS VÁLVULAS DE SEÇÃO DEVERÃO SER TODAS PARA OXIGÊNIO (ESTERILIZADAS).
- 12 - CONFERIR MEDIDAS "IN LOCO"
- 13 - TODAS AS CURVAS DEVERÃO SER DE "RAIO LONGO"

LISTA DE MATERIAIS

ITEM	QTD.	UNID.	DESCRIÇÃO
A	01	PÇ	CENTRAL 1+1 DE AR MEDICINAL (REGULADOR DUPLO ESTÁGIO PARA AR MEDICINAL - LATÃO)
B	01	PÇ	CENTRAL 1+1 DE OXIGÊNIO (REGULADOR DUPLO ESTÁGIO PARA OXIGÊNIO - LATÃO)
C	02	PÇ	CILINDRO RESERVA PARA AR MEDICINAL
D	02	PÇ	CILINDRO RESERVA PARA OXIGÊNIO
E	01	PÇ	FLEXÍVEL PARA AR MEDICINAL
F	01	PÇ	FLEXÍVEL PARA OXIGÊNIO
G	01	PÇ	REGULADOR DE PRESSÃO O2 MANÔMETROS PARA AR MEDICINAL (ALETADO) DE AJUSTE FINO
H	01	PÇ	REGULADOR DE PRESSÃO O2 MANÔMETROS PARA OXIGÊNIO (ALETADO) DE AJUSTE FINO
I	48	M	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø22MM
J	164	M	TUBO DE COBRE CLASSE A Ø19MM
K	04	PÇ	VÁLVULA ESFERA BRONZE Ø22MM
L	12	PÇ	VÁLVULA B1 PARA AR MEDICINAL
M	12	PÇ	VÁLVULA B1 PARA OXIGÊNIO
N	01	PÇ	PAINEL DE ALARME COMPLETO PARA AR MEDICINAL
O	01	PÇ	PAINEL DE ALARME COMPLETO PARA OXIGÊNIO
P	12	PÇ	TÊ DE COBRE CLASSE A Ø22X15
Q	10	PÇ	CURVA DE COBRE CLASSE A RAIO LONGO Ø22
R	56	PÇ	CURVA DE COBRE CLASSE A RAIO LONGO Ø16
S	24	PÇ	CANOPLA PARA POSTO
T	24	PÇ	TARRAGO SIMPLES EM COBRE PARA MONTAGEM
U	01	PÇ	VÁLVULA ESFERA BRONZE Ø19MM
V	14	PÇ	TÊ DE COBRE CLASSE A Ø19MM

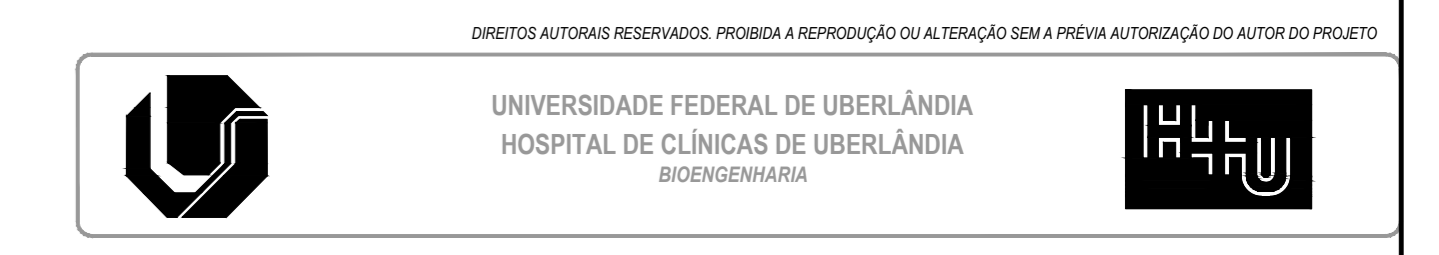
PLANTA

ESC 1/50



REVISÃO							
DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO	V. REV.	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO	V. REV.

CREA:



PROJETO GASES MEDICINAIS	
PROJETO: MEDICINA NUCLEAR	ÁREAS: CONSTRUIDA _____ 41134M ²
ASSINATURAS:	
PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA	
AUTOR DO PROJETO BÁSICO: RODRIGO SANTOS GONÇALVES	
AUTOR DO PROJETO BÁSICO: CREA 10985-0/ING	
RESP. TÉCNICO EXEC.: RTOBRA	

NOME DO ARQUIVO:	ESCALA:	DATA:
PLANTA	INDICADAS	21/08/2015
DETALHES	DESENHO:	FOLHA: