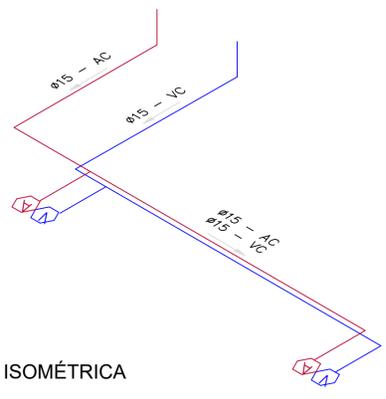
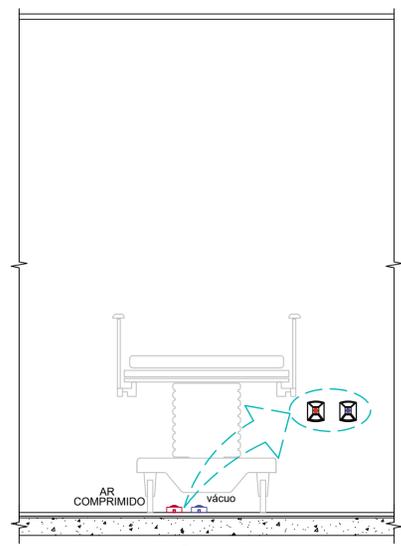


PLANTA 2º PAVIMENTO  
ESC 1:75



VISTA ISOMÉTRICA  
ESC 1:50



ELEVAÇÃO FRONTAL  
DETALHE DE POSTOS DE CONSUMO

- NOTAS**
- 1) É DE RESPONSABILIDADE DA INSTALADORA:
    - RECOLHER TODO ENTULHO PROVENIENTE DESTAS ABERTURAS PARA FORA DO AMBIENTE DE TRABALHO DOS MONTADORES
    - FORNECER LOCAL APROPRIADO PARA ESTOQUE DOS MATERIAIS E FERRAMENTAS.
    - ÁREA MÍNIMA: 5,50x2,50m
    - OBSERVAR SEM O PROJETO E A LOCALIZAÇÃO DOS PAINÉIS, ANTES DE EXECUTAR AS ABERTURAS NAS PAREDES E SUA FIXAÇÃO
    - DERA PREVISTO NO PROJETO ELÉTRICO A LOCAÇÃO DAS TOMADAS (127 V), PARA OS ALARMES DA REDE DE GAS MEDICINAL - CONFORME DETALHE
    - AS TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS DEVERÃO SER EXECUTADAS EM COBRE CLASSE "A"
  - 2) OS PONTOS DE OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, VÁCUO DEVERÃO TER UMA ALTURA DE 1,10 mts DEVERÃO SER EXECUTADOS EM COBRE CLASSE A, COM PONTAS LISAS PARA SOLDA, TIPO ENCAIXE. AS CONEXÕES DEVERÃO SER SOLDÁVEIS SEM ANEL DE SOLDA, OU CONEXÕES EM BRONZE COM ROSCA BSP".
  - 3) A ADESÃO DE PEÇAS DEVERÁ SER COM SOLDA PRATA E PASTA FLUXO UTILIZANDO MACRÍCIO OXACETILENO, NÃO PODENDO SER UTILIZADAS SOLDAS DE ESTANHO. NA VEDAÇÃO DAS PEÇAS ROSCÁVEIS DEVERÁ SER UTILIZADO FITA TIPO TEFLON OU COLA LOCKTITE 300. É PROIBIDO O USO DE VEDANTE TIPO ZARCÃO OU A BASE DE TINTAS OU FIBRAS VEGETAIS. A TUBULAÇÃO E CONEXÕES DEVERÃO VIR PRE-LAVADAS E ESTERILIZADAS DA FÁBRICA OU DO FORNECEDOR COM AS PONTAS TAMPADAS. APÓS A INSTALAÇÃO TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ SER LIMPADA COM NITROGÊNIO.
  - 5) AS TUBULAÇÕES DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GASES MEDICINAIS E DE GASES PARA DISPOSITIVO MÉDICO (OXIGÊNIO) DEVERÃO TER UMA PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA DE 8 kgf/cm² e PRESSÃO DE SAÍDA EM CADA PONTO DE UTILIZAÇÃO DE 5 kgf/cm².
  - 6) AS TUBULAÇÕES DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE VÁCUO CLÍNICO DEVERÁ TER UMA PRESSÃO ABAIXO DA PRESSÃO ATMOSFÉRICA DE NO MÍNIMO 300 mmHg na CENTRAL DE VÁCUO OU OU DE 400 mmHg DE PRESSÃO ABSOLUTA NOS POSTOS DE UTILIZAÇÃO MAIS DISTANTES DA CENTRAL DE VÁCUO.
  - 7) AS TUBULAÇÕES DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO PARA GAS MEDICINAL, PARA GAS PARA DISPOSITIVO MÉDICO E PARA VÁCUO DEVERÁ SER ATERRADADA O MAIS PRÓXIMO POSSÍVEL DA SUA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO.
  - 8) AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER PINTADAS NAS SEGUINTE CORES:
    - OXIGÊNIO VERDE-FOLHA
    - VÁCUO CINZA-MÉDIO
    - AR COMPRIMIDO AMARELO-SEGURANÇA
  - 9) OS REGISTROS DEVEM SER INSTALADOS EM LOCAIS CONFORME INDICADO EM PROJETO E COM ALTURA CONFORME COTADO EM PROJETO.
  - 10) PROJETO CONFORME NORMA ABNT NBR 12188/SISTEMAS CENTRALIZADOS DE SUPRIMENTO DE GASES MEDICINAIS, DE GASES PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS E VÁCUO PARA USO EM SERVIÇOS DE SAÚDE.
  - 11) OS SUPORTES DEVERÃO SEGUIR O ESPAÇAMENTO DE FIXAÇÃO APROPRIADO CONFORME TABELA DE DISTANCIAMENTO APRESENTADA
  - 12) REFERÊNCIA:
    - BOMBA VÁCUO SUCTON ELETRONIC 3 CONSULTÓRIOS - Bivolt
    - FILTRO DE PARTÍCULA 1/1 1/2"
    - FILTRO DE PARTÍCULA 0,1µ 1/2"
    - FILTRO DE CARVÃO ATIVADO 0,003µ 1/2"
    - FILTRO BACTERIOLÓGICO 0,0099µ 1/2"
    - REGULADOR DE PRESSÃO 1/2" 30"hg - 11bar - 5bar
    - MANÔMETRO DE ENTRADA 0-14 BAR
    - MANÔMETRO DE SAÍDA 0-14 BAR

**LEGENDA:**

SIMBOLOGIA GASES MEDICINAIS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	POSTO E REDE DE AR COMPRIMIDO
	POSTO E REDE DE VÁCUO

Projeto: UBS TIPO 01 - BAIRRO INCONFIDÊNCIA - MURIAÉ/MG Folha: 01 / 01

Objeto: PROJETO DE GASES MEDICINAIS  
 Endereço: RUA CLAUDIO MANOEL DA COSTA - B. INCONFIDÊNCIA - MURIAÉ - MG  
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - CNPJ: 17.947.581/0001-76  
 Contratante: ASSOCIAÇÃO MUNICIPAL DA MICRO-REGIAO DO MÉDIO RIO POMBA - AMERP  
 Município: MURIAÉ  
 Comarca: MURIAÉ  
 Estado (UF): MINAS GERAIS  
 Descrição: PLANTA 2º PAVIMENTO, ISOMÉTRICO, DETALHES  
 Data: 08/08/2023 ART: MG20232281360

Áreas:		PROPRIETÁRIO	
TÉRREO	332,04 m²	PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	
1º PAVIMENTO	360,14 m²	CNPJ: 17.947.581/0001-76	
ÁREA TOTAL	692,18 m²	CONTRATANTE	
		ASSOC MUNIC MICRO-REGIAO MEDIO RIO POMBA-AMERP	
		CNPJ: 20.350.328/0001-45	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
		ENG. HENRIQUE VITAL DO CARMO FREITAS	
		CREA MG 188562	

Aprovação:

Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Rio Pomba  
 RUA EDMUNDO GERMANO Nº 35 - CENTRO - MURIAÉ - MG  
 TELEFAX - 3722-1094 - E-MAIL - AMERP@AMERP.COM.BR