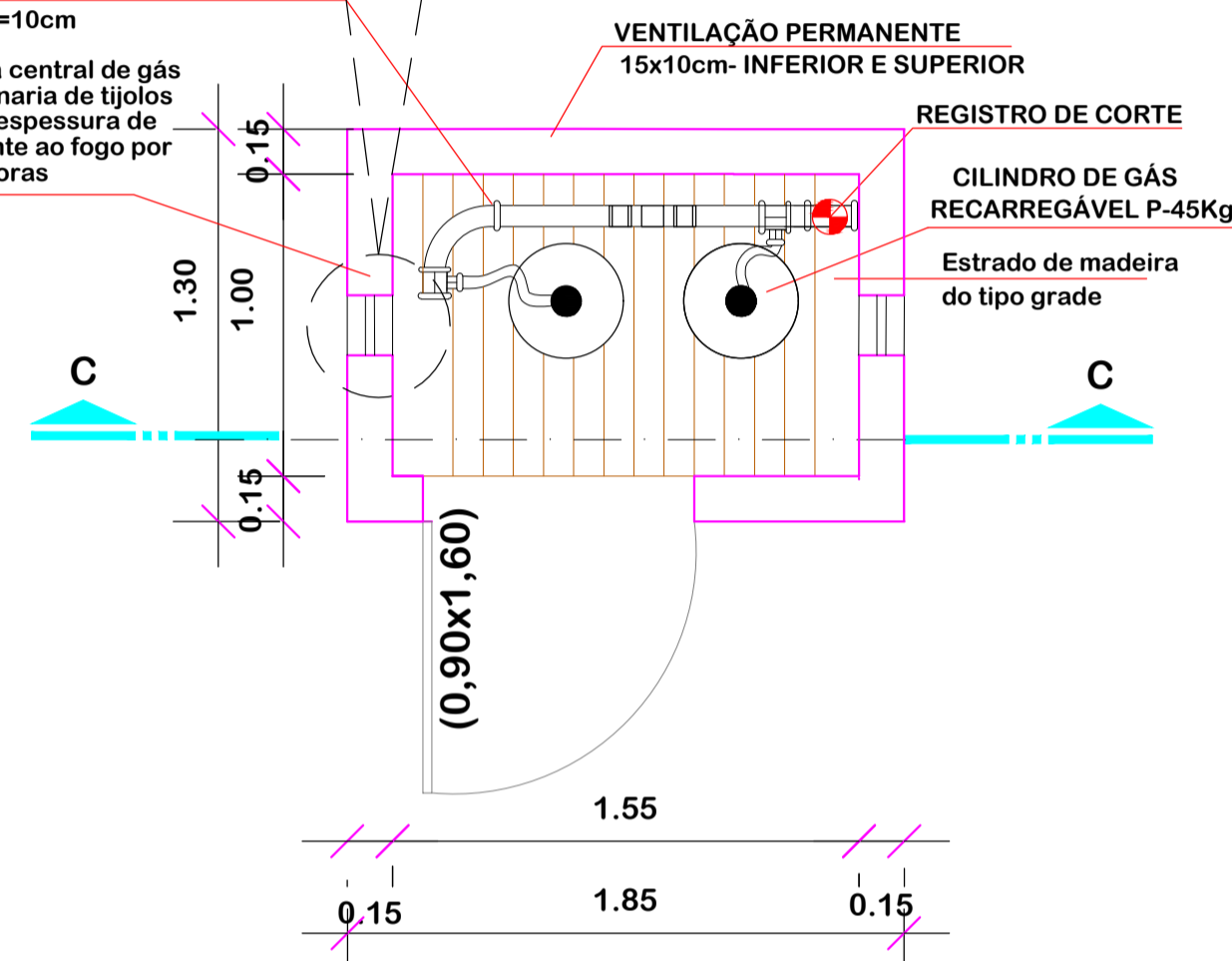


Ventilação -Central de Gás

AFASTAMENTO MÍNIMO DOS VASILHAMES ATÉ A PAREDE >=10cm

As paredes da central de gás serão em alvenaria de tijolos maciços com espessura de 15 cm resistente ao fogo por no mínimo 2 horas

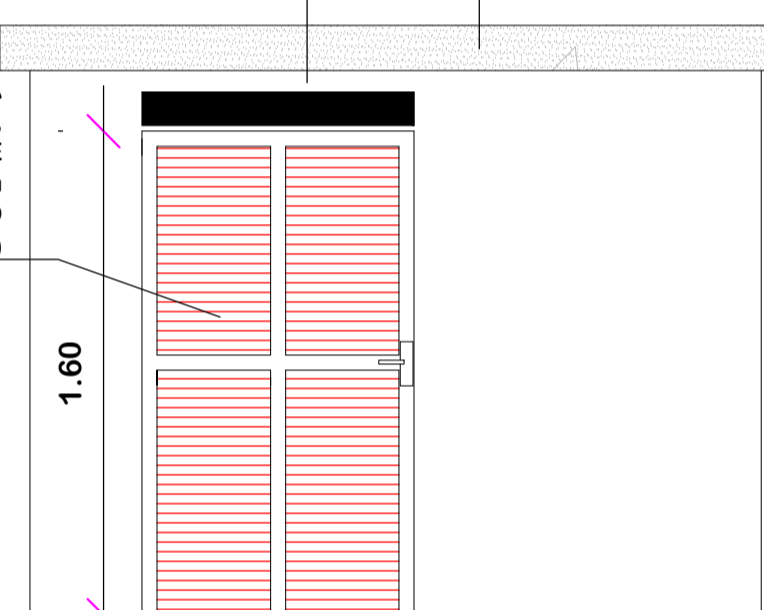


PLANTA BAIXA- CENTRAL DE GÁS ESC:1/25

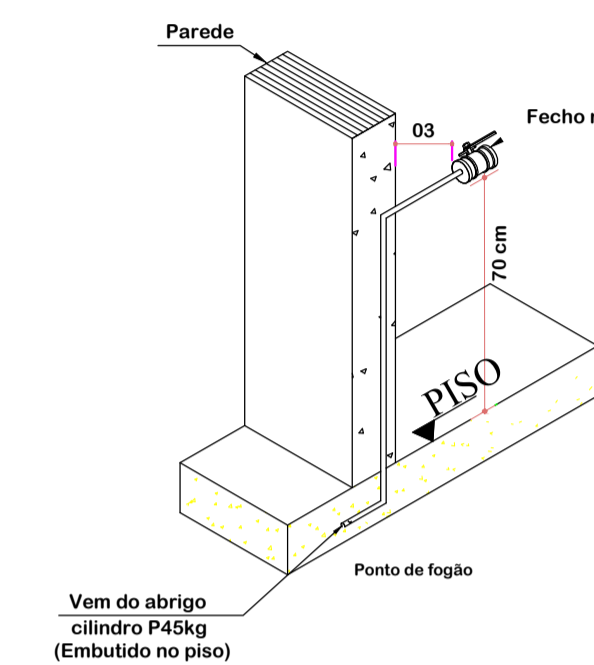
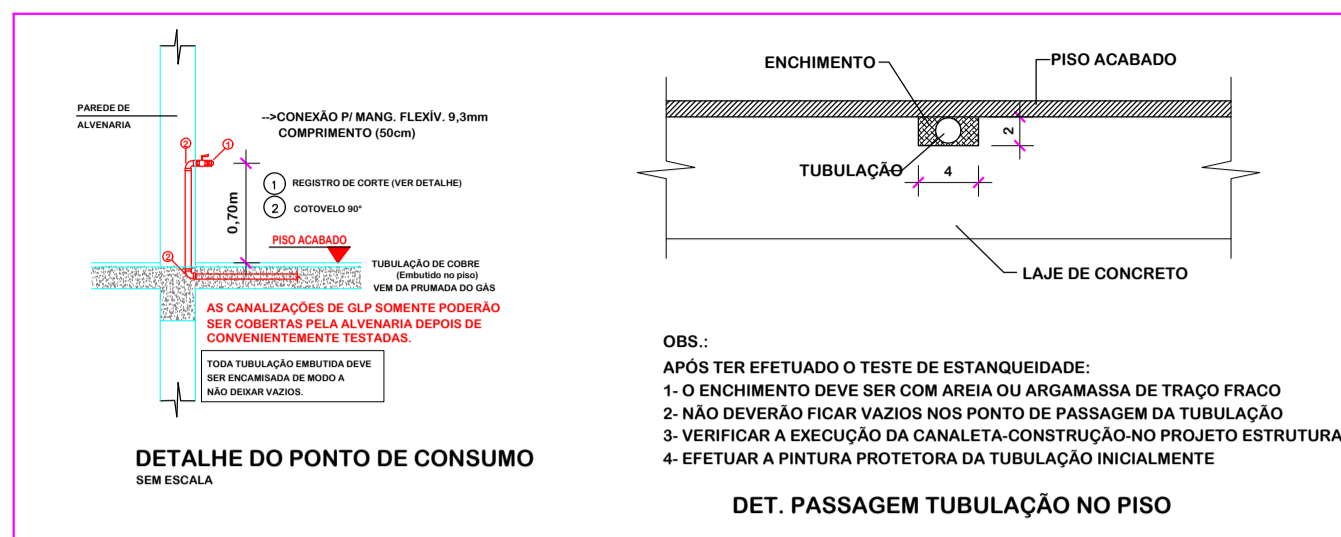
OBSERVAÇÃO:
SERÁ UMA BATERIA DE CILINDROS P-45KG, SENDO UMA ATIVA E OUTRA RESERVA, DE ACORDO COM O CÁLCULO ENCONTRADO E MOSTRADO NO MEMORIAL DESCRITIVO.

OBS : AFIXAR PLACA COM OS DIZERES "CUIDADO CENTRAL DE GÁS" (Letras na cor preta sobre fundo amarelo)
LAJE DE COBERTURA e:15cm; COM INCLIN. 10% PARA ESCOAMENTO

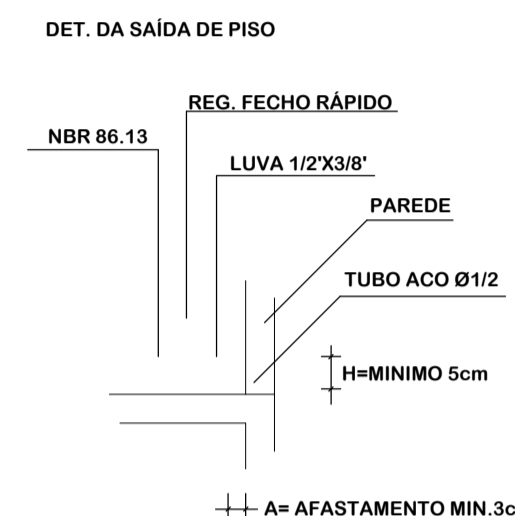
PORTA DE FERRO VENEZIANA (0,90x1,60), COM AFASTAMENTO ENTRE AS PLACAS DE 8mm (ABERTURA NO SENTIDO DE FLUXO DE SAÍDA)



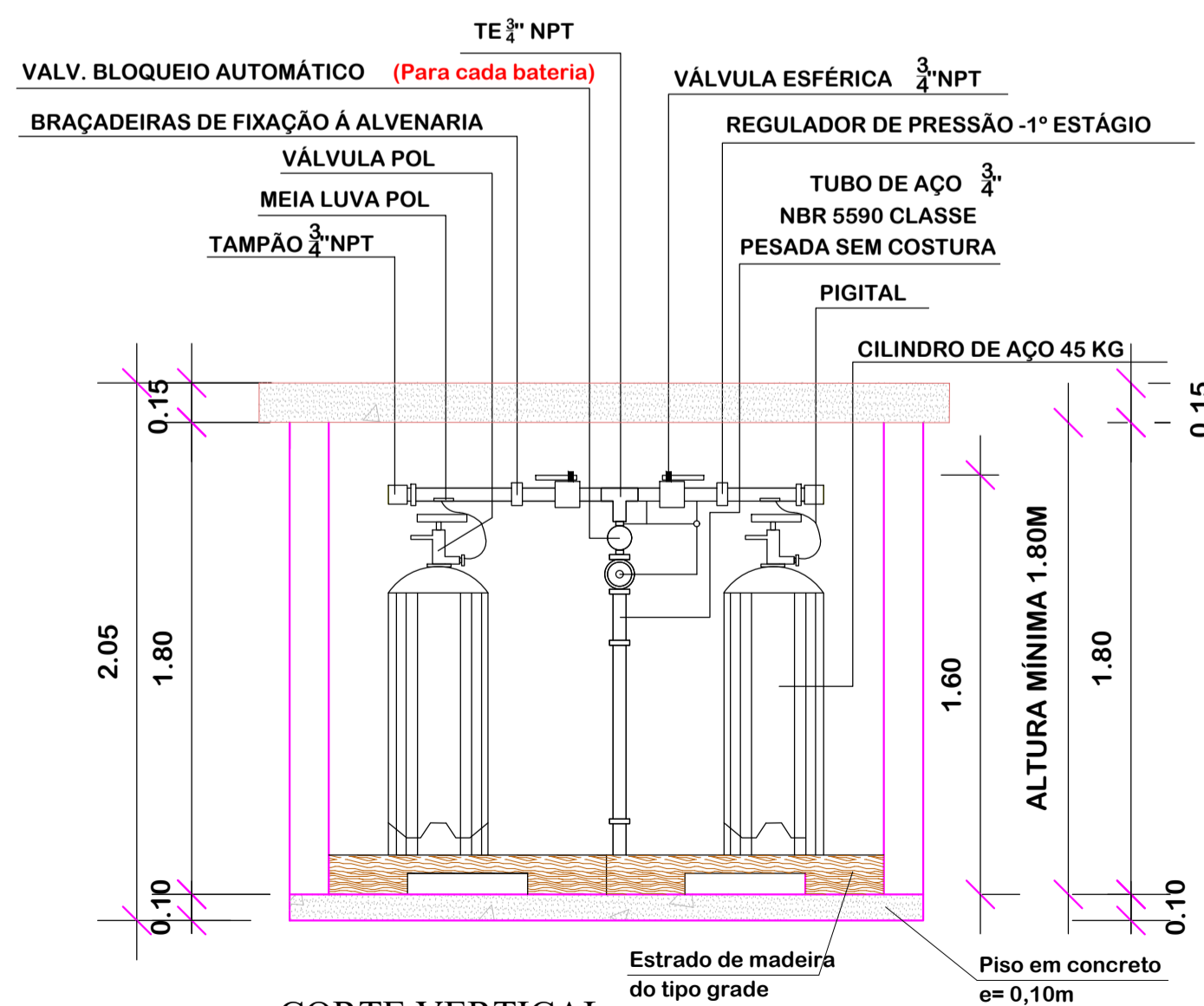
VISTA ESC:1/25



DETALHE REGISTRO DE CORTE ESC.:SEM ESCALA



DET. DA SAÍDA DE PISO



CORTE VERTICAL ESC:1/25

OBSERVAÇÕES PARA CENTRAIS DE GÁS:

- AS VENTILAÇÕES PERMANENTES NÃO PODEM FICAR BLOQUEADAS POR BALCÕES, PIAS OU ARMÁRIOS. (VERIFICAR PRINCIPALMENTE A INFERIOR)
- AS CANALIZAÇÕES DE GÁS DEVEM SER:
 - PERFEITAMENTE ESTANQUES
 - TER UM CAIMENTO DE 0,1% NO SENTIDO DO RAMAL GERAL DE ALIMENTAÇÃO
 - TER UM AFASTAMENTO DE 0,30 m DAS TUBULAÇÕES DE OUTRA NATUREZA E DUTOS DE CABO DE ELETRICIDADE
 - TER UM AFASTAMENTO DE, NO MÍNIMO, 2,0 m DE PARA-RAIOS E SEUS RESPECTIVOS TERRAS
- AS CANALIZAÇÕES QUANDO SE APRESENTAREM EXPOSTAS, DEVERÃO SER PINTADAS NA COR ALUMÍNIO.
- AS CANALIZAÇÕES DE GÁS ENTERRADAS DEVEM TER PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO DA SEGUINTE FORMA: Imprimação com pintura anti-corrosiva (ref. Vístria SA612 ou Adeflex 612) e revestimento com fita anticorrosiva (ref. Torofina cf filme de 0,24 a 0,30 mm, tipo N-2238b- tipo I - norma Petrobrás). Pode ser completada com envelopamento do tubo em concreto, como proteção extra.
- NAS VALAS DE ESCAVAÇÃO, DEVERÁ HAVER À 30 cm DE PROFUNDIDADE UMA FITA DE AVISO EM TODA A EXTENSÃO PARA EVITAR FUTUROS ROMPIMENTOS DURANTE ESCAVAÇÕES
- A central de GLP não poderá ser construída com um afastamento menor do que, 1,50 metros de fossos ou ralos de escoamento de água e esgoto, de caixas de rede de luz e telefone, caixa ou ralo de gordura ou ventilação, da fossa, do sumidouro.
- As canalizações
 - Não podem passar por pontos de captação de ar para sistema de ventilação e dutos de ventilação
 - Ter um afastamento mínimo, de 2,0 metros de pára-raios e seus respectivos terras.
 - Não deverão ser embutidas em paredes ou lajes de reservatórios d'água; não deverão ficar em contato com dutos de ar condicionado, poços de elevadores e compartimentos destinados a passagens de tubulações (shafts)
 - Não devem passar em todo e qualquer local que propicie o acúmulo de GLP vazado (subsolos, porões e locais e dimensões exíguas como entrepisos e tetos rebaixados.
 - A rede de distribuição não deve ser embutida em tijolos vazados ou outros materiais que permitam a formação de vazios no interior da parede
 - Não devem passar ao longo de qualquer forro falso
 - Não devem passar em compartimentos destinados a dormitórios
 - Do teste de estanqueidade: a rede de distribuição deverá ser convenientemente testada, apresentando-se o laudo do referido teste quando da realização da vistoria. O teste da rede embutida deverá ser feito antes do revestimento das mesmas.

NOTAS EXTRAS:

- O USO DO TUBO DE COBRE RECOZIDO Ø3/8" DEVE SE LIMITAR ÀS INTERLIGAÇÕES NOS EQUIPAMENTOS E NUM COMPRIMENTO MÁXIMO DE 80cm CONFORME NBR 13932.
- É PROIBIDO DOBRAR TUBO RÍGIDO.
- É PROIBIDA A UTILIZAÇÃO DE QUALQUER TIPO DE TINTA OU FIBRAS VEGETAIS NA FUNÇÃO DE VEDANTES.
- TUBULAÇÃO DA CENTRAL EM AÇO DIN SICH40 PRETO COM ROSCA NPT S/ COSTURA CONEXÕES 300#.
- TUBULAÇÃO EXTERNA À SER EXECUTADA EM AÇO DIN 2440(NBR 5590) OU EM COBRE RÍGIDO CLASSE "A" CONFORME NBR 13206.
- A CENTRAL DE GLP DEVERÁ MANTER VENTILAÇÃO MÍNIMA DE 50% DA ÁREA DE SUA PLANTA BAIXA.

	ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÉ-CUNHA PORÁ-CUNHATAÍ-FLOR DO BERTÃO IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TIGRINHOS
	ENDEREÇO: Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro 89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina Fone/Fax: (0**49) 3664-0282 - e-mail: amerios@amerios.org.br CNPJ 00.961.206/0001-88
	MUNICÍPIO DE PALMITOS - SC OBRA: CENTRO EDUCACIONAL MUNICIPAL RUDOLPHO WALTER SCHREINER
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: CLARICE V. TUMELERO NIEDERMAIER ENGENHEIRA CIVIL CREA/SC 139652-1 R/N 2515059260
ESPECIFICAÇÕES: PPCI DETALHAMENTO DO USO DO GÁS	ASS. DO PREFEITO: _____ FOLHA: 04/04
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PALMITOS-SC LOCAL: RUA LEOBERTO LEAL, Nº30 - BAIRRO AURORA DESENHO: Sandra e Jéssica	DATA: JANEIRO DE 2022 ÁREA: INDICADA ESCALA: INDICADA