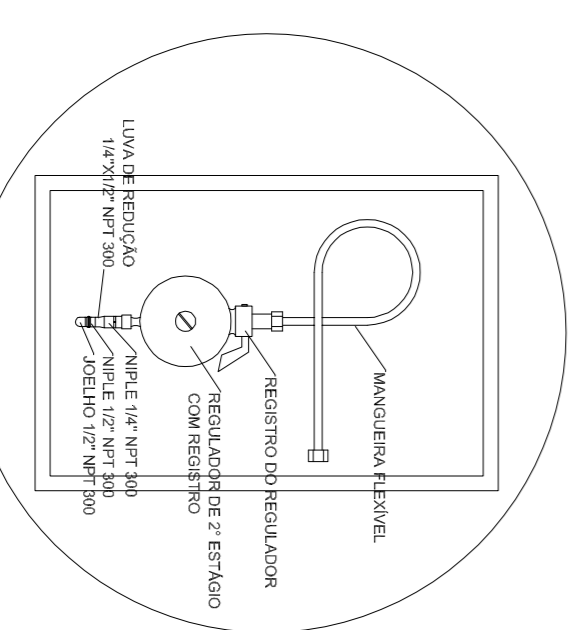
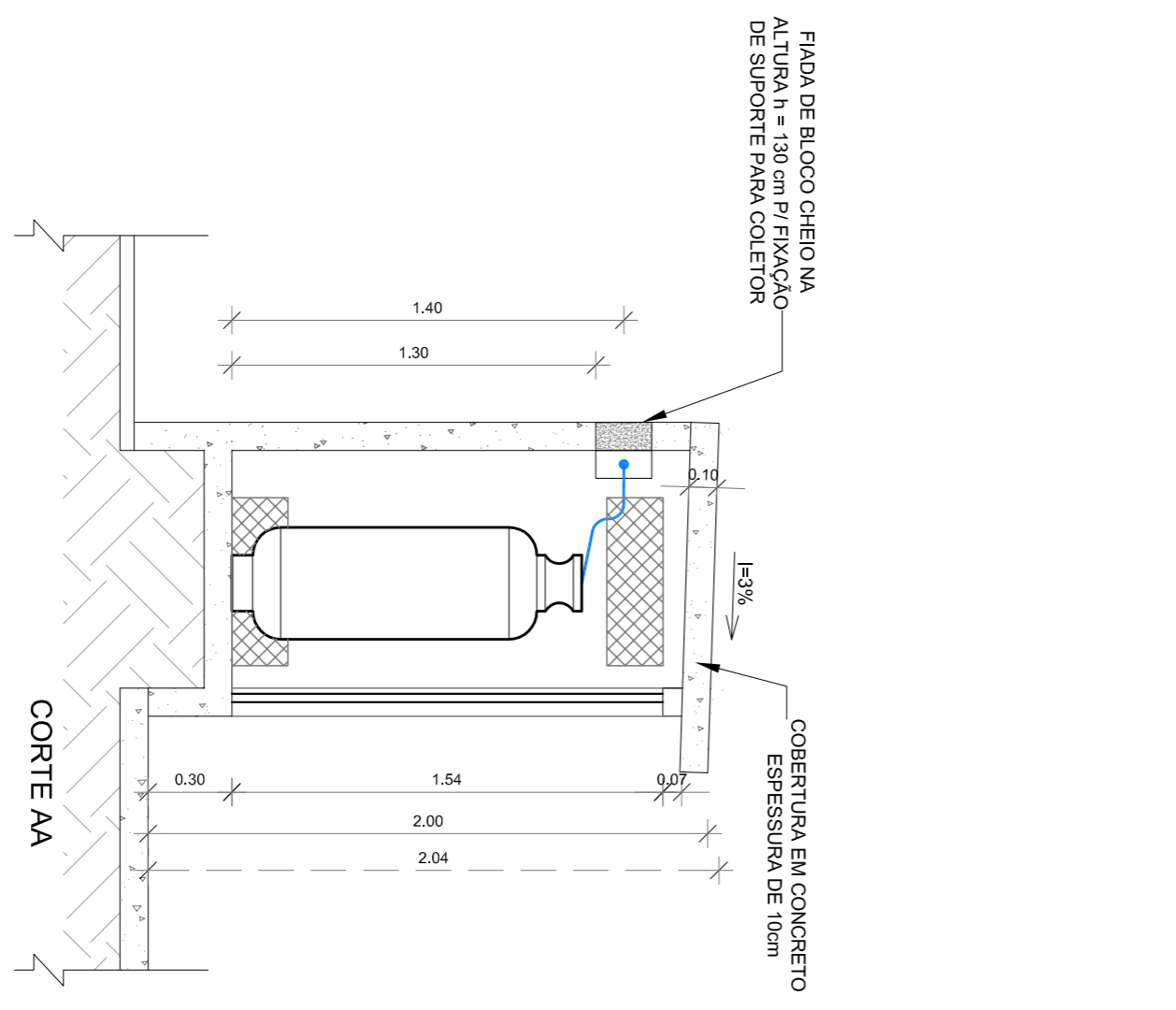
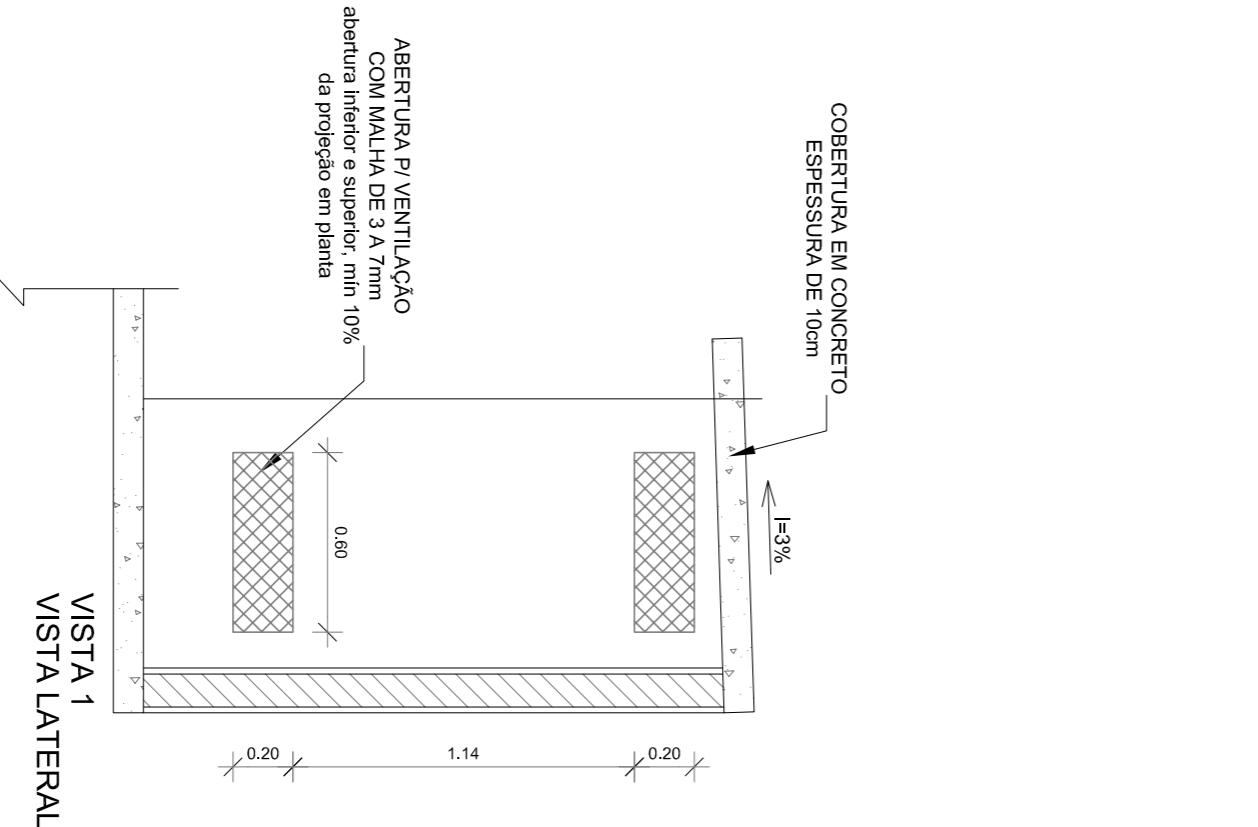
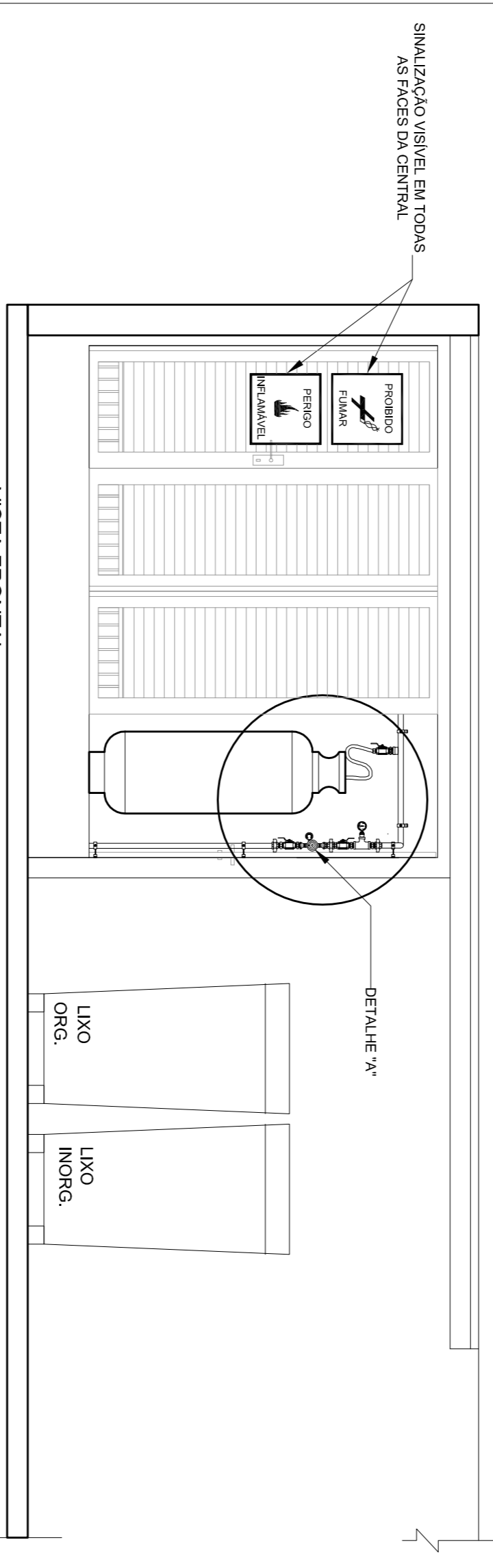
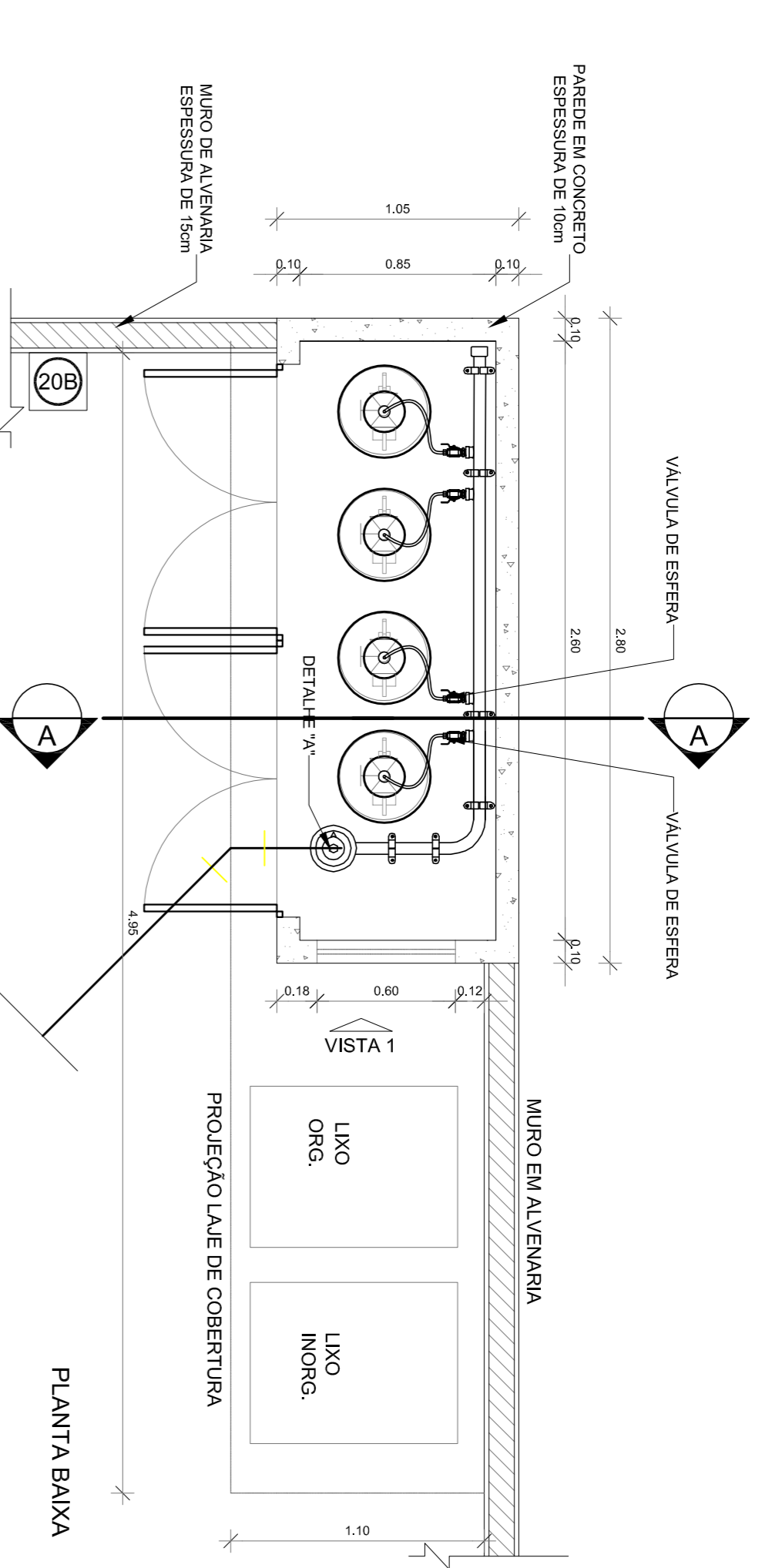
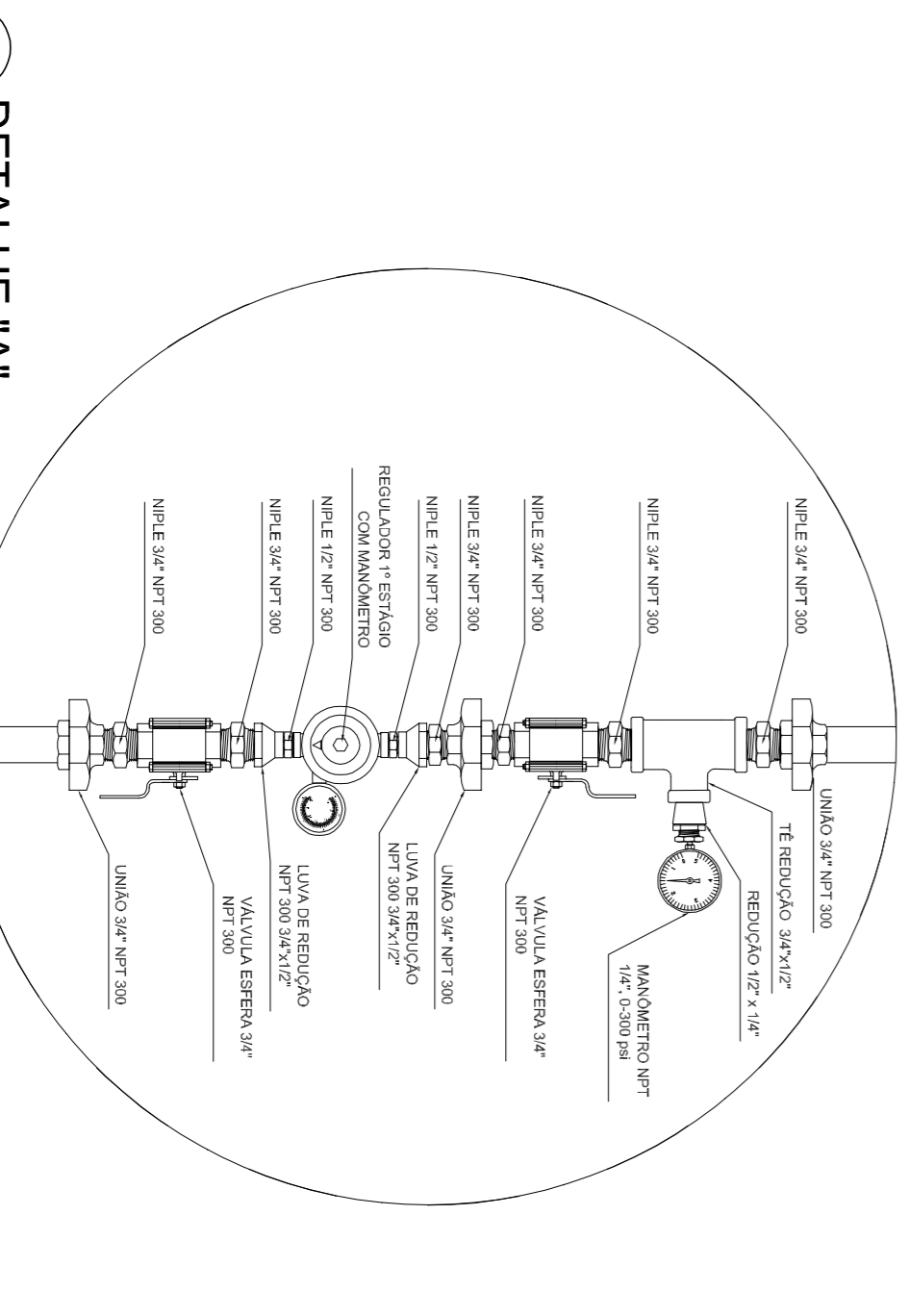


1 IMPLANTAÇÃO
TÍT

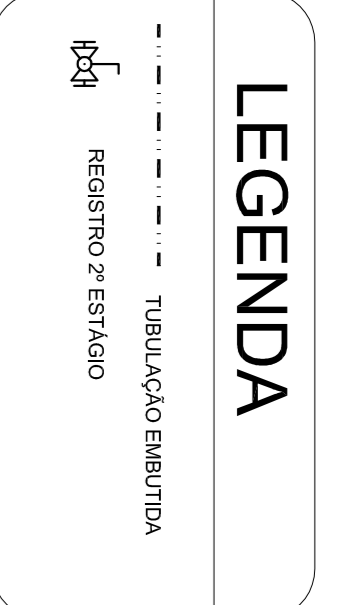


3 DETALHE "B"
SEM ESCALA

2 DETALHE "A"
SEM ESCALA



4 DETALHE CENTRAL GLP
TÍT



OBSERVAÇÕES GERAIS:

- 01 - A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 1,50 METROS DE DISTÂNCIA DE QUALQUER TIPO DE ABERTURAS, COMO: RALOS, FOGOS, CAXIUS DE PASSAGEM E ABERTURAS PARA COMPARTIMENTOS SUBTERRÂNEOS E OUTRAS QUE ESTEJAM EM NÍVEL INFERIOR.
- 02 - A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 3,00 METROS DE FONTES DE MATERIAL DE FÁCIL COMBUSTÃO E DE QUALQUER FONTE DE ISOLAÇÃO (ESTACIONAMENTO DE REDE ELÉTRICA, RAMAIS DE ACESSO AO SUBSOLO) DE 80 CENTÍMETROS COM FLECHA DE AÇO OU MANGUEIRAS DE PVC O COMPRIMENTO MÁXIMO MÁXIMO DEVER SER DE 80 CENTÍMETROS.
- 03 - NÃO ARRUMAR QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GLP.
- 04 - NÃO ARRUMAR QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GLP.
- 05 - O ARRUMANDO DA CENTRAL, TERÁ RESISTÊNCIA MÍNIMA AO FOGO DE 2HR E A BASE E FURTE EM NÍVEL SUPERIOR AO RISO CIRCUNJANTE.
- 06 - A TUBULAÇÃO DE GLP NÃO PODE PASSAR EM COMPARTIMENTO NÃO VENTILADO COMO PORÕES, CAXIAS E OUTROS.
- 07 - A TUBULAÇÃO QUANDO ENTERRADA, DEVERÁ SER PROTEGIDA COM APLICAÇÃO DE UM PRODUTO ANTICORROSIVO, EXCETO QUANDO UTILIZAR MATERIAL DE COBRE.
- 08 - A TUBULAÇÃO DEVERÁ TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,00 METROS DE PAREDE E SEUS DERIVOS (HONTOS DE REGISTRO) SERÁ VISUALIZADOS DE QUALQUER DIREÇÃO DE ACESSO À CENTRAL DE GLP CONTENDO OS SEGUINTES DIZERES: "PERIGO - INFLAMAVEL" - E "PROIBIDO FUMAR".
- 09 - E VEREDA A LOCALIZAÇÃO DO ABRIGO DE MEDIADORES OU REGULADORES DE 2º ESTÁGIO NA ANTECÂMARA EOU NAS ESCADAS DE EMERGENCIA.
- 10 - A TUBULAÇÃO DE GLP NÃO PODE PASSAR EM LOCAL SEM VENTILAÇÃO QUE POSSAM OCORRER EM FUGA DE GLP.
- 11 - AS ESCADAS DE EMERGENCIA, NÃO DEVERÁ SER FEITAS EM CONCRETO COM ARMADURA DE FERRO.
- 12 - A TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR AMARELA.
- 13 - A REDE DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDA, EM LOCAL QUE NÃO POSSUA REDE ESTANDEARIZADA, SERÁ ENVOLVIDA EM TUBULAÇÃO COM ESPESURA MÍNIMA DE 7mm.
- 14 - A TUBULAÇÃO DE GLP DEVERÁ TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,00 METROS DE PAREDE E SEUS DERIVOS (HONTOS DE REGISTRO) SERÁ VISUALIZADOS DE QUALQUER DIREÇÃO DE ACESSO À CENTRAL DE GLP CONTENDO OS SEGUINTES DIZERES: "PERIGO - INFLAMAVEL" - E "PROIBIDO FUMAR".
- 15 - OS RECIPIENTES DE GÁS DA CENTRAL, OBERDEM AO AFASTAMENTO DE 3M DE IGNIÇÃO (INCLUSIVE VEICULOS) E DE RAMPAIS DE ACESSO AO SUBSOLO DE ACORDO COM O ITEM 4.2.4 DA NT 052000-0/01 E O ITEM 4.1.3 DA NBR 13523 DA ABNT.
- 16 - O VALVULAMENTO ACESSO DE GÁS, ACERVENIENDO ALTO RISCO DE EXPLOSAO, DE ACORDO COM O ITEM 4.2.5 DA NT 052000-0/01.
- 17 - OS RECIPIENTES DE GÁS, ACERVENIENDO ALTO RISCO DE EXPLOSAO, DE ACORDO COM O ITEM 4.1.3 DA NBR 13523 DA ABNT.
- 18 - OS RECIPIENTES DE GÁS DA CENTRAL, OBERDEM AO AFASTAMENTO DE 3M DE IGNIÇÃO (INCLUSIVE VEICULOS) E DE RAMPAIS DE ACESSO AO SUBSOLO DE ACORDO COM OS ITENS 4.1.4 E 4.1.5 DA NBR 13523 DA ABNT.
- 19 - TODA TUBULAÇÃO EMBUTIDA DEVERÁ SER ENVOLVIDA COM NO MÍNIMO 09 CENTÍMETROS DE CONCRETO.
- 20 - FAZER O TESTE DE ESTANDEARIZADA.

PRESSÕES DE TRABALHO

- REDE PRIMARIA - ENTRE REGULADORES DE 1º E 2º ESTÁGIO = 150 kPa
- REDE SECUNDARIA - APÓS REGULADORES DE 2º ESTÁGIO = 5 kPa

PROJETO PADRÃO - FNDE

FNDE *Fundo Nacional de Desenvolvimento Educacional*

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRIA EDUCADORA

PROPRIETÁRIO:

ENDEREO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

DUFO

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1		
PROJETO INSTALAÇÃO DE GLP		
CONSELEÇÃO	CASA DE GÁS	HGC
CGEST - Coordenação	DETALHAMENTO	
Central de Infraestrutura		
EDUCACIONAL		
FORMATO	REVISO	ESCALA
A1 (60x44,1)	R00	01/01