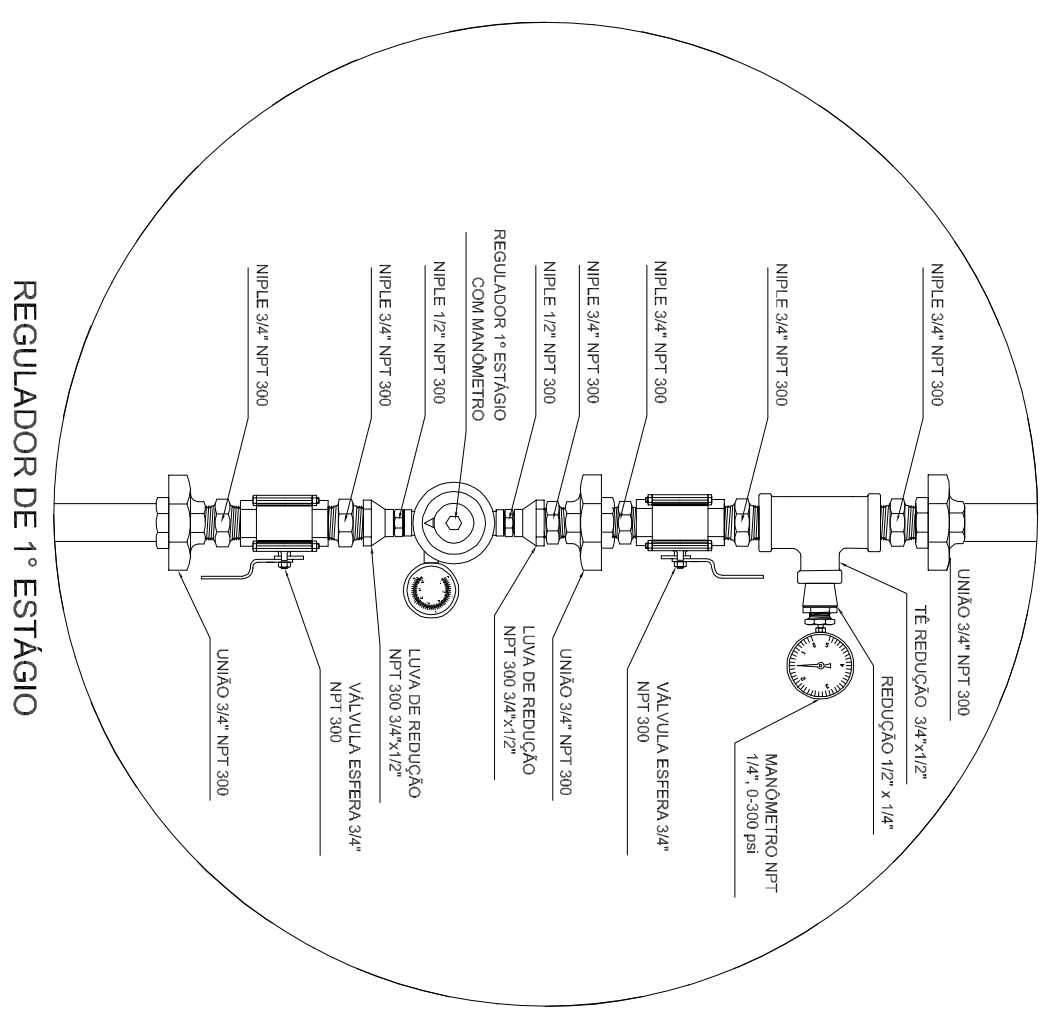
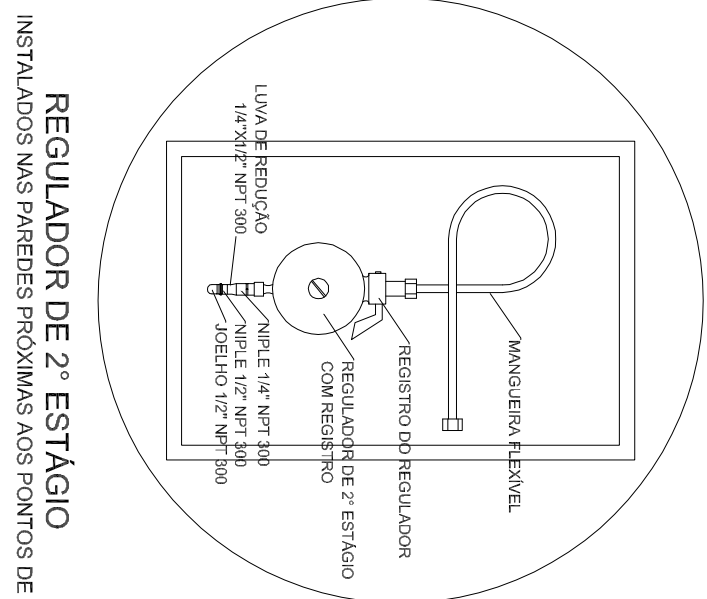


# 1 CENTRAL DE GLP - PLANTA BAIXA

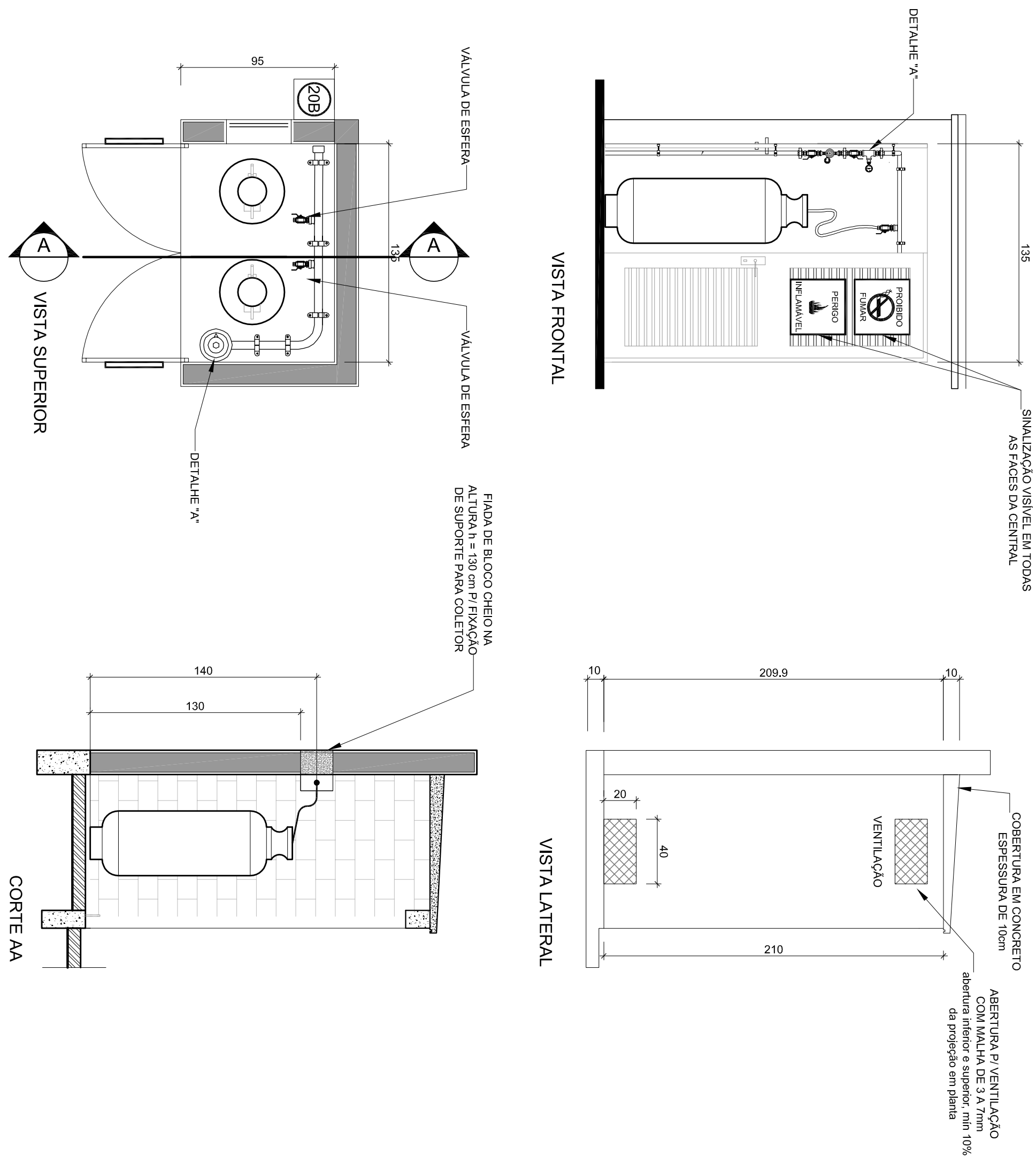
## SEM ESCALA



### 3 DETALHE A SEM ESCALA



#### 4 DETALHE B SEM ESCALA





**2** **CENTRAL DE GLP - DETALHES**  
ESCALA 1/50

**OBSERVAÇÕES GERAIS:**


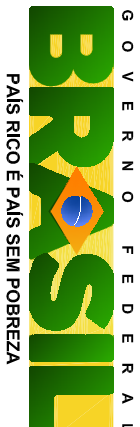
- 01 - CENTRAL DE GUP DEVE ESTAR NO MÍNIMO A 1,50 METROS DE DISTÂNCIA DE QUALQUER TIPO DE ABERTURAS COMO: RÁDIO, GUP, CANALÉTA, CAIXA DE ENXABOIA E ABERTURAS PARA COMPARTIMENTOS SUBTERRÂNEOS E OUTRAS QUE ESTEJAM EM NÍVEL INTERIOR.
- 02 - CENTRAL DE GUP DEVE ESTAR NO MÍNIMO A 20 METROS DE CONTATOS DE MATERIAL DE FOLHA COMBUSTÍVEL E DE MATERIAL DE GUP DE MÍNIMO 20 METROS DE DISTÂNCIA DE REDE DE TRATAMENTO DE EFLUENTES E SIFÃO.
- 03 - PARA INTERCOMUNICAÇÃO COM NÍVEL DE AÇO OU MANJERUBAS DE PVC O COMPARTIMENTO MÁXIMO DEVE SER DE 80 CENTÍMETROS.
- 04 - NÃO ABRANGEM QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GUP.
- 05 - O ABRIGO DA CENTRAL, TEM RESISTÊNCIA NÍMUA AO FOGO DE 2 HORAS E A BASE E FIMME E BM NÍVEL SUPERIOR AO PISO CIRCUNDANTE.
- 06 - O ABRIGO DEVE TER UM POCE PARA RECOLER EM COMPARTIMENTO NAO VENTILADO COMO: POÇOS, CAIXAS PERDIDAS, FOGOS E ALTOS E OUTROS.
- 07 - A TUBULAÇÃO QUANDO INTERFERA DEVE SER PROTEGIDA COM APLICAÇÃO DE UM PRODUTO ANTICORROSIVO EXCETO QUANDO UTILIZAR MATERIAL DE COBRE.
- 08 - A TUBULAÇÃO DEVEIA TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,00 METROS DE PAREDAIS E DE SEUS DEVISOS PONTOS
- 09 - DEVE SER EM COTIÇAO AVISOIS COM ALTETAS NAO MENORES QUE 50 MILÍMETROS EM QUALQUER DIREÇÃO TÁ, QUE POSSAM SER VISUALIZADOS DE QUALQUER TIPO DE ACESSO A CENTRAL DE GUP CONTENDO OS SEQUINTES DIZERES: "PERIGO - INFLAMMABLE" E "PROIBIDO FUMAR" .
- 10 - E VEMDA A LOCALIZAÇÃO DO ABRIGO DE MEDIPODES OU REGULADORES DE ESTAGIO NA ANTECAMARA EOU NAS ESCADAS DE EMERGÊNCIA.
- 11 - AS TUBULAÇÕES AVISADAS DEVEEM ESTAR AFASTADAS NO MÍNIMO 08,00 METROS DE CONDUTORES ELÉTRICOS E DE 05,00 METROS DE CONDUTORES DE GÁS.
- 12 - A TUBULAÇÃO APARENTE DEVEIA SER ENTERRADA EM COR AMARELA.
- 13 - A REDE DE DISTRIBUIÇÃO EMBUJITA, EM LOCAL QUE NAO POSSUA PLANO ESTANDEJADE, SEJA ENCONTRADA EM FITA OLEOSA, FÓRTELA QUE GARANTA A ESTANDEJADE E RECOBERTURA (ENVELOPADA) POR CAMADA DE CONCRETO COM ESPESURA NÍMUA DE 3 cm
- 14 - SEUS UTILIZADORS TIPO B E CONELOS CONFORME PREVISTO NA NBR 13523 ITEM 5.3
- 15 - O ABRIGO DEVE TER UM SIFÃO DE VENTILADOR PARA O ABRIGO INTERMEDIÁRIO E PARA O INTERMEDIÁRIO E DE RAMPAIS DE ACESSO AO SUBSÓLO DE ACOBRO COMO ITEM 4.2.4 DA NBR 1626000-GRNDF E O ITEM 4.1.3 DA NBR 162620 DA NBR 17.
- 16 - A QUALIFICAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NAO PASSA EM LOCAL SEJA VENTILADO QUE POSSAM OCORRER, EM CASO DE VAZAMENTO, UM ACUMULO DE GÁS, AGORANDAMENTO AO RISCO DE EXPLOSAO DE ACOBRO COM O ITEM 4.3.8 REPERTEIOS DE GÁS DA CENTRAL DE GUP DEBEEM AFASTAMENTO DE 4,00 E 4,00 METROS DEPOSITOS DE INFLAMMÁVEIS E GÁS DE DEPOSITOS DE HOPOROGENO DE ACOBRO COM OS ITENS 4.1 E 4.1.3 DA NBR 13523 DA NBR 17.
- 17 - TUDO TUBULAÇÃO EMBUJITA DEVEIA SER ENVELOPADA COM NO MÍNIMO 08,00 CENTÍMETROS DE CONCRETO.
- 20 - FAZEM O TESTE DE ESTANDEJADE

## PRESSÕES DE TRABALHO

REDE PRIMÁRIA - ENTRE REGULADORES DE 1º E 2º ESTÁGIO = 150 kPa  
REDE SECUNDÁRIA - APÓS REGULADORES DE 2º ESTÁGIO = 5 kPa

Código	Simbolo	Significado	Forma e cor	Aplicação
1		Proibido fumar	<p>Simbolo: circular</p> <p>Fundo: branco</p> <p>Podograma: preto</p> <p>Faixa circular e barra diagonal: vermelhas</p>	Todos locais onde o fumo de cigarro é proibido
6		Quilodro, risco de incêndio	<p>Simbolo: triângular</p> <p>Fundo: amarelo</p> <p>Podograma: preto</p> <p>Faixa triangular: preto</p>	Próximo a materiais ou áreas com presença de inflamáveis

LEGENDA	
	FLANGE CEGO
	REGULADOR DE PRESSÃO
	FILTRO 7"
	VÁLVULA ESFÉRICA
	TAMPA CAPS
	PLUG BOLA
	LULA DE REDUÇÃO
	UNIÃO

			
<h1>PROJETO PADRÃO - FUNDE</h1>			
MUNICÍPIO - UF:			
PROPRIETÁRIO:			
ENDEREÇO:			
PROPRIETÁRIO			
RESP. TÉCNICO			
CAU/CREA			
RA			
D.U.F.O			

<div> <div>ESCOLA 6 SALAS DE AULA</div> <div>INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL</div> </div>			
<div> <div>COORDENAÇÃO</div> <div>CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional</div> </div>		<div> <div>PLANTA BAIXA</div> <div>DETAILHES</div> </div>	
<div> <div>REVISÃO</div> <div>R.01</div> </div>		<div> <div>ESQUA</div> <div>INDICAÇÃO</div> <div>DATA EMISSÃO</div> <div>FEBREIRO/2014</div> </div>	
<div> <div>FORMATO</div> <div>A1 (841X594)</div> </div>		<div> <div>PRONTA</div> <div>01/01</div> </div>	