

NOTAS

CONSUMO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP

REGULAMENTAÇÃO E NORMAS

- NBR 13.523 DA ABNT - CENTRAL DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO - GLP.
- NBR 15.528 DA ABNT - REDES DE DISTRIBUIÇÃO INTERNA PARA GASES COMBUSTÍVEIS EM INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - PROJETO E EXECUÇÃO.
- REGULAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DO CORPO DE BOMBEIROS LOCAL.

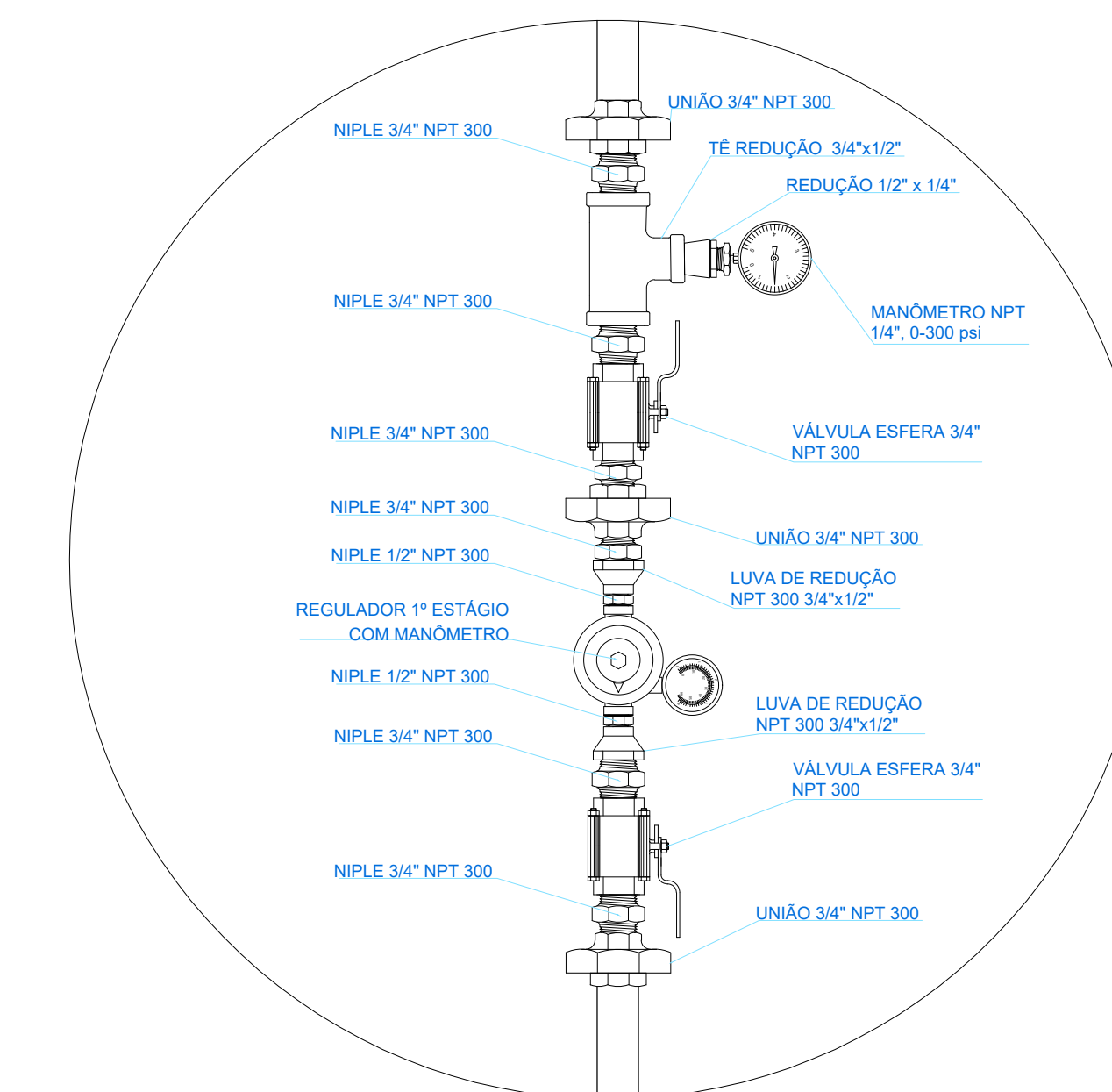
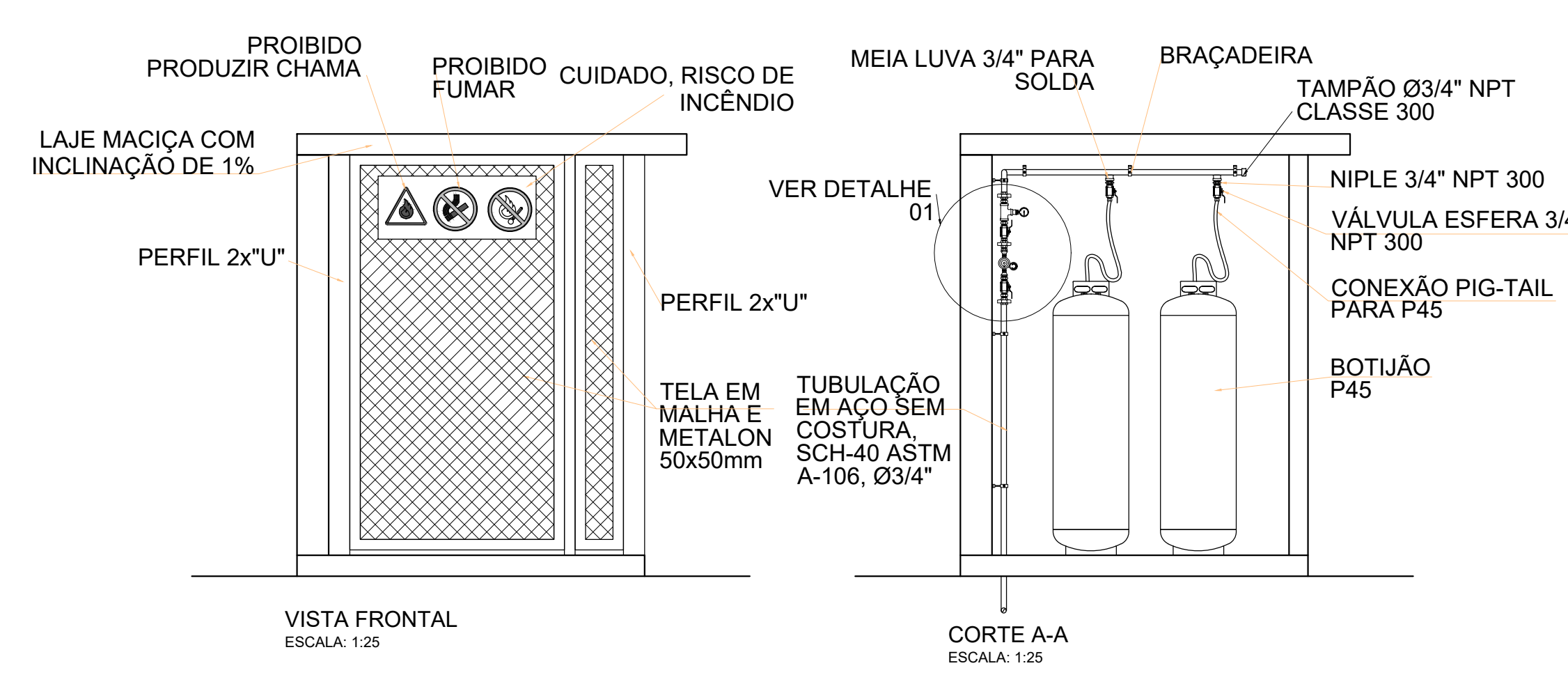
- A CENTRAL DE GÁS DEVE OBEDECER AOS SEGUINTES LIMITES:

- 3,00 m DE PÁRA-RAIOS E FONTE DE IGNIÇÃO;
- 1,50 m DE RALOS, GRELHAS, BUEIROS E ETC.

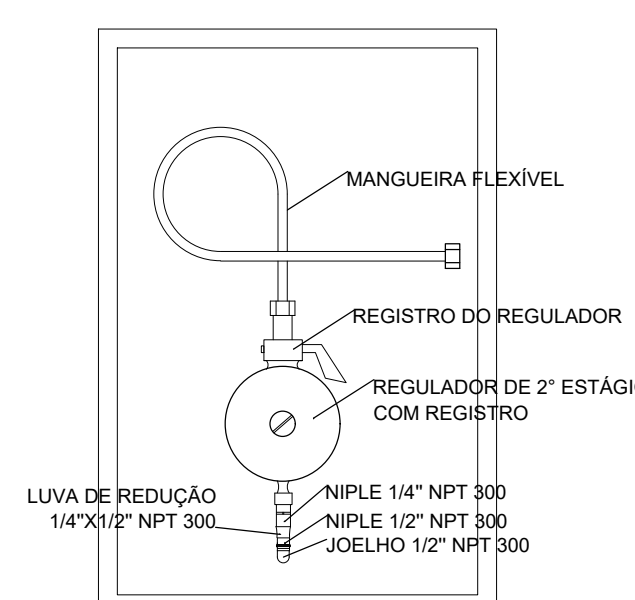
- A CANALIZAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE GLP NÃO PASSARÁ EM LOCAIS SEM VENTILAÇÃO, COMO POR EXEMPLO, FORROS FALSOS, PISOS FALSOS E OUTROS, QUE POSSAM OCASIONAR, EM CASO DE VAZAMENTO, UM ACÚMULO DE GÁS E GRAVE RISCO DE EXPLOÇÃO.

- A REDE DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDA SERÁ ENVOLTA EM FITA ADESIVA PRÓPRIA QUE GARANTA A ESTANQUEIDADE E RECOBERTA (ENVELOPADA) POR CAMADA DE CONCRETO COM ESPESURA MÍNIMA DE 3cm.

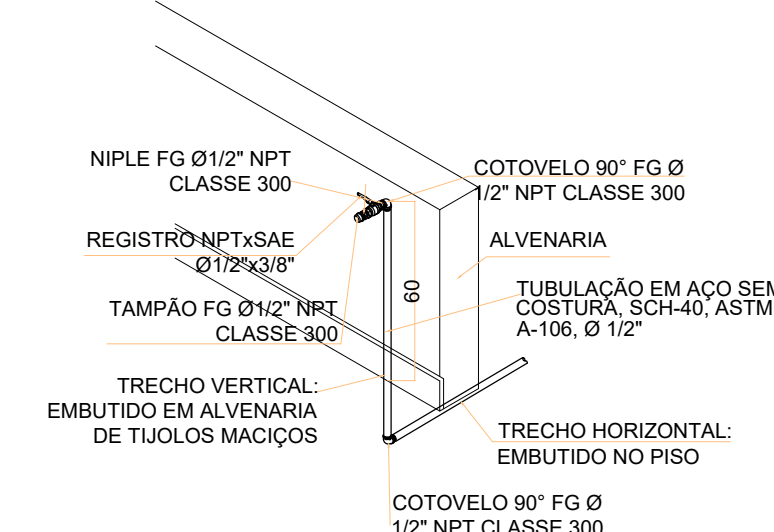
- TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM AÇO SCH-40 ASTM A-106.
- TODA TUBULAÇÃO APARENTE SERÁ PINTADA NA COR AMARELA.
- TODAS AS CONEXÕES SERÃO DE FERRO MALEÁVEL ROSCA NPT CLASSE 300.
- O EXTINTOR DE INCÊNDIO (PÓ QUÍMICO SECO ABC DE 6 kg) DEVERÁ ESTAR LOCALIZADO A MENOS DE 3 METROS DA CENTRAL DE GÁS, CONFORME PROJETO.
- A VÁLVULA DE CORTE GERAL ENCONTRA-SE NO COLETOR DA CENTRAL DE GLP.
- A CENTRAL SERÁ IDENTIFICADA COM AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO: PERIGO INFLAMÁVEL, PROIBIDO PRODUIZIR CHAMA E PROIBIDO FUMAR.
- TODOS OS PONTOS DE CONSUMO POSSUIRÃO REGISTRO DE FECHAMENTO RÁPIDO.
- A CENTRAL DE GLP ENCONTRA-SE FORA DA PROJEÇÃO VERTICAL DA EDIFICAÇÃO.
- OS REGULADORES DE PRESSÃO DE 2º ESTÁGIO TERÃO PRESSÃO DE ENTRADA=150kPa E PRESSÃO DE SAÍDA = 4kPa E SERÃO EQUIPADAS COM VÁLVULAS DE ALÍVIO OU DISPOSITIVO DE BLOQUEIO AUTOMÁTICO.
- TODA TUBULAÇÃO DE GÁS APARENTE SERÁ FIXADA COM BRAÇADEIRA METÁLICA.



Regulador de Segundo Estágio SEM ESCALA



DETALHE DO PONTO SEM ESCALA



RES. TÉCN.: _____

PROPRIETÁRIA: _____

PROJETO DE GÁS DO HOSPITAL E MATERNIDADE DR. JANUÁRIO CICCO

ENDEREÇO: RUA da PAZ, S/N, CENTRO
MUNICÍPIO DE BOA SAÚDE - RN

ASSUNTO: PROJETO DE GÁS

PRANCHA: **01/01**

ESCALAS: 1/50 DATA: JUN/2020 ÁREA CONST. ARQ: DWG DESENHISTA: DIOGO ARAÚJO