

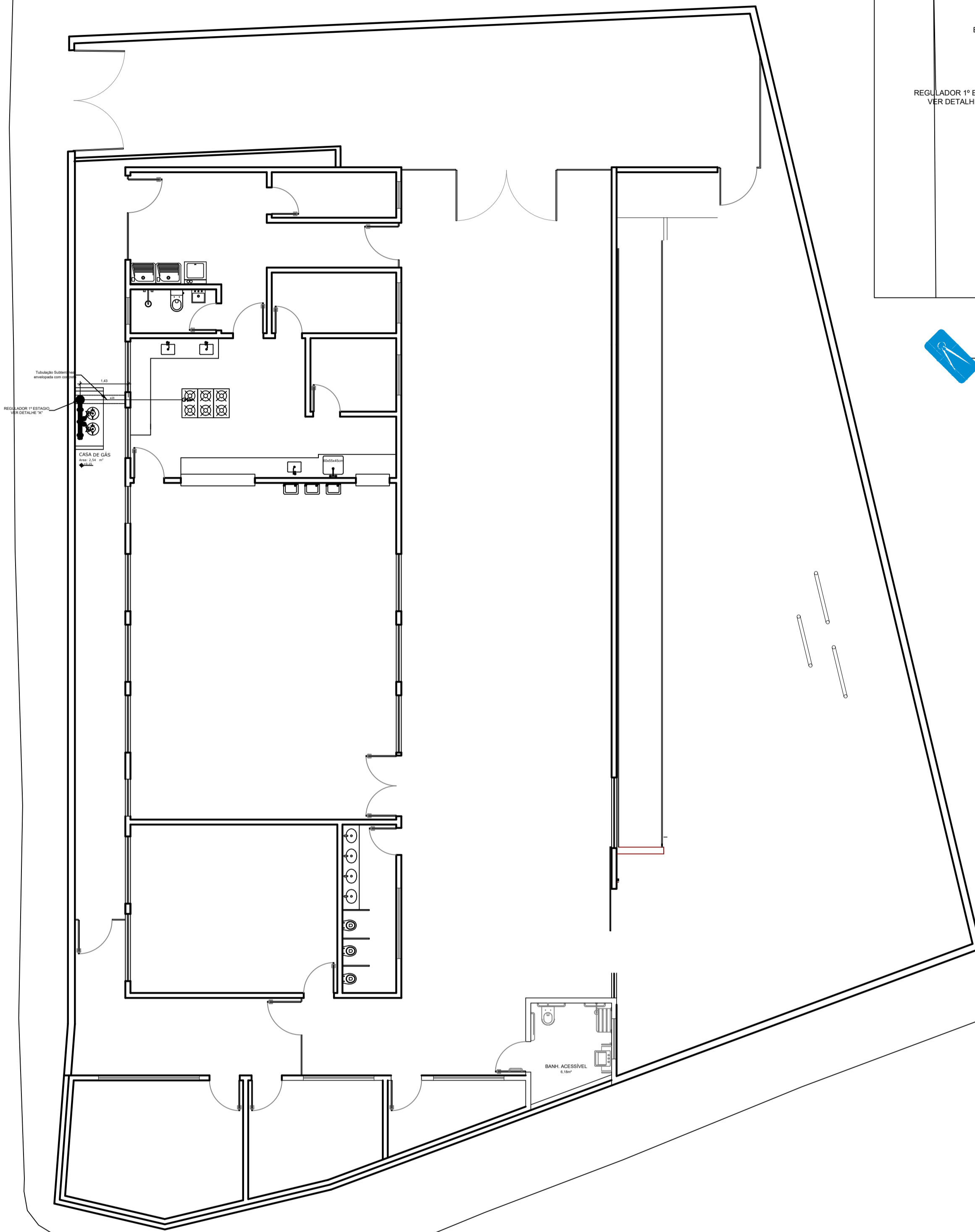
PLANTA BAIXA - LAYOUT
ESCALA: 1:50

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DO GLP

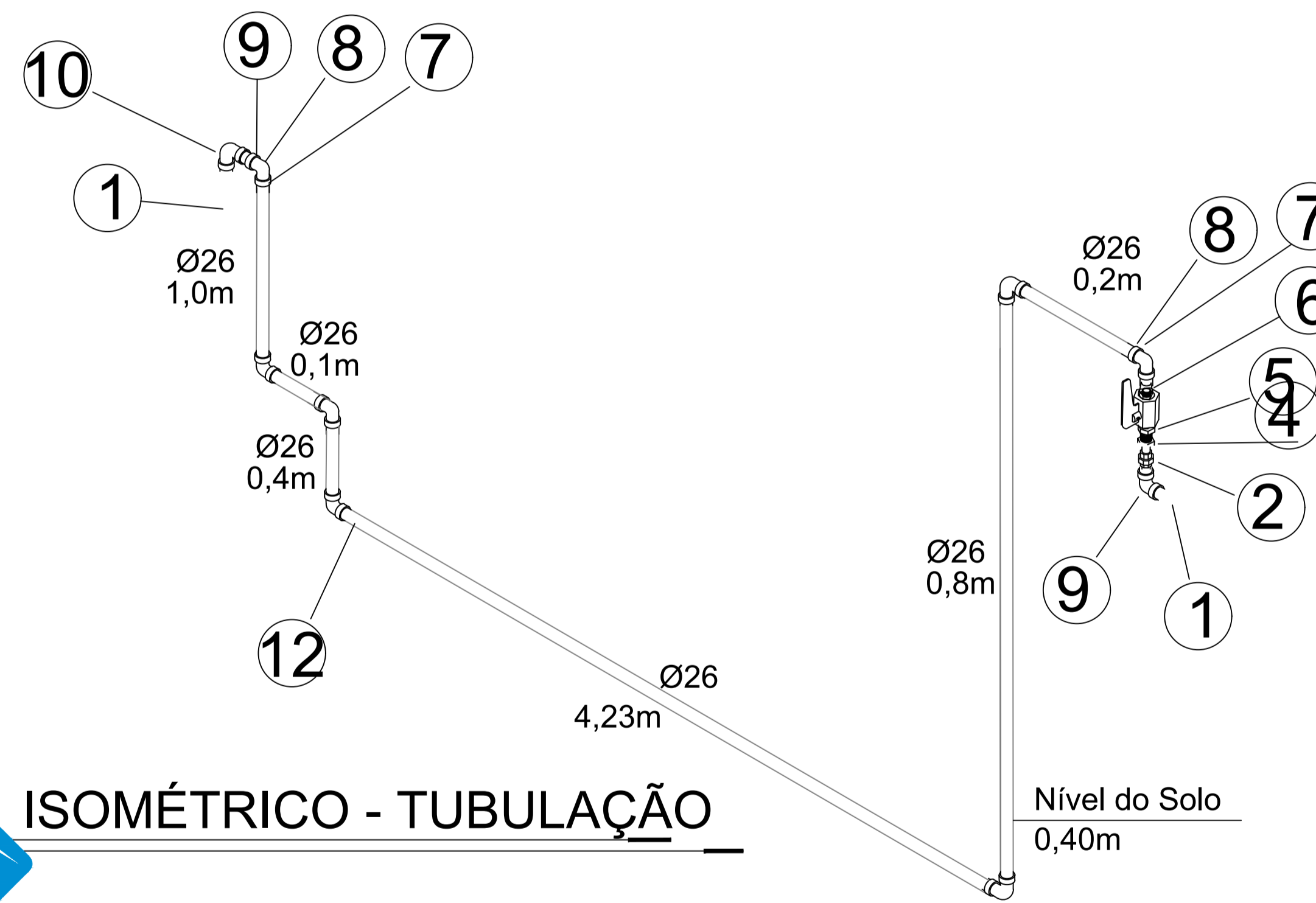
- QUANTO À LOCALIZAÇÃO: DE SUPERFÍCIE;
- QUANTO AO FORMATO: CILÍNDRICOS;
- QUANTO À POSIÇÃO: VERTICAIS;
- QUANTO À FIXAÇÃO: NÃO FIXOS;
- QUANTO AO MANUSEIO: TRANSPORTÁVEIS;
- QUANTO AO ABASTECIMENTO: TROCADOS.

OBSERVAÇÕES GERAIS:

- 01 - A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 1,50 METROS DE DISTÂNCIA DE QUALQUER TIPO DE ABERTURAS COMO: RALOS, POÇOS, CANALETAS, CAIXA 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 IGNIÇÃO (ESTACIONAMENTO E DE REDE ELÉTRICA, RAMPAS DE ACESSO AO SUBSOLO);
- 03 - OS RECIPIENTES DE GÁS DA CENTRAL DE GLP OBEDECEM AO AFASTAMENTO DE 6M DE OUTROS DEPOSITOS DE INFLAMÁVEIS E 15M DE DEPOSITOS DE HIDROGÊNIO DE ACORDO COM A NBR 13523 DA ABNT;
- 04 - NÃO ARMazenar QUALQUER TIPO DE MATERIAL DENTRO DA CENTRAL DE GLP;
- 05 - PARA INTERLIGAÇÃO COM FLEXÍVEL DE AÇO OU MANGUEIRAS DE PVC O COMPRIMENTO MÁXIMO DEVE SER DE 80 CENTÍMETROS;
- 06 - O ABRIGO DA CENTRAL TERÁ RESISTÊNCIA MÍNIMA AO FOGO DE 2Hs E A BASE É FIRME E EM NÍVEL SUPERIOR AO PISO CIRCUNDANTE COM VENTILAÇÃO LATERAL INFERIOR E SUPERIOR;
- 07 - A TUBULAÇÃO DE GLP NÃO PODE PASSAR EM COMPARTIMENTO NÃO VENTILADO COMO: PORÔRES, CAIXAS PERDIDAS, FORROS FALSOS E OUTROS;
- 08 - A TUBULAÇÃO DEVERÁ TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,00 METROS DE PARA-RAIOS E SEUS DEVIDOS PONTOS DE ATERRAMENTO;
- 09 - E VEDADA A LOCALIZAÇÃO DO ABRIGO DE MEDIDORES OU REGULADORES DE 2º ESTÁGIO NA ANTECÂMARA E/OU NAS ESCADAS DE EMERGÊNCIA;
- 10 - AS TUBULAÇÕES APARENTES, DEVEM ESTAR AFASTADAS, NO MÍNIMO 0,50 METROS DE CONDUTORES ELÉTRICOS DESPROTEGIDOS E 0,30 METROS CASO OS MESMOS SEJAM PROTEGIDOS POR CONDUITES;
- 11 - A TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR AMARELA;
- 12 - A REDE DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDA, EM LOCAL QUE NÃO POSSUA PLENA ESTANQUEIDADE, SERÁ ENVOLVIDA EM FITA ADESIVA PRÓPRIA QUE GARANTA A ESTANQUEIDADE E RECOBERTA (ENVELOPADA) POR CAMADA DE CONCRETO COM ESPESURA MÍNIMA DE 3 cm;
- 13 - SERÃO UTILIZADOS TUBOS E CONEXÕES CONFORME PREVISTO NA NBR 13523 ITEM 5.3
- 14 - DEVEM SER COLOCADOS AVISOS COM LETRAS NÃO MENORES QUE 50 MILÍMETROS, EM QUANTIDADE TAL QUE POSSAM SER VISUALIZADAS DE QUALQUER DIREÇÃO DE ACESSO A CENTRAL DE GLP CONTENDO OS SEGUINTE DIZERES: "PERIGO - INFLAMÁVEL" E "PROIBIDO FUMAR";
- 15 - O EXTINTOR EXTERNO SERÁ PROTEGIDO COM UMA CAIXA METÁLICA CONTRA INTERPÉRIES E DANOS FÍSICOS EM POTENCIAL;
- 16 - FAZER O TESTE DE ESTANQUEIDADE



PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO
ESCALA: 1:100



ISOMÉTRICO - TUBULAÇÃO

LISTA DE MATERIAIS.

| CODIGO | QUANT. | DESCRIÇÃO |
|--------|--------|--------------------------------------|
| ① | 2 | MANGOTE P45 1m. |
| ② | 1 | RETEÇÃO 3/4. |
| ③ | 0 | TEE 3/4. |
| ④ | 1 | REGULADOR COM LIMITADOR. |
| ⑤ | 1 | NIPPLE DUPLIO 3/4 x 1/2 AÇO. |
| ⑥ | 1 | UNIÃO DE 1/2. |
| ⑦ | 2 | CONECTOR MACHO 26mm x 1/2. |
| ⑧ | 2 | NIPPLE 1/2. |
| ⑨ | 1 | COTOVELO FÊMEA 26mm x 1/2. |
| ⑩ | 4 | REGISTRO ANGULAR ROSCA 26mm x m 1/2. |
| ⑪ | 9 | COTOVELO 90 MULT GAS 26mm. |
| ⑫ | 1 | TUBO MULT GAS 26mm 10m COMPRIMENTO. |
| ⑬ | 1 | REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO |
| ⑭ | 2 | MANGUEIRA FLEXÍVEL AÇO 1/2 |

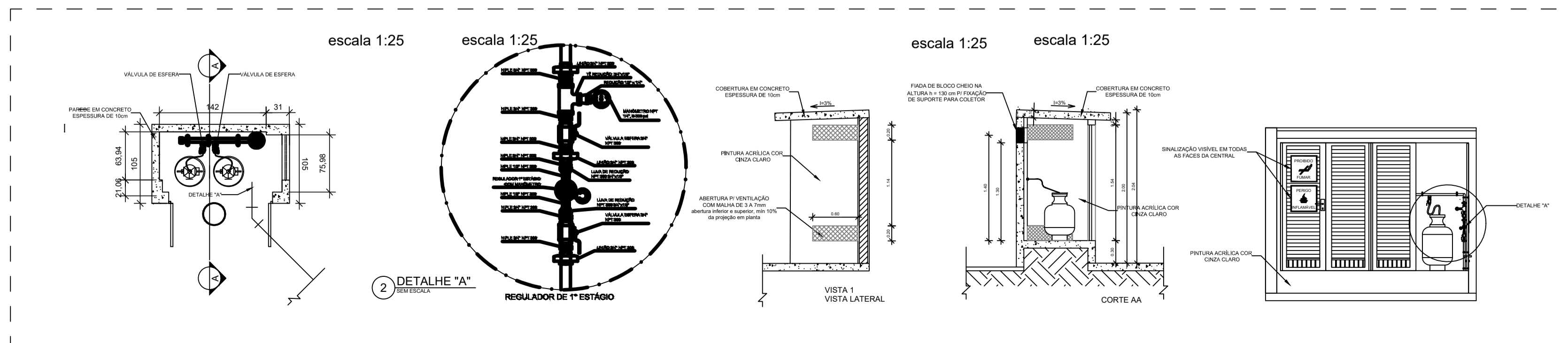
QUADRO DE ACABAMENTO

| TELA | DESCRIÇÃO |
|------|--|
| ① | TELA QUEBRA CHAMA MALHA MÍNIMA 2mm E MÁXIMA 5mm. |

| PAREDE | DESCRIÇÃO |
|--------|--|
| ① | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO - TRRF 2H NO MÍNIMO. |
| ② | PAREDE PINTADA COM TINTA ACRILICA FOSCA TEXTURA FINA COR PALHA COM SELADOR ACRILICO. |

| TETO | DESCRIÇÃO |
|------|---|
| ① | TETO EM LAJE DE CONCRETO ARMADO INCLINADA 5% - TRRF 2H NO MÍNIMO. |

LISTA DE MATERIAIS



DATA: 02/10/2022
 CONVENIENTE: PRAÇA ANTONIO BELSÁRIO, BARRIO NICOLAU DE VARGAS, CONCEIÇÃO DO CASTELO, ES.
 TIPO: GÁS
 FOLHA: 01/01
 ÁREA: 972,45 m²
 ASSINATURA: EMEI VOVÓ CLARA.
 CONTEÚDO: DETALHAMENTO DA INSTALAÇÃO DE GÁS GLP
 LOCAL: PRAÇA ANTONIO BELSÁRIO, BARRIO NICOLAU DE VARGAS, CONCEIÇÃO DO CASTELO, ES.
 DIMENSÕES DO DESENHO EM METRO: GÁS FINAL
 ESCALA INDICADA EM PLANTAS: