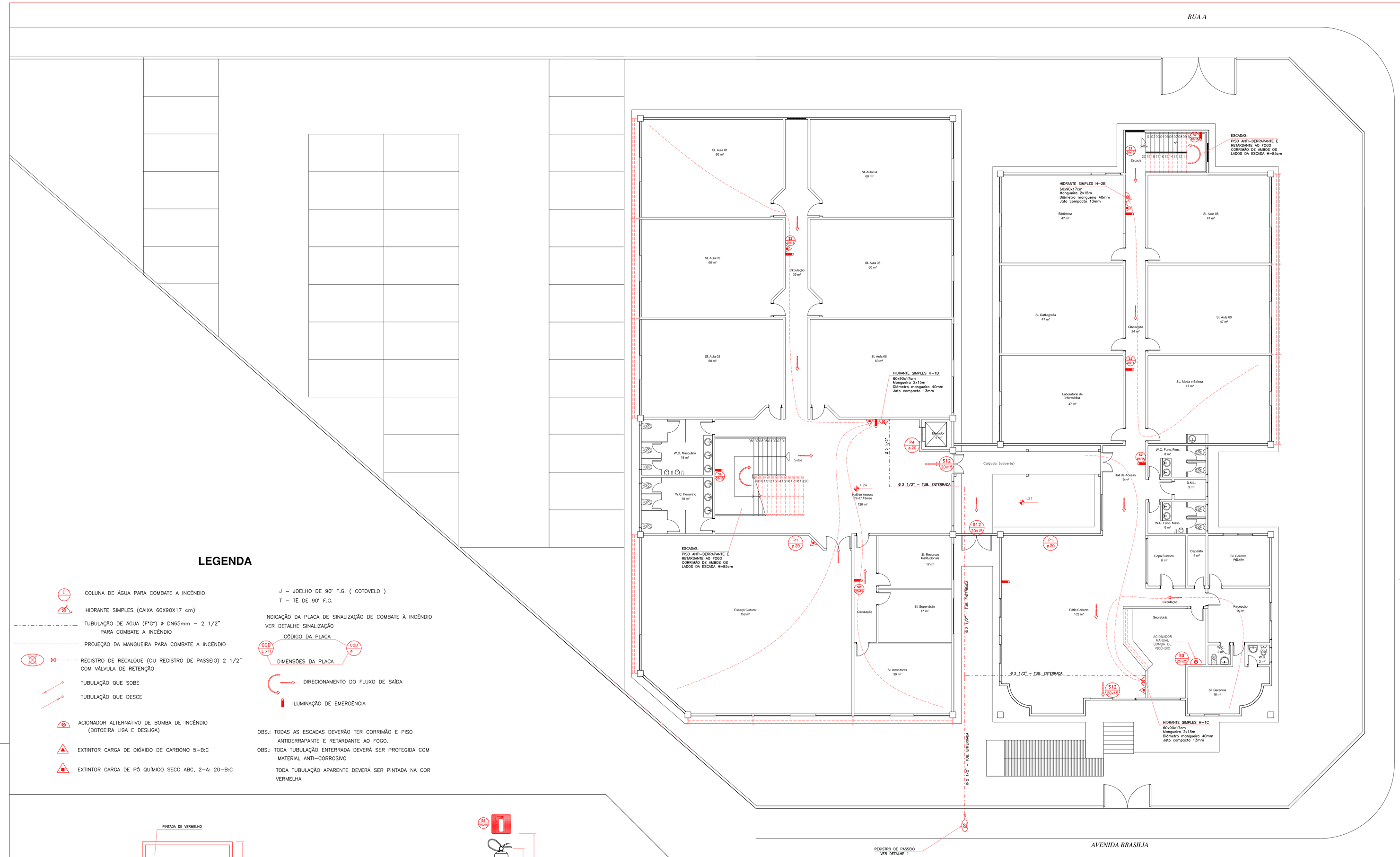



## LEGENDA

- COLUNA DE ÁGUA PARA COMBATE A INCÊNDIO
- HIDRANTE SIMPLES (CAIXA 60X90X17 cm)
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA (F°G°) ø DN65mm – 2 1/2" PARA COMBATE A INCÊNDIO
- PROJEÇÃO DA MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO
- REGISTRO DE RECALQUE (OU REGISTRO DE PASSEIO) 2 1/2" COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
- TUBULAÇÃO QUE SOBE
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
- ACIONADOR ALTERNATIVO DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA LIGA E DESLIGA)
- EXTINTOR CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO 5–B:C
- EXTINTOR CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO ABC, 2–A: 20–B:C

J – JOELHO DE 90° F.G. ( COTOVELO )
T – TÊ DE 90° F.G.

INDICAÇÃO DA PLACA DE SINALIZAÇÃO DE COMBATE À INCÊNDIO VER DETALHE SINALIZAÇÃO

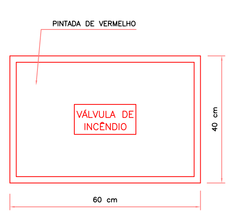
CÓDIGO DA PLACA
COD (L x H)
COD ø
DIMENSÕES DA PLACA

- DIRECIONAMENTO DO FLUXO DE SAÍDA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

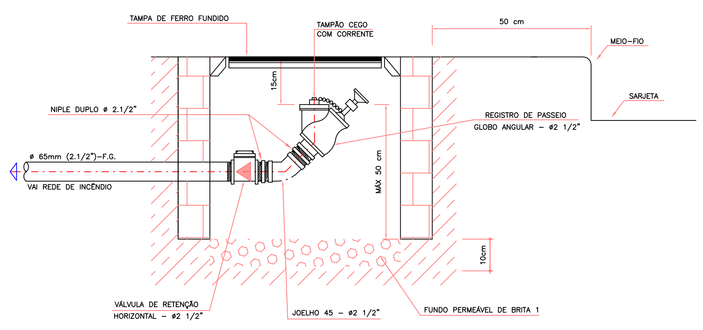
OBS.: TODAS AS ESCADAS DEVERÃO TER CORRIMÃO E PISO ANTIDERRAPANTE E RETARDANTE AO FOGO.
OBS.: TODA TUBULAÇÃO ENTERRADA DEVERÁ SER PROTEGIDA COM MATERIAL ANTI–CORROSIVO

TODA TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR VERMELHA

# PLANTA TÉRREO ESC. 1 :100

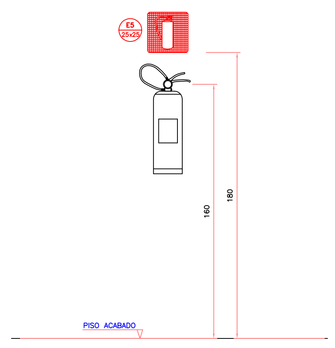



**TAMPA DO REGISTRO**

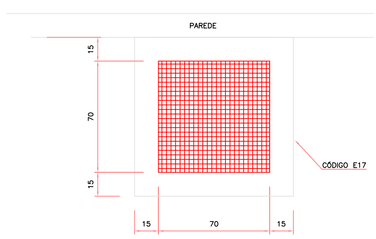



**CORTE**

**DETALHE 1 - REGISTRO DE PASSEIO**
**ESC. 1 : 10**

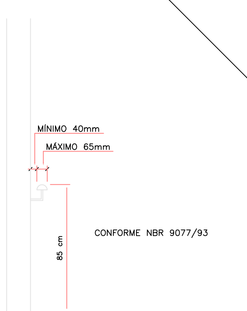



**VISTA**




**PLANTA**

**DETALHE 2 - EXTINTOR E SINALIZAÇÃO**
**ESC. 1 : 20**




**DETALHE 3 - CORRIMÃO**
**ESC. 1 : 20**

**RESUMO**

| GRUPO | OCUPAÇÃO/USO | DIVISÃO | DESCRIÇÃO | TIPIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|---|
| E | EDUCACIONAL | E-4 | CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL | ESCOLAS PROFISSIONAIS EM GERAL |

**TIPO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES**

| TIPO | ESGUICHO | DIÂMETRO | COMPRIMENTO | Nº EXPEDIÇÕES | VAZÃO |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | JATO COMPACTO 13 mm OU REGULÁVEL | 40mm | 2 x 15m | SIMPLES | 130 LITROS/MIN |

| CARGA DE INCÊNDIO: 300MJ/m² | NÃO ESTÁ PREVISTO A UTILIZAÇÃO DE GLP NESTA EDIFICAÇÃO. | RESERVA DE INCÊNDIO |
|---|---|---|
| RISCO BAIXO | | 12.000 LITROS |

QUADRO DE ÁREA CONSTRUÍDA

| | ÁREA EXISTENTE | ÁREA À CONSTRUIR | ÁREA DO PAVIMENTO |
|---|---|---|---|
| PAVIMENTO TÉRREO | 580,00 m² | 860,00 m² | 1.440,00 m² |
| PAVIMENTO SUPERIOR | ——— | 1.180,00 m² | 1.180,00 m² |
| BARRILETE | ——— | 40,00 m² | 40,00 m² |
| RESERVATÓRIO SUPERIOR | ——— | 28,00 m² | 28,00 m² |
| SUBTOTAL | 580,00 m² | 2.108,00 m² | 2.688,00 m² |
| ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA | | | |

CEP - PORANGATU
CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

ENDEREÇO: AV. BRASÍLIA, ESQ C/ RUA F-05, C/ RUA A, Nº 32
SETOR LESTE – PORANGATU – GOIÁS

PROPRIETÁRIO: SENAC – SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL

AUTOR DO PROJETO: RENATA DE OLIVEIRA PINTO – CREA 85601/D GO

RESP. TÉCNICO:

INCÊNDIO

Engª Renata de Oliveira Pinto
renataop@hotmail.com Fone:(062) 8401-5641

PLANTA TÉRREO
DETALHES
LEGENDA

ÁREA CONST.: 2.688,00 m2

FOLHA 1/3