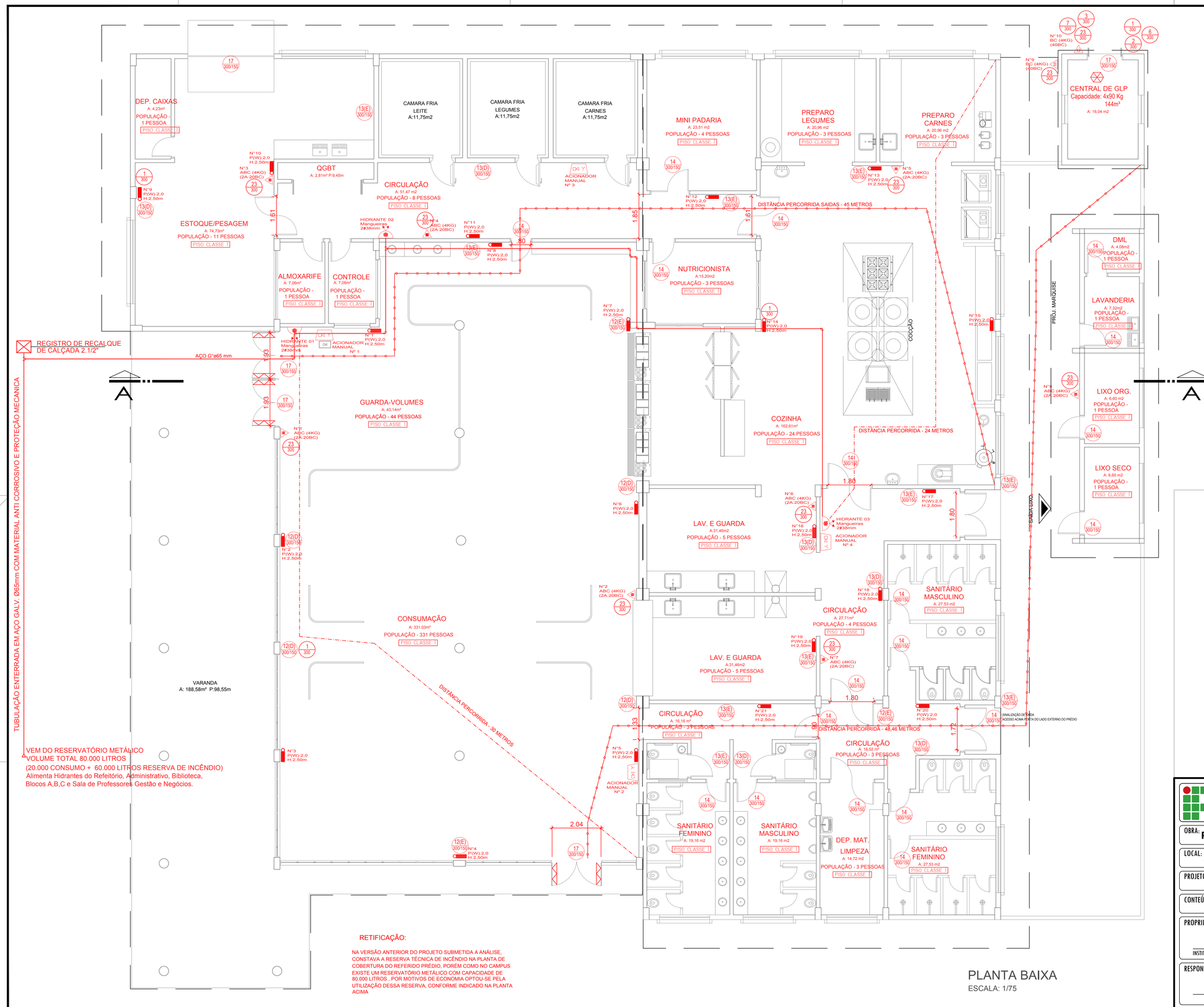

ACIONAMENTO DAS BOMBAS:
O ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER ACIONADO SEMPRE QUE O ALARME DA BOMBA DE INCÊNDIO ESTIVER DISPARADO.

RETIFICAÇÃO:

NA VERSÃO ANTERIOR DO PROJETO SUBMETIDA A ANÁLISE, CONSTAVA A RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO NA PLANTA DE COBERTURA DO REFERIDO PRÉDIO, PORÉM COMO NO CAMPUS EXISTE UM RESERVATÓRIO METÁLICO COM CAPACIDADE DE 80.000 LITROS , POR MOTIVOS DE ECONOMIA OPTOU-SE PELA UTILIZAÇÃO DESSA RESERVA, CONFORME INDICADO NA PLANTA ACIMA

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/75

SIMBOLOGIA PROJETO PPCI

EQUIPAMENTOS DE PREVENÇÃO (NBR 14100)

- EXTINTOR PORTÁTIL DE ÁGUA PRESSURIZADA
- EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ TIPO BC
- EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ TIPO ABC
- EXTINTOR PORTÁTIL DE CO2
- PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO
- RESERVA DE INCÊNDIO
- SISTEMA DE HIDRANTE TIPO 1 - MANGOTINHO + 01 TOMADA STORZ (CNFME NPT 004)
- REGISTRO DE PASSEIO
- CENTRAL DE GLP
- TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO
- TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO SUBTERRÂNEA
- BATERIAS DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
- CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
- ACIONADOR E AVISADOR SONORO E VISUAL (COM SIRENE) DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
- BATERIAS DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- BARRA ANTIPÂNICO
- DISTÂNCIA MÁXIMA À PERCORRER - SAÍDA DE EMERGÊNCIA
- DISTÂNCIA MÁXIMA À PERCORRER - HIDRANTE E MANGOTINHOS

SIMBOLOGIA PROJETO PPCI

SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (NBR 13434)

Sinalização Retangular | Sinalização Quadrada | Sinalização Triangular | Sinalização Circular

- 1 / 300 — PROIBIDO FUMAR
- 2 / 300 — PROIBIDO PRODUZIR CHAMA
- 3 / 300 — PROIBIDO UTILIZAR ÁGUA PARA APAGAR O FOGO
- 4 / 300 — PROIBIDO UTILIZAR O ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO
- 5 / 300 — SINALIZAÇÃO CUIDADO RISCO DE INCÊNDIO
- 6 / 300 — SINALIZAÇÃO CUIDADO RISCO DE EXPLOSÃO
- 7 / 300 — SINALIZAÇÃO DE SAÍDA ESPECIALMENTE PARA COLUNAS - (ESQUERDA/DIREITA)
- 8 / 300 — SINALIZAÇÃO DE SAÍDA - (ESQUERDA/DIREITA)
- 14 / 300 — SINALIZAÇÃO DE SAÍDA - ACESSO ACIMA PORTA
- 15 / 300 — RAMPA DE EMERGÊNCIA DESCENDO (ESQUERDA/DIREITA)
- 16 / 300 — ESCADA DE EMERGÊNCIA
- SAÍDA — 17 / 300 — SINALIZAÇÃO DE SAÍDA
- 18 / 300 — SINALIZAÇÃO DE HIDRANTE
- 21 / 300 — COMANDO MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO
- 22 / 300 — SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES
- 24 / 300 — SINALIZAÇÃO DE MANGOTINHO

OBS: AS SINALIZAÇÕES DE EMERGÊNCIA DEVERÃO OBEDECER A NBR 13434 PARTES 1 E 2 QUANTO À SUA FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO.

INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
Rua Esmeralda, 430 - Faixa Nova - Camobi - CEP 97110-767 - Santa Maria - Rio Grande do Sul.
Telefone: (55) 3226-6630

OBRA: **REFEITÓRIO**

LOCAL: **IF FARROUPILHA - CAMPUS JÚLIO DE CASTILHOS**

PROJETO: **PLANO DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**

ÁREA: **1.622,52 m²**

CONTEÚDO: **PLANTA BAIXA**

ESCALA: **1/75**

PROPRIETÁRIO:

INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

DATA: **Julho/2018**

DESENHO: **Janaína**

RESPONSÁVEL:

ENG. CIVIL JANAÍNA SAYDELLES VOLPATTO CREA RS 198044

PRANCHA: **PPCI 02/03**