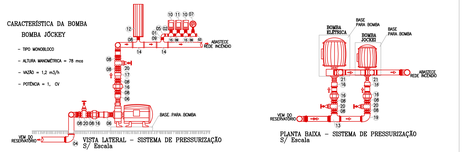
CARACTERÍSTICA DA BOMBA

BOMBA JÓCKEY

- TIPO MONOBLOCO
- ALTURA MANOMÉTRICA = 78 mca
- VAZÃO = 1,2 m3/h
- POTÊNCIA = 1, 0V

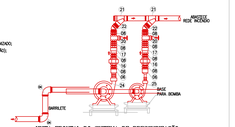


VISTA LATERAL - SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO
S/ Escala

PLANTA BAIXA - SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO
S/ Escala

LEGENDA

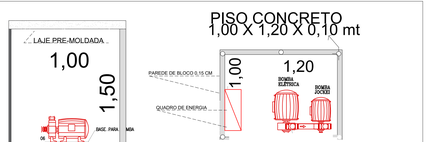
01	BUCHA DE REDUÇÃO, FERRO GALVANIZADO;
02	NIPLE DUPLO # 1/2", FERRO GALVANIZADO;
03	BUÃO GALVANIZADO # 1/2".
04	COTOVELO 90º, FERRO GALVANIZADO;
05	COTOVELO 90º # 1/2", FERRO GALVANIZADO;
06	LUVA DE REDUÇÃO, FERRO GALVANIZADO;
07	MANÔMETRO COM ESCALA DE 0,0 a 7,0 kg/cm
08	NIPLE DUPLO, FERRO GALVANIZADO;
09	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO LONGO # 1/2", FERRO GALVANIZADO;
10	PRESSOSTATO 10 a 115LB PSI (BOMBA ELÉTRICA/ COMBUSTÍVEL);
11	PRESSOSTATO 10 a 125LB PSI (BOMBA JÓCKEY);
12	TANQUE DE PRESSÃO - CAPACIDADE 10 lts.
13	TE DE RED, FERRO GALVANIZADO;
14	TE DE REDUÇÃO, FERRO GALVANIZADO;
15	TE 90º # 1/2", FERRO GALVANIZADO ;
16	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO LONGO;
17	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL;
18	VÁLVULA DE FLUXO;
19	COTOVELO 90º FERRO GALVANIZADO;
20	REGISTRO DE GAVETA BRUTO;
21	JUNÇÃO SIMPLES 45º FERRO GALVANIZADO;
22	COTOVELO 45º FERRO GALVANIZADO;
23	BOMBA A COMBUSTÃO CONFORME ESPECIFICAÇÃO AO LADO
24	BOMBA ELÉTRICA CONFORME ESPECIFICAÇÃO AO LADO
25	BOMBA JOCKEY CONFORME ESPECIFICAÇÃO AO LADO



VISTA FRONTAL DO SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO
S/ Escala

1 Detalhe - Bombas

2 ABRIGO DA BOMBA DE INCÊNDIO

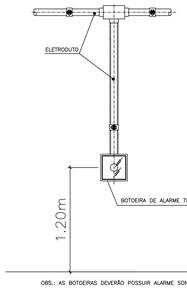


PLANTA LATERAL ABRIGO DA CAIXA DE ÁGUA
ESC: 1/100

PLANTA BAIXA: ABRIGO DA BOMBA DE INCÊNDIO
ESC: 1/100

3 DETALHE DA ILUMINAÇÃO

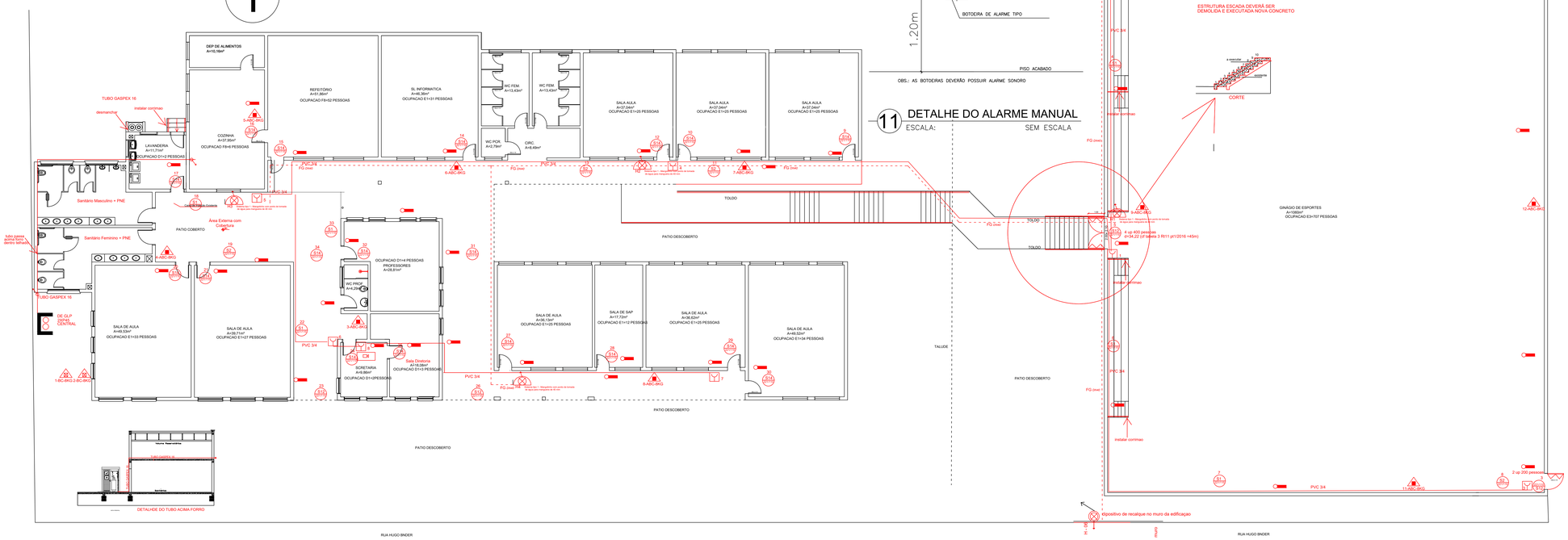
ESCALA: SEM ESCALA

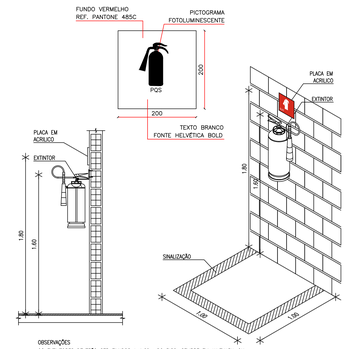


OBS.: AS BOTOEIRAS DEVERÃO POSSUIR ALARME SONORO

11 DETALHE DO ALARME MANUAL

ESCALA: SEM ESCALA





OBSERVAÇÕES
OS EXTINTORES DEVERÃO SER FIXADOS A 1,60m DO PISO, SEMPRE EM ALVENARIA OU, QUANDO A PAREDE INDICADA FOR DE GESSO ACARTONADO, INSERIR NA PAREDE PERFIL DE AÇO GAIVANIZADO DE REFORÇO INTERNO.

1 DETALHE DO EXTINTOR

ESCALA: SEM ESCALA

SIMBOLOS TUBULÇAO:

PVC 3/4 ———
FG (inox) - - - -

~~CARIMBOS APROVACAO CORPO DE BOMBEIROS:~~

SIMBOLOGIA CONFORME RT 12:2021

A - EXTINTOR AGUA
CO2 - EXTINTOR PO
BC - EXTINTOR PO
ABC - EXTINTOR PO
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA
Sinalização Escada de emergência
Sinalização Escada de emergência
Sinalização Saida de emergência
Sinalização saida de emergencia
Sinalização saida de emergencia
Sinalização saida de emergencia
numero de ordem
1fpm-peso-carga extintora
PONTO SPK pendente para baixo
PONTO SPK para cima (upright)
ACIONADOR MANUAL ALARME
CENTRAL ALARME
Sinalização de numero de ander
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2X40LEDS
PONTO HIDRANTE
BOMBA DE RECALQUE DAGUA
RESERVATORIO
COLUNA HIDRANTE SOBE
COLUNA HIDRANTE desce
VASO SOB PRESSÃO
Anteador Visual

ANDRE MADEIRA ENGENHARIA

51-985554410
RUA FELIX DA CUNHA, 993
PORTO ALEGRE-RS
WWW.ANDREMADEIRA.COM.BR
ANDRELUISMADEIRA@GMAIL.COM

PROJETO PPCI
RUA HUGO BENDER, 45 ALTO PAULISTA
CAMPO BOM - RS

PROPRIETÁRIOS: PREF MUNICIPAL DE CAMPO BOM EMEF MARCOS SILVANO VIEIRA

RESPONSAVEL TECNICO: ANDRE LUIS MADEIRA CREA 179363

PPCI EXECUTIVO

PRANCHA: P-04

ÁREA: 1838,28M2

DATA: JUNHO/2023

ESCALA: 1:100