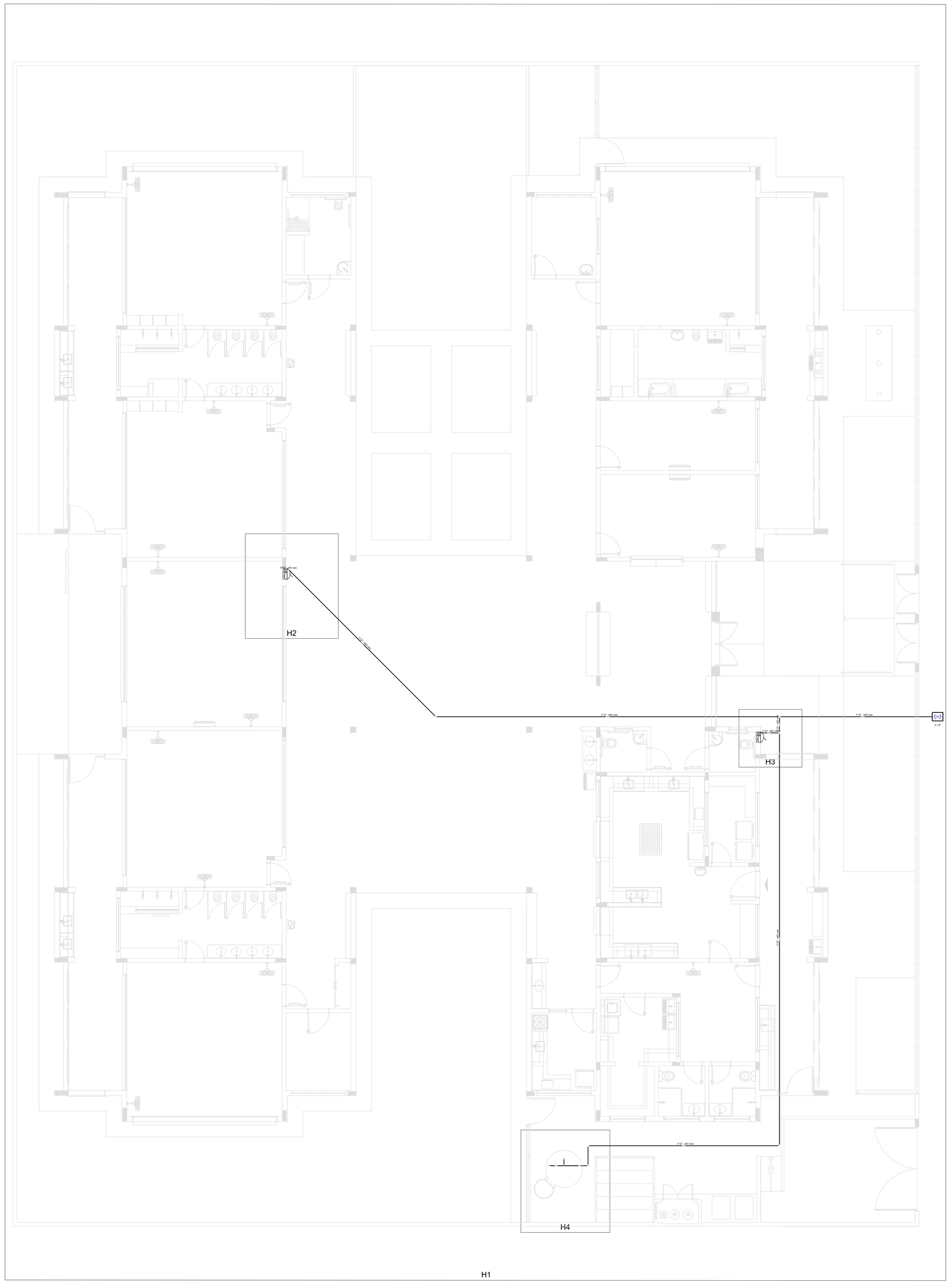
1 PLANTA DE LANÇAMENTO DA REDE
ESCALA 1/75



2 INDICAÇÃO DOS DETALHES
ESCALA 1/75

LEGENDA	
	Conjunto moto-bomba 2" e 1.1/2"
	Hidrante = mangueira 1.1/2 x 2x15m
	Registro bruto de gaveta Industrial(+RG) 2 1/2"
	Válvula de retenção vertical p/ F/ 2" x VR 2 1/2"

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO		
	S1 (250x125mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) INSTALADA NA COLUNA A 180cm DO PISO A SUA BORDA SUPERIOR.
	S2 (250x125mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) INSTALADA NA PAREDE A 180cm DO PISO A SUA BORDA SUPERIOR.
SAÍDA	S12 (250x125mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA INSTALADA NO TETO OU NA PAREDE A 10cm DA PORTA
	E5 (50x150mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICANDO O LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO INSTALADA NA PAREDE A 180cm DO PISO
	E7 (50x150mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICANDO O ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM OU SEM HIDRANTE NO SEU INTERIOR INSTALADA NA PAREDE A 180cm DO PISO
		PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO – BLOCO AUTÔNOMO
LEGENDA DE C.I. – HIDRANTES		
		HIDRANTE SIMPLES
LEGENDA DE C.I. – EXTINTORES		
		EXTINTOR PORTÁTIL COM CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO COM CAPACIDADE EXTINTORA 5–B:C – 6kg
		EXTINTOR PORTÁTIL C/ CARGA DE PÓ ABC C/ CAPACIDADE EXTINTORA 2–A:20–B:C 6kg

OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS TECNICAMENTE CONFORME AS NECESSIDADES MUNICIPAIS.

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação. Ministério da Educação. GOVERNO FEDERAL BRASIL PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DLFO

CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

PROJETO EXECUTIVO

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE INSTALAÇÕES

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA DE LANÇAMENTO DA REDE
INDICAÇÃO DOS DETALHES

HIN

FORMATO: A0 (841x1189)

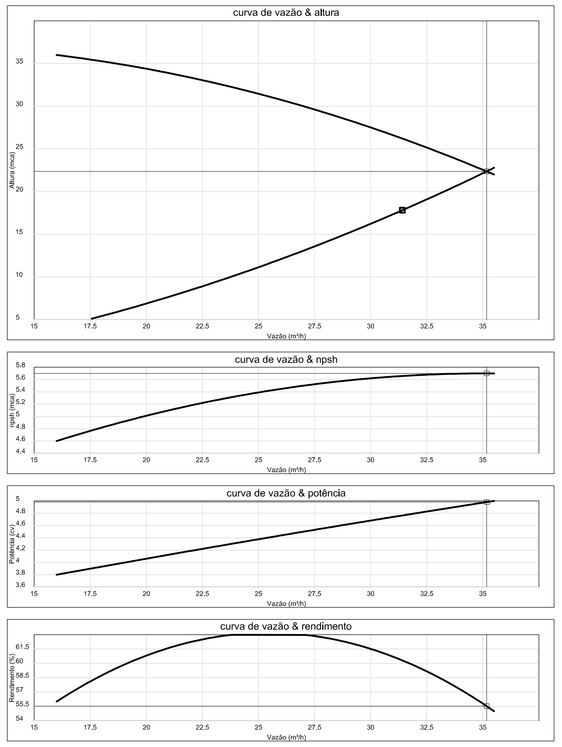
REVISÃO: R.00

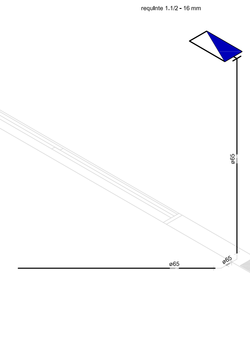
ESCALA: 1/75

DATA EMISSÃO: JUNHO/2015

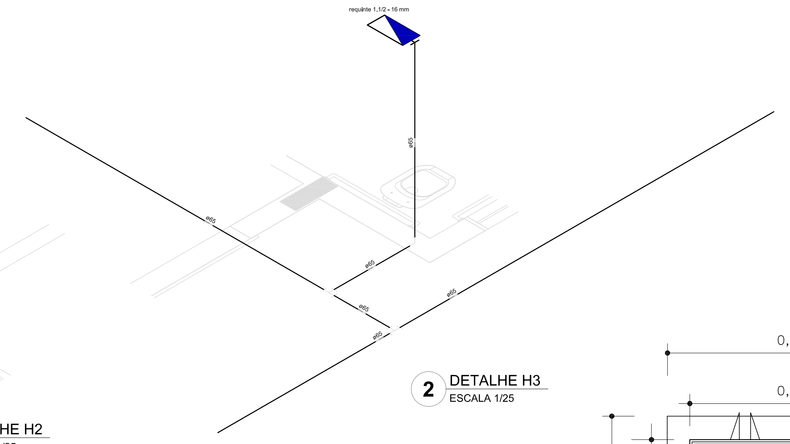
PRANCHA: 01/03

Curvas características de bomba hidráulica
THSI-18 5CV - 5.00

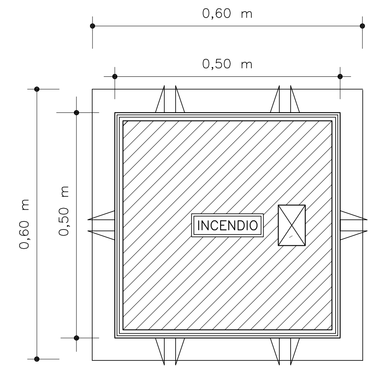




1 DETALHE H2
ESCALA 1/25

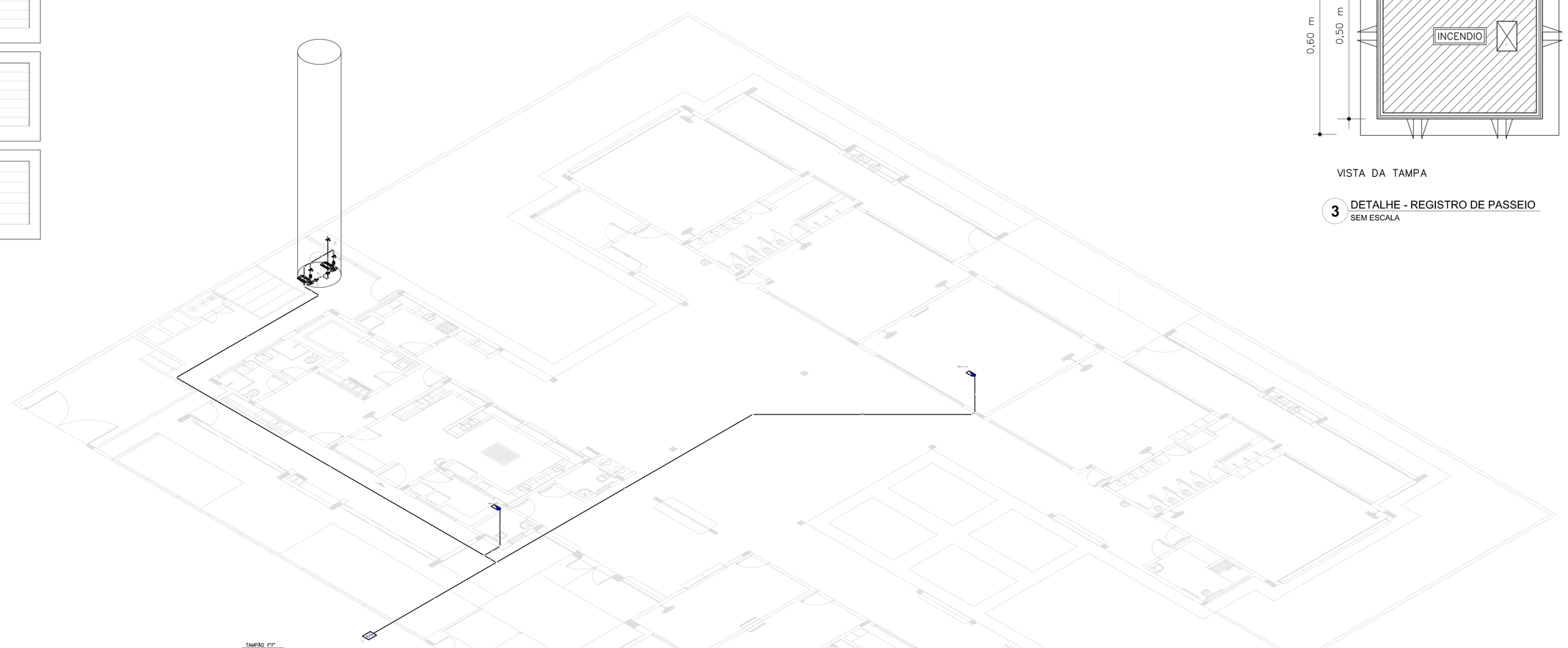


2 DETALHE H3
ESCALA 1/25

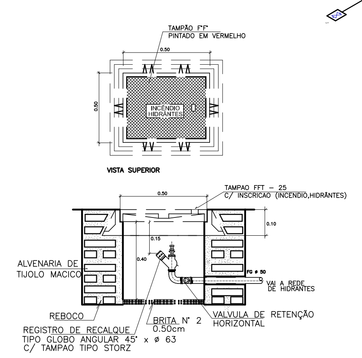


VISTA DA TAMPA

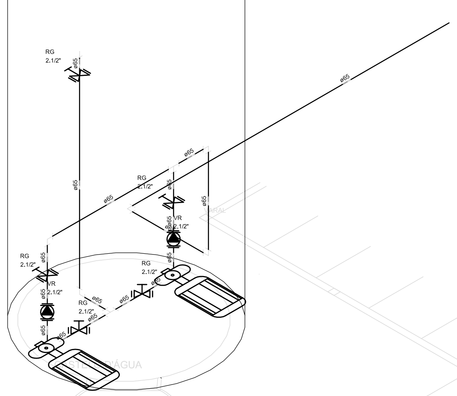
3 DETALHE - REGISTRO DE PASSEIO
SEM ESCALA

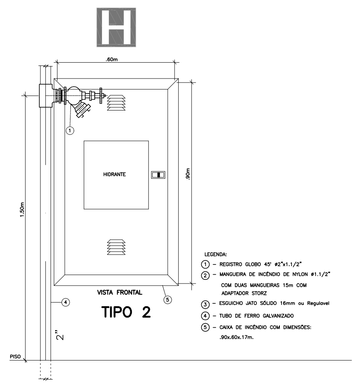


4 DETALHE H1
SEM ESCALA

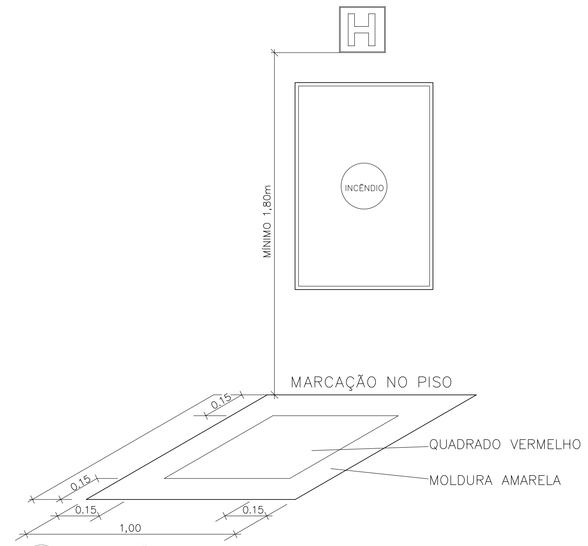


5 DETALHE TÍPICO DO REGISTRO DE PASSEIO
SEM ESCALA

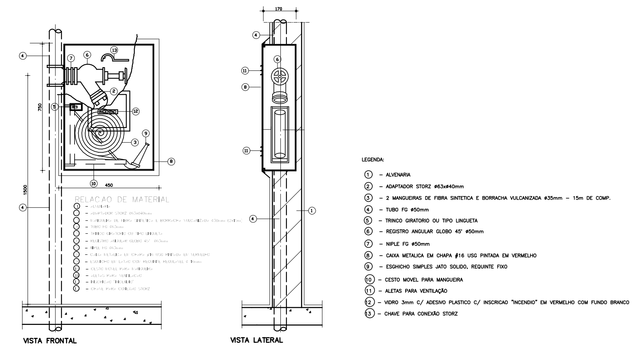

RG
2.1/2"
ø50
ø50
ø50
ø50
ø50
ø50
RG
2.1/2"
RG
2.1/2"
RG
2.1/2"



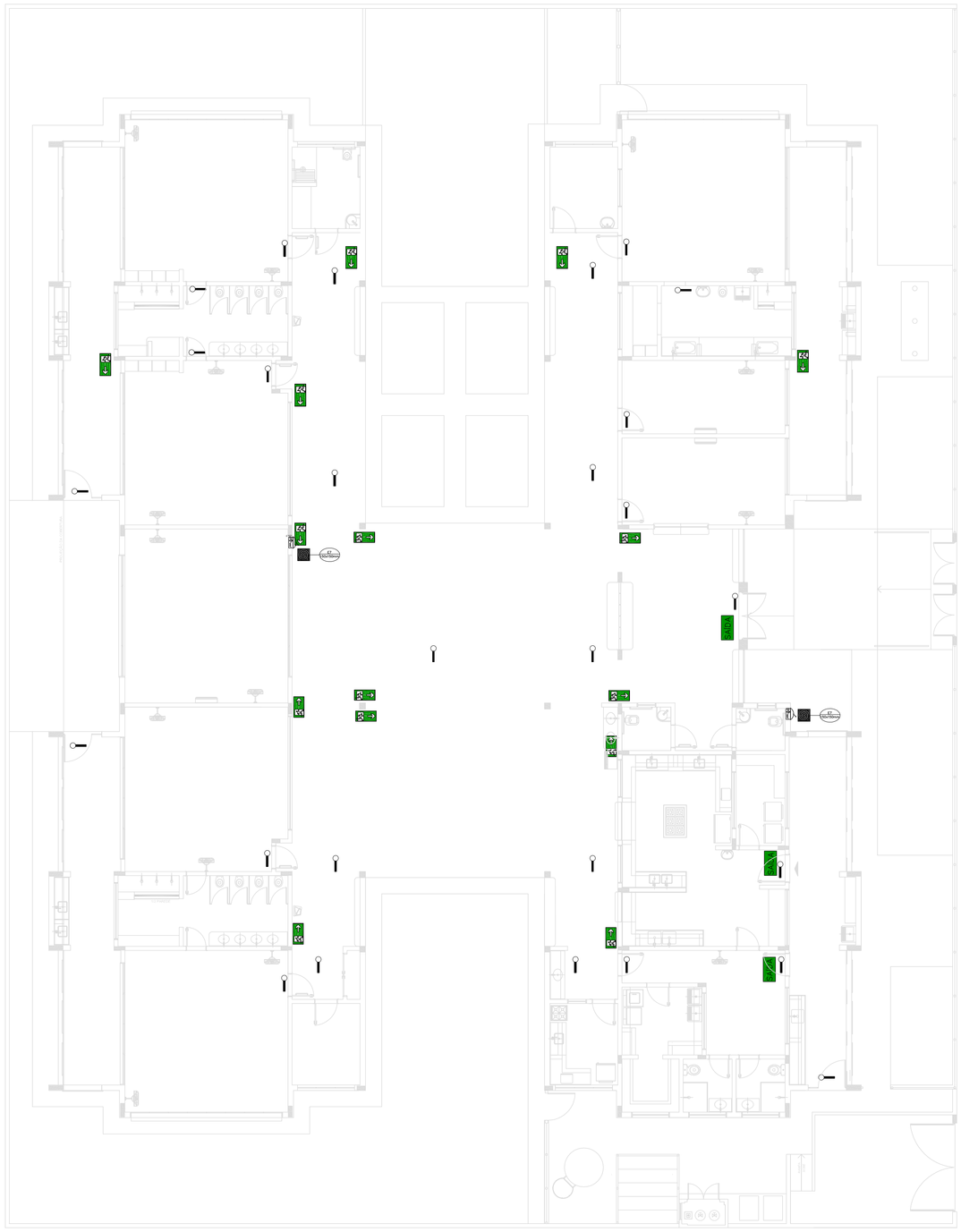
1 DETALHE TÍPICO DA CAIXA DE HIDRANTES TIPO 1 E TIPO2
SEM ESCALA



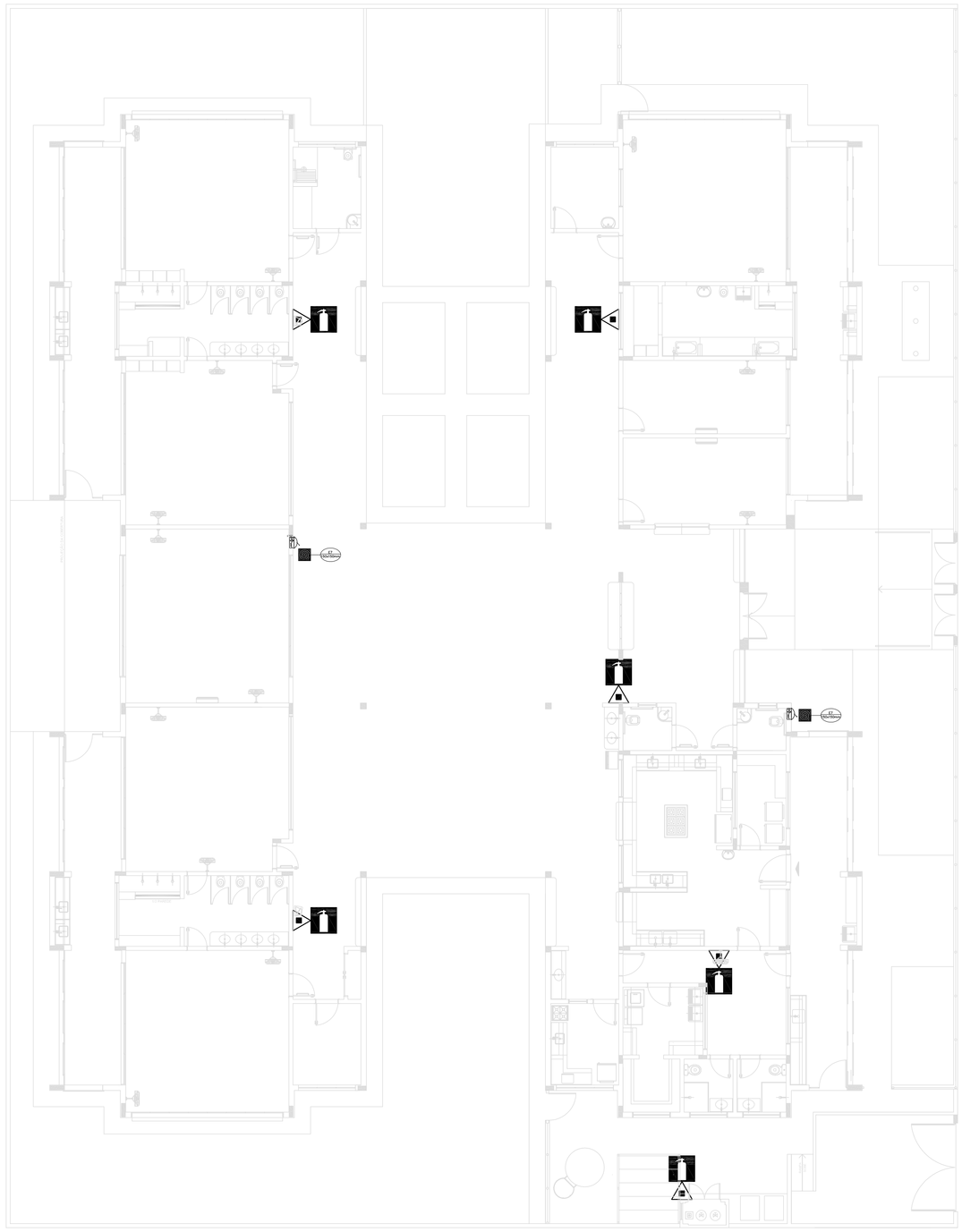
2 SINALIZAÇÃO DE HIDRANTE
SEM ESCALA



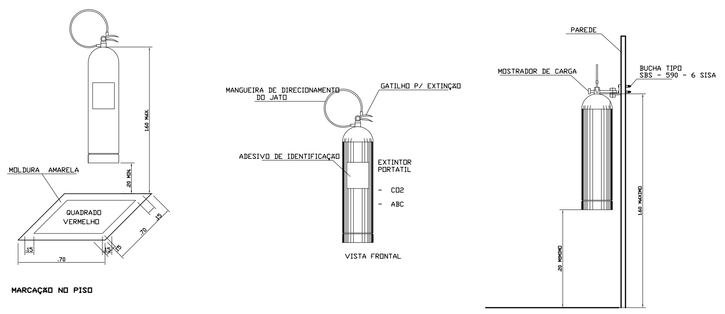
3 ABRIGO PARA MANGUEIRA (HIDRANTE) EMBUTIR
SEM ESCALA



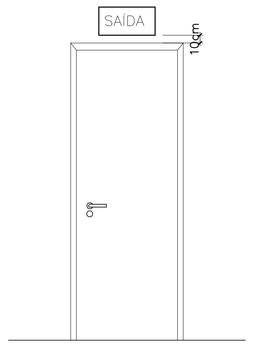
4 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100



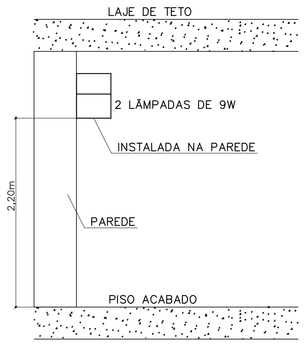
5 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100



6 DETALHE DE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES
SEM ESCALA



7 DETALHE DA INSTALAÇÃO DA SINALIZAÇÃO NA PORTA
SEM ESCALA



8 BLOCO AUTÔNOMO-ILUMINAÇÃO FIXADA NO TETO
SEM ESCALA

LEGENDA	
	Conjunto motobomba 2" x 1.1/2"
	Hidrante - mangueira 1.1/2-2x15m
	Registro bocta de gaveta industrial-RG-2 1/2"
	Válvula de retenção vertical-U 2"/2"-VR-2 1/2"

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO	
S1 (150x125mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) INSTALADA NA COLUNA A 180cm DO PISO A SUA BORDA SUPERIOR,
S2 (150x125mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) INSTALADA NA PAREDE A 180cm DO PISO A SUA BORDA SUPERIOR,
SAÍDA S12 (250x125mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA INSTALADA NO TETO OU NA PAREDE A 10cm DA PORTA
E5 (150x150mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICANDO O LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO INSTALADA NA PAREDE A 180cm DO PISO
E7 (150x150mm)	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICANDO O ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM OU SEM HIDRANTE NO SEU INTERIOR INSTALADA NA PAREDE A 180cm DO PISO
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO – BLOCO AUTÔNOMO
LEGENDA DE C.I. – HIDRANTES	
	HIDRANTE SIMPLES
LEGENDA DE C.I. – EXTINTORES	
	EXTINTOR PORTATIL COM CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO COM CAPACIDADE EXTINTORA 5–BC – 6kg
	EXTINTOR PORTATIL C/ CARGA DE PÓ ABC C/ CAPACIDADE EXTINTORA 2–A:20–BC 6kg

OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS TECNICAMENTE CONFORME AS NECESSIDADES MUNICIPAIS.

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DLFO — CREA — RA

OBSERVAÇÕES:

PROJETO EXECUTIVO

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE INSTALAÇÕES

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
EXTINTORES DE EMERGÊNCIA

HIN

FORMATO: A0 (841x1189)

REVISÃO: RL00

ESCALA: INDICADA

DATA EMISSÃO: JUNHO/2015

PRANCHA: 04/05