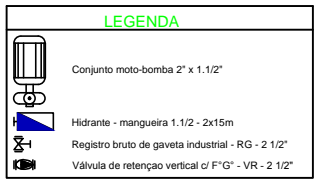


NOTA: A AUTOMAÇÃO DO CONJUNTO DE BOMBAS DEVERÁ SER DE TAL MANEIRA QUE NA INOPERÂNCIA OU SOBRECARGA DA BOMBA PRINCIPAL, A BOMBA RESERVA ENTRE EM FUNCIONAMENTO.

1 DETALHE GÊNÉRICO DE MONTAGEM DAS BOMBAS
S/ ESCALA

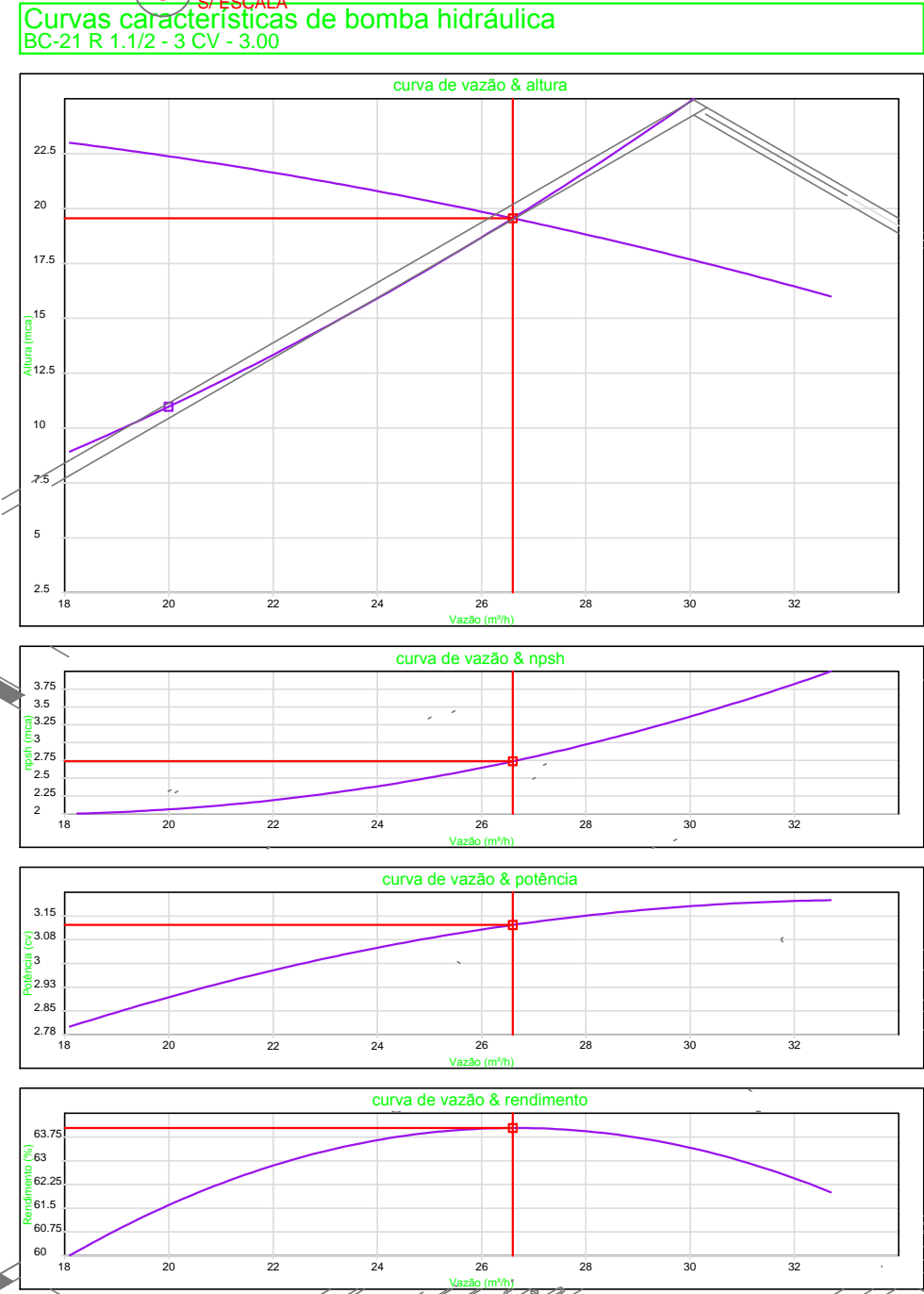
LEGENDA

- 1 CONJUNTO MOTO-BOMBA ELÉTRICO TRIFÁSICO 380V/
- 2 REDUÇÃO CONCENTRICA
- 3 UNIÃO
- 4 VÁLVULA DE RETENÇÃO
- 5 REGISTRO DE GAVETA
- 6 PRESSOSTATO DIFERENCIAL XMG-A 35 TELEMECANIQUE
- 7 MANÔMETRO
- 8 TANQUE DE PRESSÃO
- 9 QUADRO ELÉTRICO
- 10 ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO

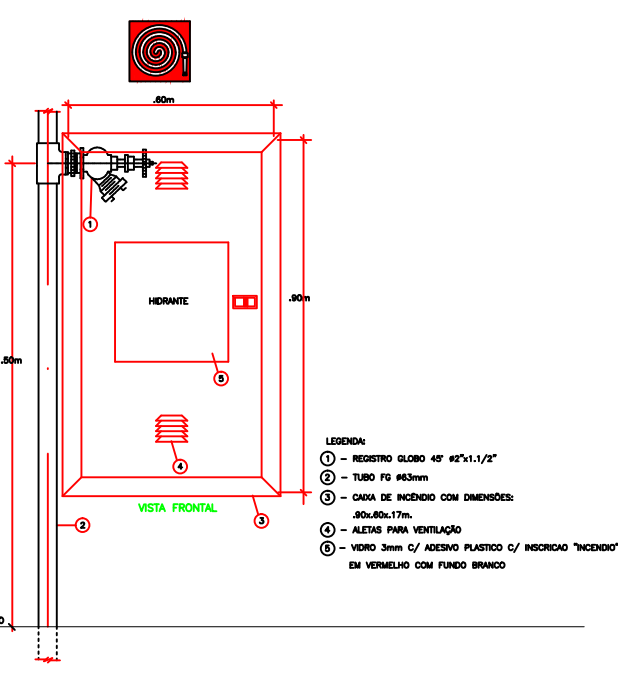


2 ESQUEMA DA CURVA HIDRÁULICA
S/ ESCALA

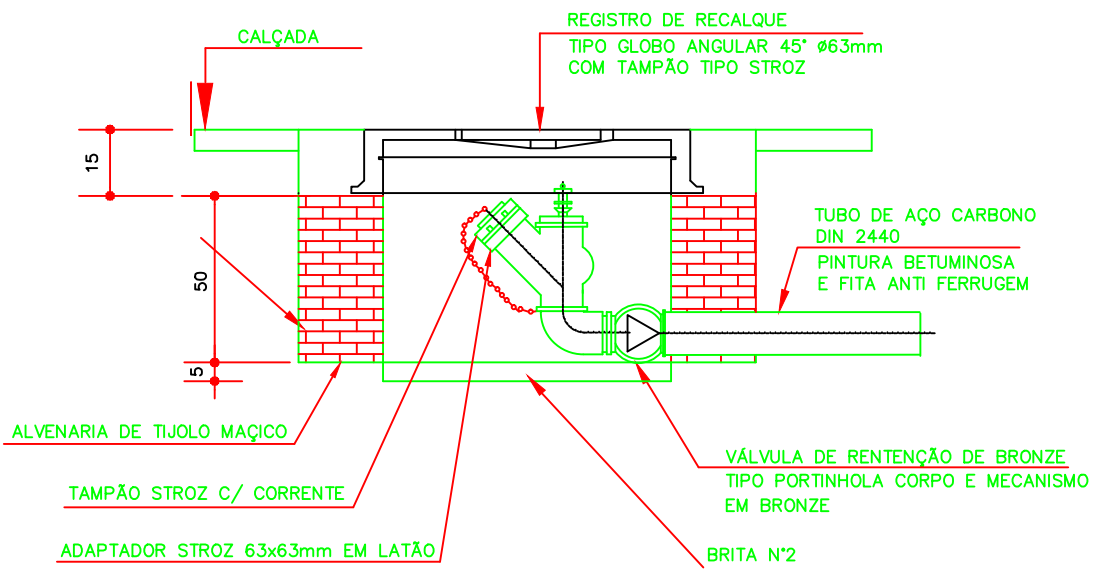
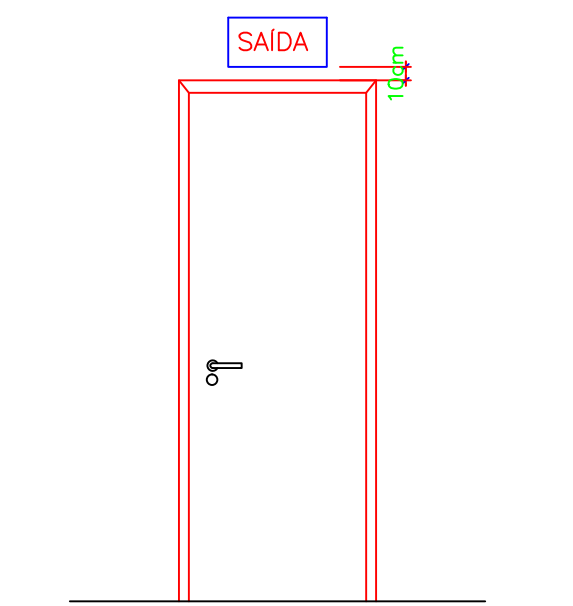
3 ABRIGO PARA MANGUEIRA (HIDRANTE) EMBUTIR
S/ ESCALA



4 DETALHE TÍPICO DA CAIXA DE HIDRANTES
S/ ESCALA

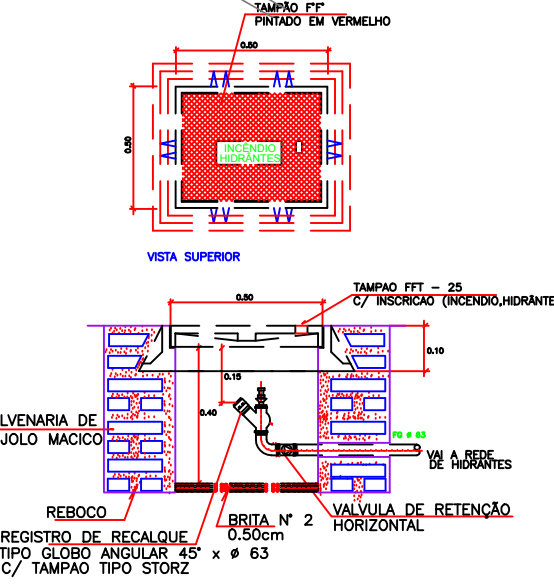


5 DET. DE INST. SINALIZAÇÃO NA PORTA
S/ ESCALA

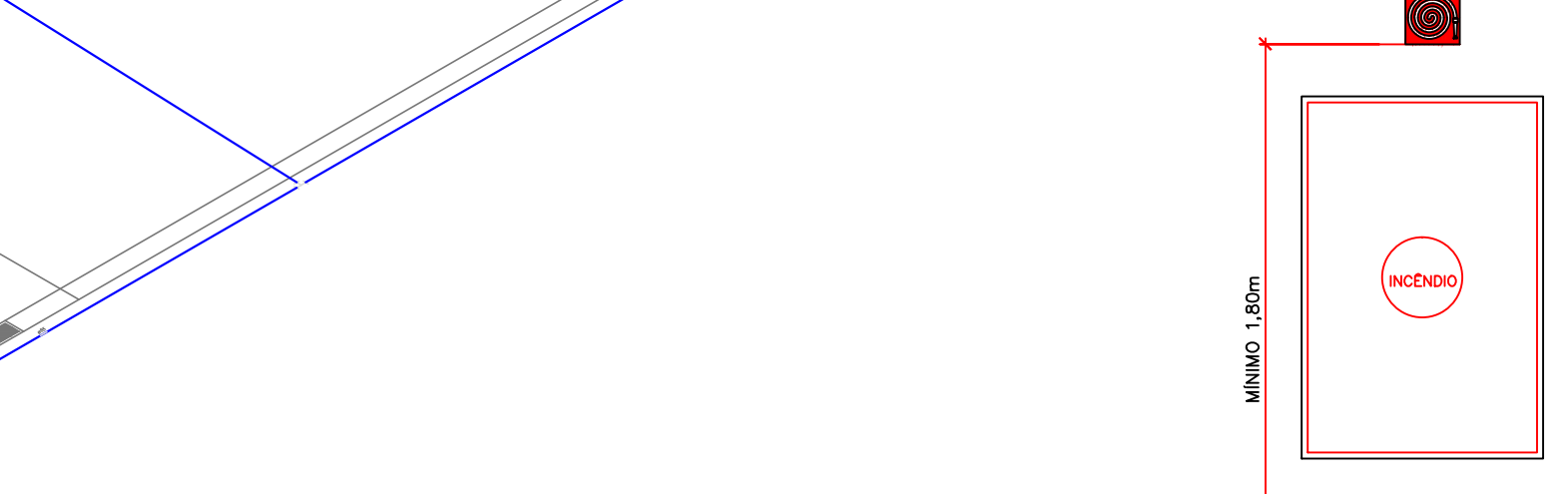


7 DETALHE DO HIDRANTE DE RECALQUE
S/ ESCALA

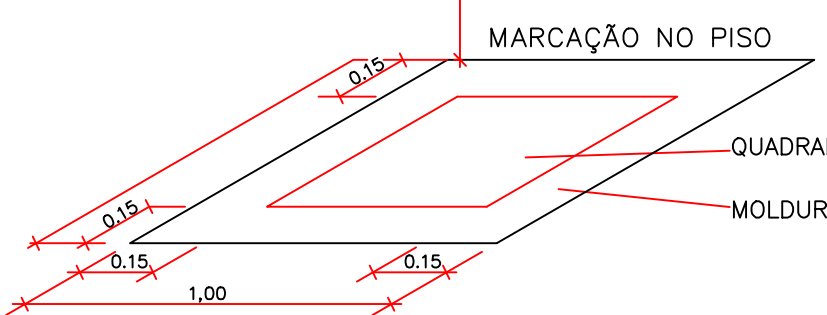
6 DETALHE - REGISTRO DE PASSEIO
S/ ESCALA



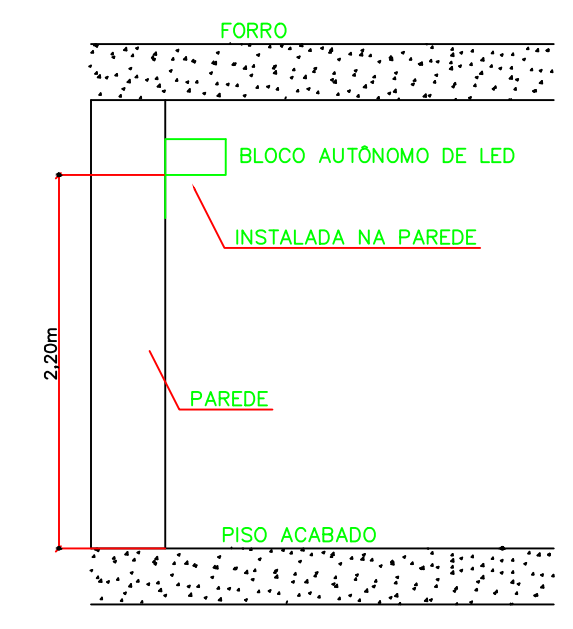
8 DETALHE H1
S/ ESCALA



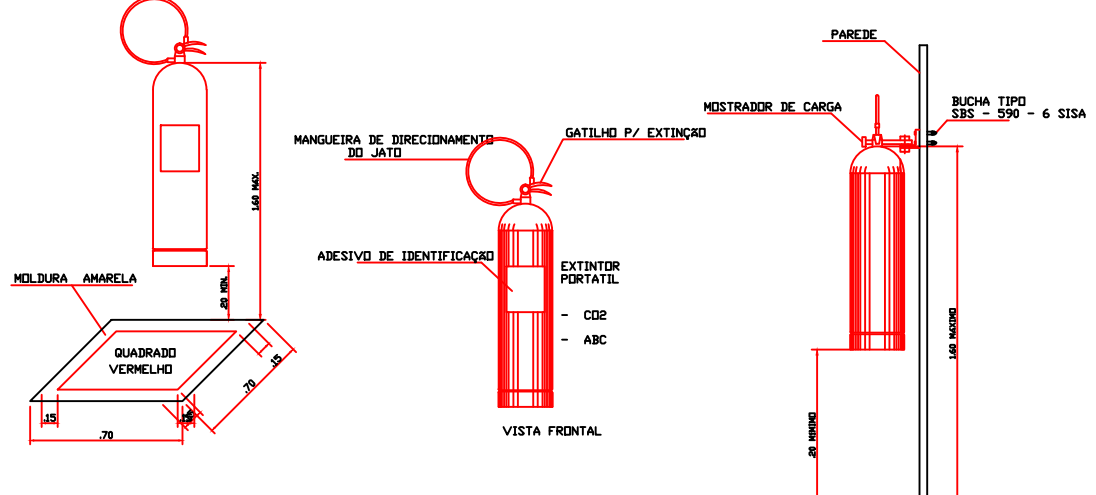
10 SINALIZAÇÃO DE HIDRANTE
S/ ESCALA



11 BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO FIXADO NO TETO
S/ ESCALA



9 DETALHE DE INSTALAÇÃO DOS EXTINTORES
S/ ESCALA



SIMBIOLOGIA DE SINALIZAÇÃO - NBR 13434-2 - ITEM 5.3 e 5.4 DA ABNT				
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
12		SADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	DUPLO FACE INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SADA DE EMERGÊNCIA.
13		SADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	DIMENSÕES MÍNIMAS: 14x14cm
17		SADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM "SAÍDA" E OU PICTOGRAMA E OU SETA DIRECIONAL FOTOLUMINESCENTE, COM ALTURA DE LETRA SEMPRE 40mm	INDICAÇÃO DE SADA DE EMERGÊNCIA, UTILIZADA COMO COMPLEMENTO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM DO AMBOS)
23		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
25		ABRIGO DA MANGUEIRA E HIDRANTE	PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM HIDRANTE NO SEU INTERIOR

LEGENDA	
	HIDRANTE SIMPLES
	HIDRANTE DE PASSO
	CENTRAL DE ALARME
	EXTINTOR PORTÁTIL C/ CARGA DE PÓ ABC C/ CAPACIDADE EXTINTORA 3-A-30-B-C Rqg
	EXTINTOR PORTÁTIL C/ CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO COM CAPACIDADE EXTINTORA 5-B-C - Rqg
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO - BLOCO AUTÔNOMO DE LED

NOTAS:

- OS PROJETOS DEVEM SER ADAPTADOS TÉCNICAMENTE CONFORME AS EXIGÊNCIAS DO CORPO DE BOMBEIROS ESTADUAL;
- O ENTE FEDERADO DEVERÁ REALIZAR AS ALTERAÇÕES NECESSÁRIAS ATÉ A APROVAÇÃO E, APÓS ESTA, INCLUIR NO SISTEMA - SIMEC - NOVO PROJETO E NOVA ART DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELAS ADEQUAÇÕES;
- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014.

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA NO B. CAPITÃO BRAS	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI			
PROPRIETÁRIO: : PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI-SP			
ENDEREÇO: RUA JOÃO PEREIRA S/N - BAIRRO CAPITÃO BRAS			
MUNICÍPIO - UF: CAJATI-SP			
PROPRIETÁRIO		CREA	
RESP. TÉCNICO		CAU	
AUTOR DO PROJETO		CAU	
DULO		CREA	
DULO		RA	
OBSERVAÇÕES:			
PROJETO DE INSTALAÇÕES			
COORDENAÇÃO	PLANTA DE COMBATE A INCÊNDIO DETALHES DETALHES GERAIS		HIN
FORMATO: DESENHO	REVISÃO	ESCALA: 1:50	PRANCHAS: 03/05