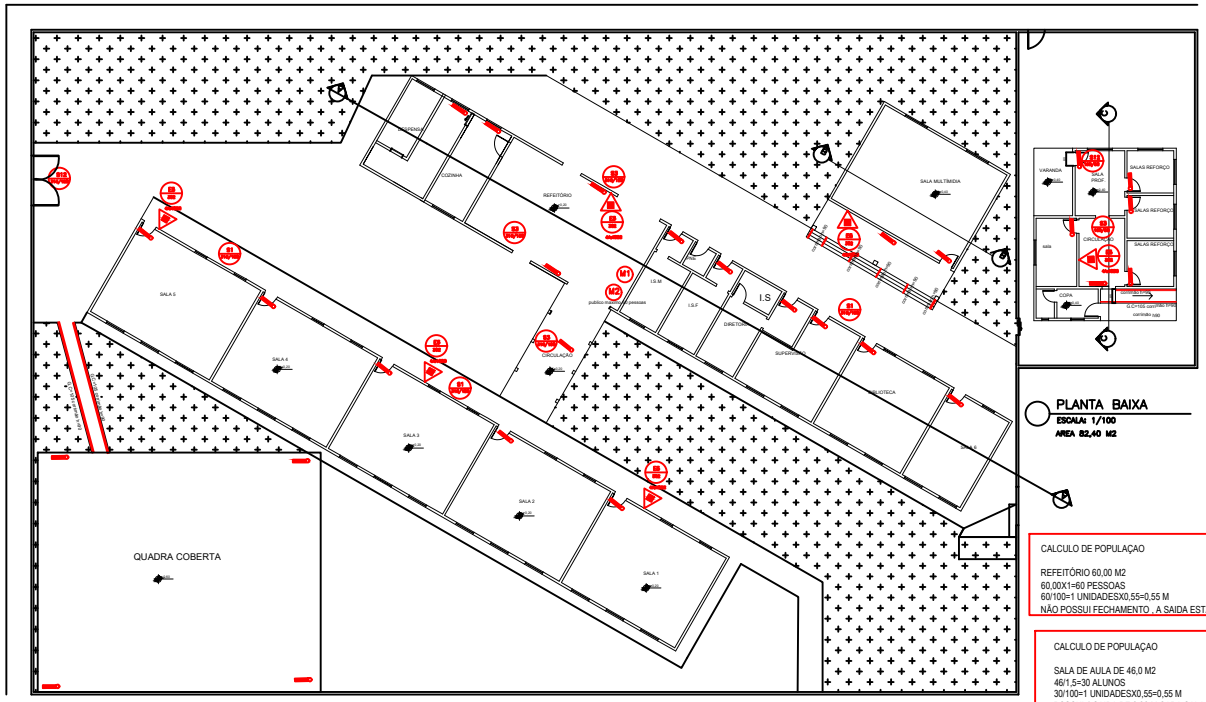


PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100
AREA 82,40 M2

QUADRO DE AREAS

PLANTA BAIXA ----------719,20 M2
PLANTA BAIXA----------82,40 M2

TOTAL----------802,10 M2

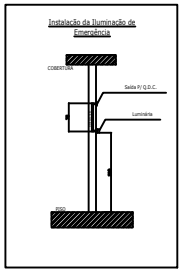
CALCULO DE POPULAÇAO

REFEITÓRIO 60,00 M2
60,00X1=60 PESSOAS
60/100=1 UNIDADESX0,55=0,55 M
NÃO POSSUI FECHAMENTO , A SAIDA ESTA LIBERADA

CALCULO DE POPULAÇAO

SALA DE AULA DE 46,0 M2
46/1,5=30 ALUNOS
30/100=1 UNIDADESX0,55=0,55 M
POSSUI 1 SAIDA DE 0,80 M CADA SALA

Instalação da Iluminação de Emergência



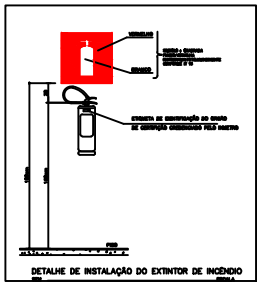
ESTA EDIFICAÇÃO ESTA DOTADA DOS SEGUINTES SISTEMAS DE PROTEÇAO CONTRA INCENDIO:

.EXTINTORES DE INCENDIO
.ILUMINAÇAO DE EMERGENCIA
.SINALIZAÇAO DE EMERGENCIA
.SAIDAS DE EMERGENCIA

EDIFICAÇAO ÉM ESTRUTURA CONCRETO

EM CASO DE EMERGENCIA:
ligue 193–Corpo de Bombeiros
ligue 190–Polícia Militar

MODELO DE PLACA M1 CONFORME PROJETO



BOMBEIRO MILITAR

QUADRO INFORMATIVO MEDIDAS DE SEGURANÇA

LEGISLAÇÃO

Norma adotada para definição de medidas Decreto nº47.998/2020

Tabela[1] Tabelas 5 da IT 01 9ª Edição

Situação da Edificação* EXISTENTE

MEDIDAS DE SEGURANÇA REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES

Iluminação de Emergência Conforme NBR 10.898:2013

Saídas de Emergência Conforme IT 08

Sinalização De Emergência Conforme IT 15

Extintores Conforme IT 16

CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA INCÊNDIO

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO/Exemplo	Carga de incendio
E	EDUCACIONAL	E-1	ESCOLA ENSINO MEDIO E FUNDAMENTAL	300 MJ/m2

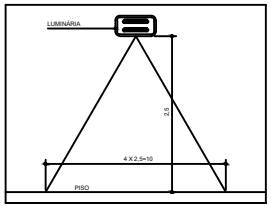
DETALHE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SALVAMENTO E ORIENTAÇÃO/EQUIPAMENTOS

CÓDIGO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	CORES E DIM.	APLICAÇÃO
E 5		EXTINTOR DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
S1		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		
S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		
S 12	SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA		
S 2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		

SIMBOLOGIA	TIPO DO EXTINTOR	QUANTIDADE
	ABC 4A:40BC	05

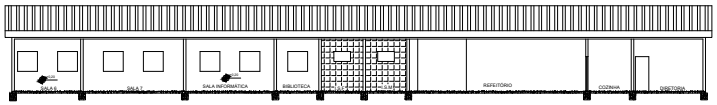
SINALIZAÇÃO - CONFORME IT 15

SIMBOLO	APLICAÇÃO
SINALIZAÇÃO QUADRADA	INDICAÇÃO DOS EXTINTORES
SINALIZAÇÃO RETANGULAR	INDICAÇÃO DAS SAIDAS
LUMINARIA DE EMERGENCIA	
DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA	
SAIDA FINAL DA ROTA DE FUGA	



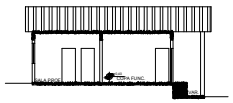
DETALHE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SEM ESCALA

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100
AREA 719,70 M2

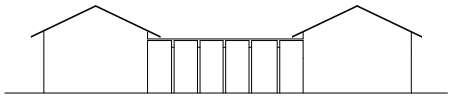


CORTE AA
ESCALA: 1/100

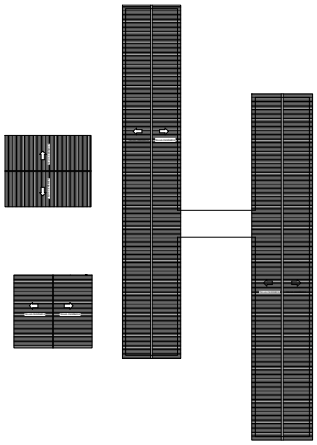
CORTE BB
ESCALA: 1/100

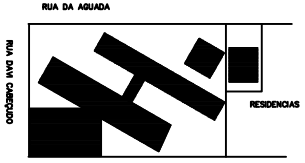


CORTE CC
ESCALA: 1/100



FACHADA FRONTAL
ESCALA: 1/100





FOLHA: 1/1	PROJETO COMPLETO	A–0
	PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	
	LOCAL: Rua Davi Cabecuda, 17– Residencial Jair Cordeiro Valadares Papagaios	
	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS	
	RESPONSÁVEL TECNICO:KARINA ERICA DE OLIVEIRA CREA A42262–2	