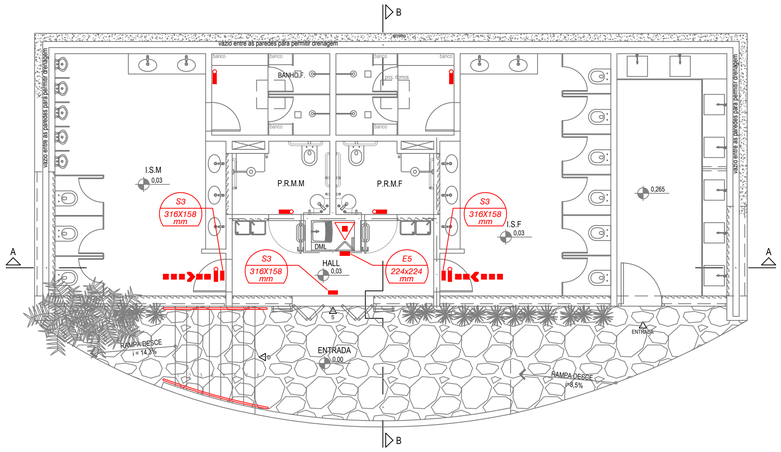
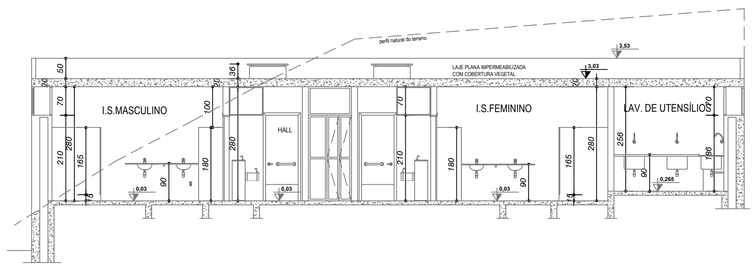


PLANTA SANITÁRIO PÚBLICO

ESCALA ——— 1:100

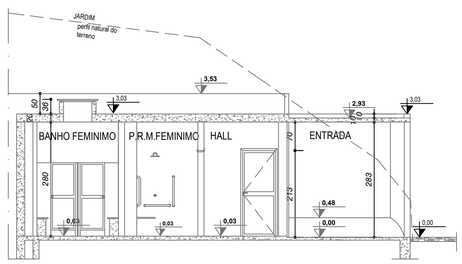
ÁREA = 135,55m²



CORTE A-A

SANITÁRIO PÚBLICO

ESCALA ——— 1:100



CORTE B-B

SANITÁRIO PÚBLICO

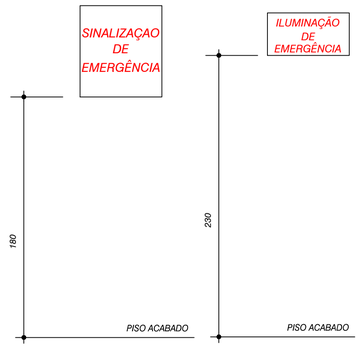
ESCALA ——— 1:100

QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA TABELA 8 - IT01 (INCLUINDO NOTA D) E IT-35	
ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA	CONFORME IT-13
SAÍDA DE EMERGENCIA	CONFORME IT-8
SINALIZAÇÃO EMERGENCIA	CONFORME IT 15
EXTINTORES IT-16	PÓ QUIMICO SECO 3A:20B:C - 06 Kg - 14un

CLASSIFICAÇÃO (Decreto Estadual nº 45.595/14)				
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
F	LOCAL DE REUNIÃO DE PÚBLICO	F-2	DIIVERSOS	SANITÁRIO PÚBLICO

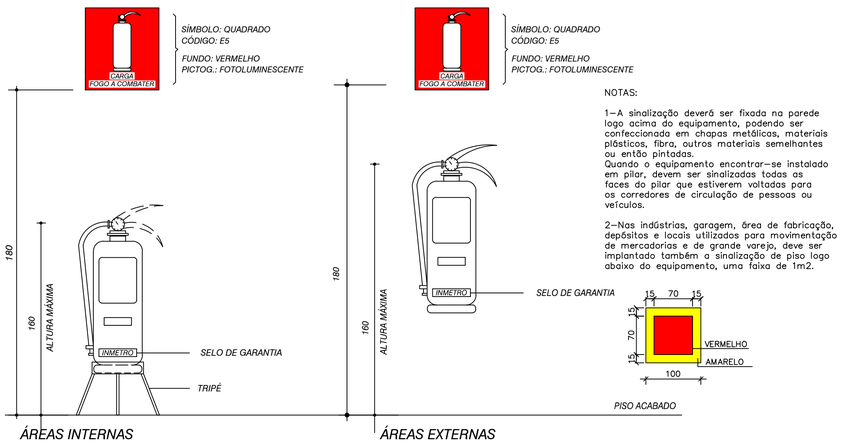
CARGA DE INCÊNDIO - IT-09			
OCUPAÇÃO/USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2
F	LOCAL RELIGIOSO E VELÓRIO	F-2	200 MJ/M2

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E AREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCENDIO	
RISCO	CARGA DE INCENDIO MJ/M2
BAIXO	200 MJ/M2



DETALHE DE INSTALAÇÃO EQUIPAMENTOS

SEM ——— ESCALA



NOTAS:

1– A sinalização deverá ser fixada na parede logo acima do equipamento, podendo ser confeccionada em chapas metálicas, materiais plásticos, fibra, outros materiais semelhantes ou então pintadas.
Quando o equipamento encontrar–se instalado em pilar, devem ser sinalizadas todas as faces do pilar que estiverem voltadas para os corredores de circulação de pessoas ou veículos.

2–Nas indústrias, garagem, área de fabricação, depósitos e locais utilizados para movimentação de mercadorias e de grande varejo, deve ser implantado também a sinalização de piso logo abaixo do equipamento, uma faixa de 1m2.

DETALHE INSTALAÇÃO DO EXTINTOR

SEM ——— ESCALA

LEGENDA E SIMBOLOGIA

- EXTINTOR PÓ 3A:20B:C - 6 Kg, COM PLACA E5 h=1,80m
- SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- TIPO DA PLACA
  DIMENSÕES
  UNIDADE DE MEDIDA
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
- BLOCO AUTONOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA PARA PAREDE

NOTAS:

1- COTAS EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO.

2- DIÂMETROS EM MÍLIMETRO.

3- DEVERÃO SER CONSTRUÍDOS EM MATERIAL INCOMBUSTÍVEL, ESCADAS, RAMPAS.

4- OS PISOS DEVERÃO SER ANTI-DERRAPANTE NAS ÁREAS DE USO COMUM E ANTI-DERRAPANTE OU COM FRISOS ANTI-DERRAPANTES NAS ESCADAS.

5- AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADOS CONFORME NBR 5410 DA ABNT.

6- ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO, E A OBRA DESTA EDIFICAÇÃO DEVERÁ SER EXECUTADA CONFORME DECRETO Nº 46.595/14 E SUAS INSTRUÇÕES TÉCNICAS E NORMAS DA ABNT.

7- A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DA EDIFICAÇÃO É CONSTITUÍDA DE - BLOCOS AUTÔNOMOS DE ILUMINAÇÃO ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COM BATERIA SELADA, COM 30 LED, (NORMAL E EMERGÊNCIA) COM AUTONOMIA DE 01 HORA, INSTALADOS NA PAREDE A 2,50M DO PISO.

8- ILUMINAÇÃO DE AMBIENTE: (CONFORME NBR 10.898 DA ABNT)
- É OBRIGATÓRIA EM TODOS OS LOCAIS QUE PROPORCIONAM UMA CIRCULAÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL, DE SAÍDAS PARA O EXTERIOR DA EDIFICAÇÃO, OU SEJA ROTAS DE SAÍDA.
- DEVE GARANTIR UM NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO NO PISO DE:
  a) 5 lux em locais com desnível: escadas ou passagens com obstáculos;
  b) 3 lux em locais planos: corredores, halls e locais de refúgio.
- DEVE PERMITIR O RECONHECIMENTO DE OBSTÁCULOS QUE POSSAM DIFICULTAR A CIRCULAÇÃO, TAIS COMO: GRADES, SAÍDAS, MUDANÇAS DE DIREÇÃO, ETC.
- O RECONHECIMENTO DE OBSTÁCULOS DEVE SER OBTIDO POR ACLARAMENTO DO AMBIENTE OU POR SINALIZAÇÃO LUMINOSA.

9- AS PLACAS INDICATIVAS DE EQUIPAMENTOS E ROTAS DE FUGA DEVERÃO SEGUIR O ESPECIFICADO NA IT-15 DO CBMMG.

SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO				
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	QUANTIDADE
S3		Saída de emergência	Símbolo: Retangular Fundo: verde Pictograma: Fotoluminescente	12

QUADRO DE ÁREAS	
PRÉDIO	A CONSTRUIR
SANITÁRIO	135,55 m²
TOTAL GERAL	135,55 m²

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
0	19/10/2.017	EMISSÃO PARA APROVAÇÃO

SÉCULO 30 ARQUITETURA E RESTAURO LTDA
Av. NOSSA SENHORA DO CARMO nº221 sala 313 - CARMO - BH/MG
Tel: (31) 3287 9320 - seculo30arq@ig.com.br

IPHAN - Instituto do Patrimonio Histórico e Artístico Nacional
Superintendência do IPHAN em MINAS GERAIS

PROJETO
IGREJA DE NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO E ENTORNO.
SERRO - MG

PRANCHA
IN-01/01

TÍTULO DO DESENHO
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS - SANITÁRIO PÚBLICO

DESENVOLVIMENTO / DESENHO
PAULO MENDES CAMPOS MAGNANI
CREA: 34.748/D-MG

DATA
OUT/2.017

ESCALA
INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
SÉCULO 30 ARQUITETURA E RESTAURO
CAU-MG: 17085-2

ZENÓBIA VANDA GRZYBOWSKI
CAU: A6610-9