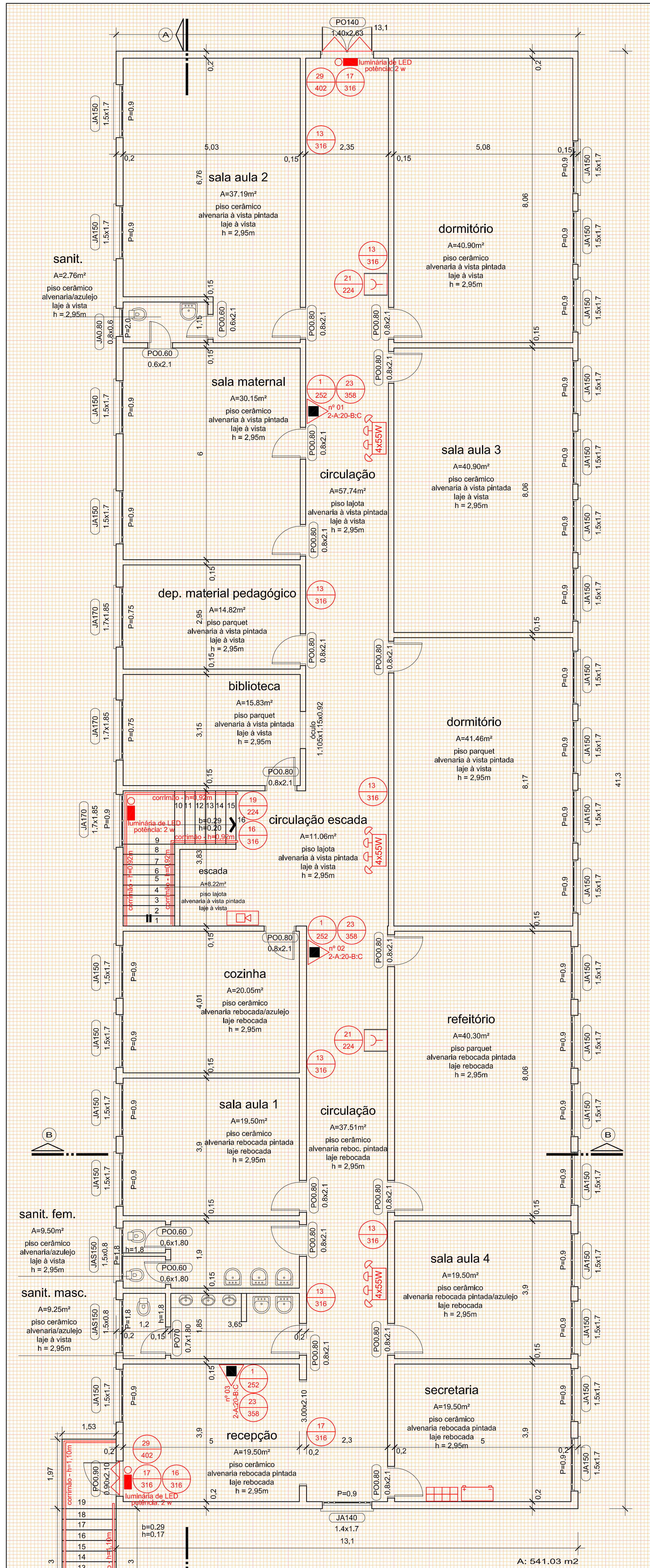
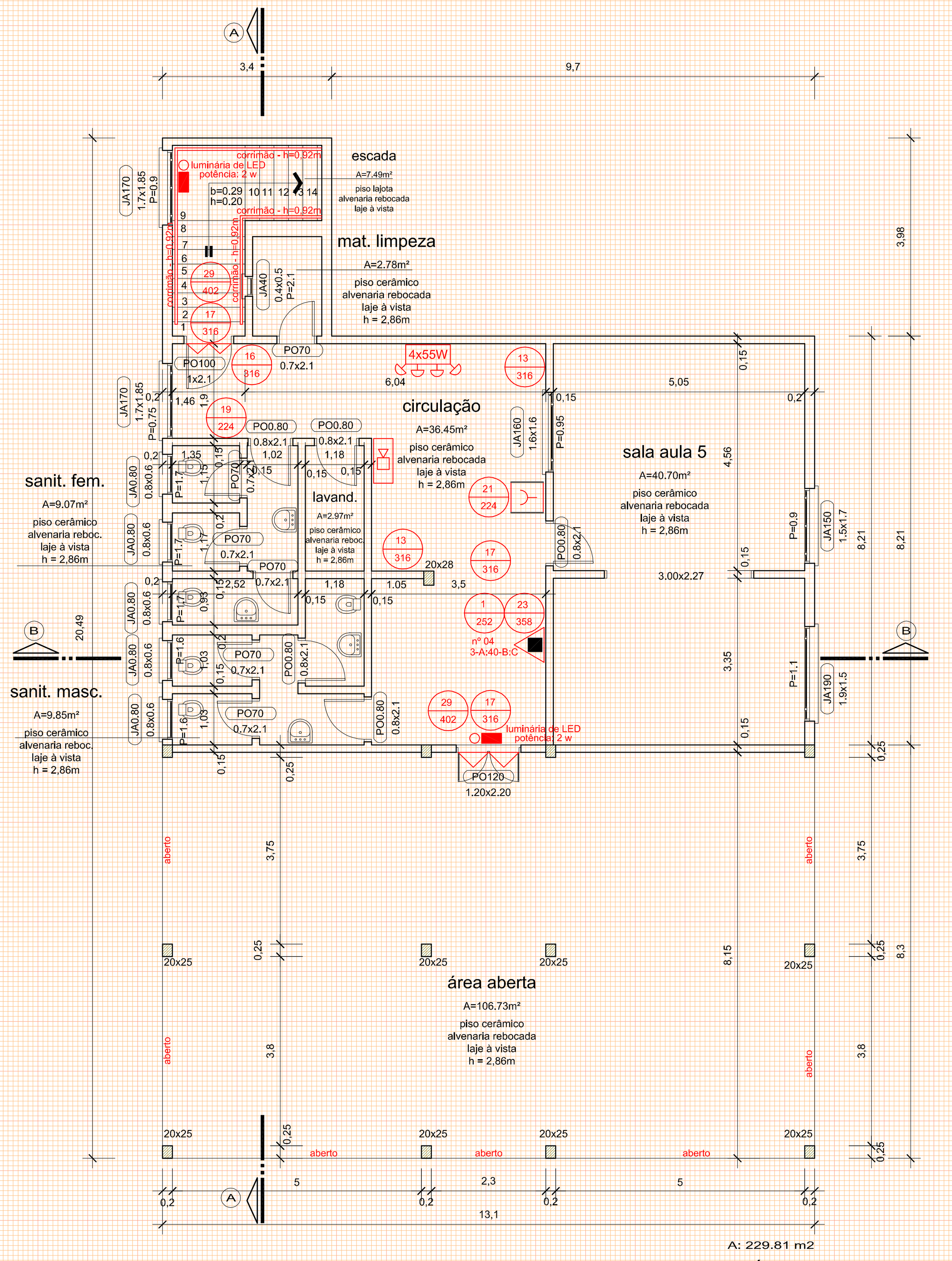
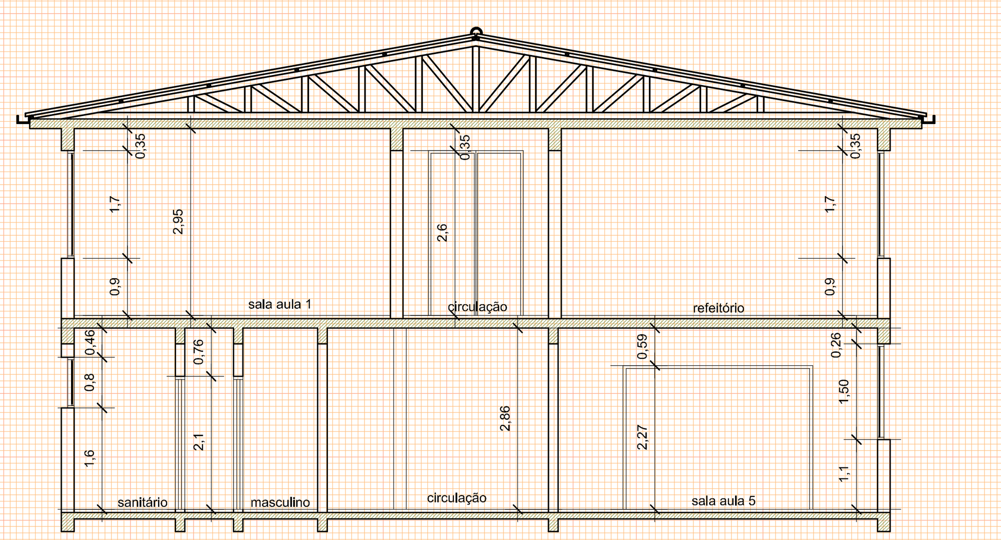


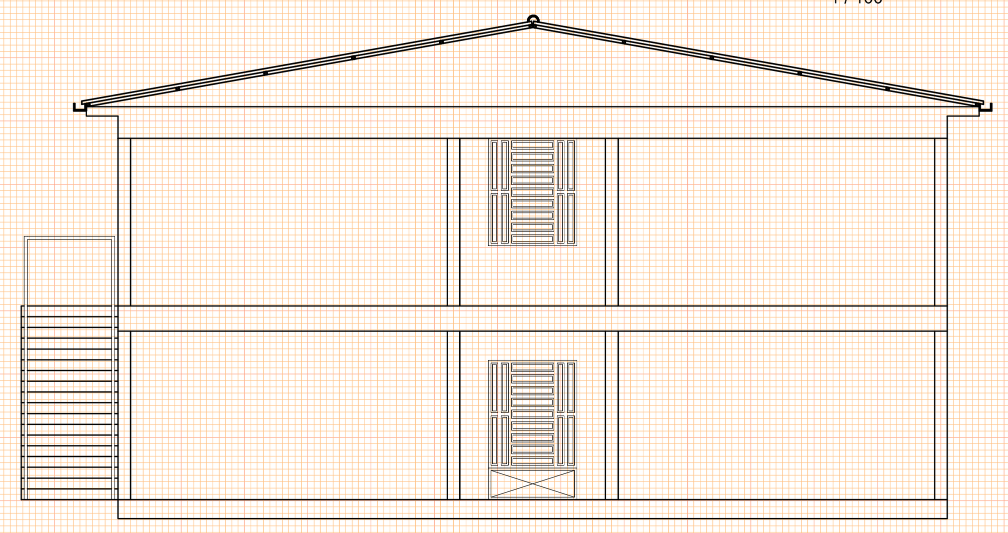
PLANTA BAIXA 2º PAV.
A: 541.03 m2
1 / 100



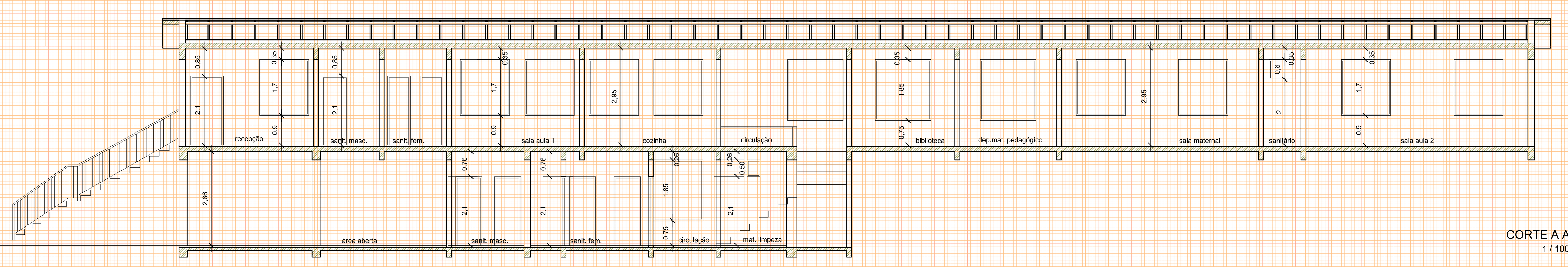
PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO
A: 229.81 m2
1 / 100



CORTE B B
1 / 100



FACHADA
1 / 100

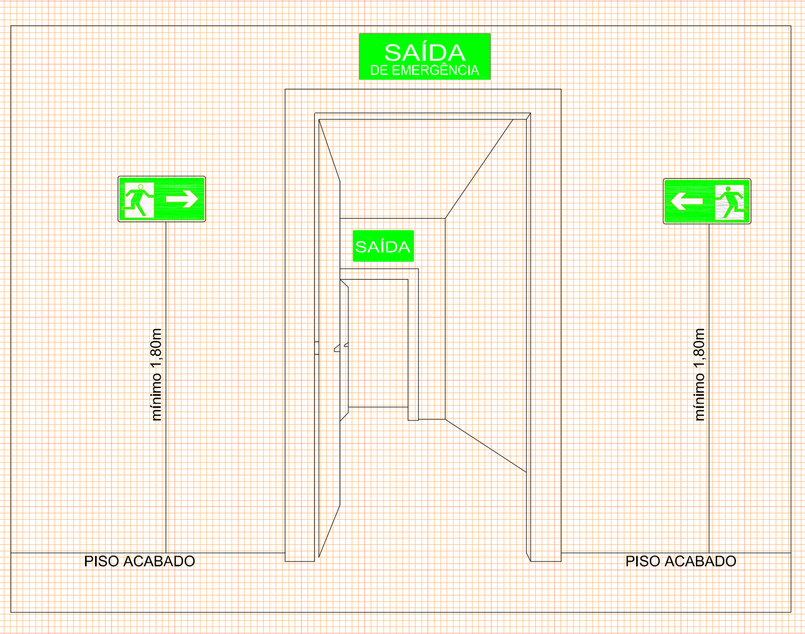


CORTE A A
1 / 100

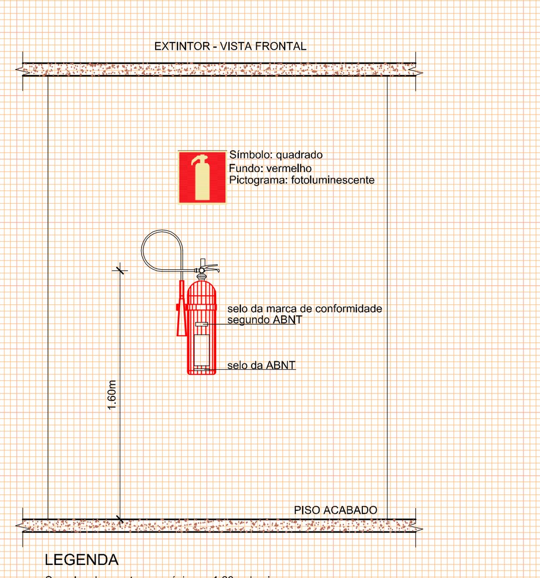
## LEGENDA

| | |
|---|---|
| | Extintores |
| | Extintor D'água |
| | Extintor de Dióxido de Carbono (CO2) |
| | Extintor de Pó BC |
| | Extintor de Pó ABC |
| | Sistema de Detecção e Alarme |
| | Acionador Manual de Detecção e Alarme |
| | Central de Detecção e Alarme |
| | Bateria do Sistema de Detecção e Alarme |
| | Painel Repetidor do Sistema |
| I (O) | Detector de fumaça - I=iônico - O=óptico |
| | Iluminação de Emergência |
| | Bloco Autônomo - luminária de LED - potência 2w - instalação conforme detalhe em anexo |
| | Sinalização de Saída - Bloco Autônomo - luminária de LED potência 2w - instalação conforme detalhe em anexo |
| | Bloco Autônomo de Iluminação - luminária de LED potência 4x55w - instalação conforme detalhe em anexo |
| | Tubulação Hidráulica |
| | Hidrante Duplo |
| | Mangotinho |
| | Registro de Recalque sem Válvula de Retenção |
| | Avisador Sonoro e Visual com Sirene do Sistema de Hidrantes |
| | Gás - Inflamável |
| | Central de Gás - Inflamável |
| | Placas |
| 1 / 252 | Placa de Proibido Fumar Medidas (252)mm - Símbolo Circular — Código 1 |
| | Placa de Proibido Utilizar Elevador em caso de Incêndio Medidas (252)mm - Símbolo Circular |
| 9 / 340 | Placa de Alerta de Choque elétrico Medidas (340)mm - Símbolo Triangular |
| 13 / 316 | Placa de Orientação e Salvamento - Saída (Esq / Dir.) Medidas (316x158)mm - Símbolo Retangular — Código 13 |
| 16 / 316 | Placa de Orientação e Salvamento - Subindo e Descendo Escada Medidas (316x158)mm - Símbolo Retangular — Código 16 |
| 17 / 316 | Placa de Orientação e Salvamento - "SAÍDA" Medidas (316x158)mm - Símbolo Retangular — Código 17 |
| 19 / 224 | Placa de Orientação - N.º Pavimento Medidas (224x224)mm - Símbolo Quadrado — Código 19 |
| 21 / 224 | Placa de Sinalização de Alarme Medidas (224x224)mm - Símbolo Quadrado — Código 21 |
| 23 / 358 | Placa de Extintor de Incêndio Medidas (358x358)mm - Símbolo Quadrado — Código 23 |
| 24 / 358 | Placa de Sinalização de Mangotinho Medidas (358x358)mm - Símbolo Quadrado |
| 25 / 268 | Placa de Sinalização dos Abrigos de Mangueiras Medidas (268x268)mm - Símbolo Quadrado |
| 26 / 268 | Placa de Sinalização dos Hidrantes Medidas (268x268)mm - Símbolo Quadrado |
| 29 / 402 | Placa de Instrução abertura porta corta-fogo por barra antipânico Medidas (402x402)mm - Símbolo Quadrado |
| 30 / 506 | Placa de Instruções para porta corta-fogo Medidas (506x253)mm - Símbolo Retangular Antipânico — Código 30 |
| | Barra Antipânico |
| | Aberturas Protegidas |
| 60 | Porta Corta Fogo P-60 |
| 90 | Porta Corta Fogo P-90 |
| 120 | Porta Corta Fogo P-120 |

LEGENDA
1 / 125

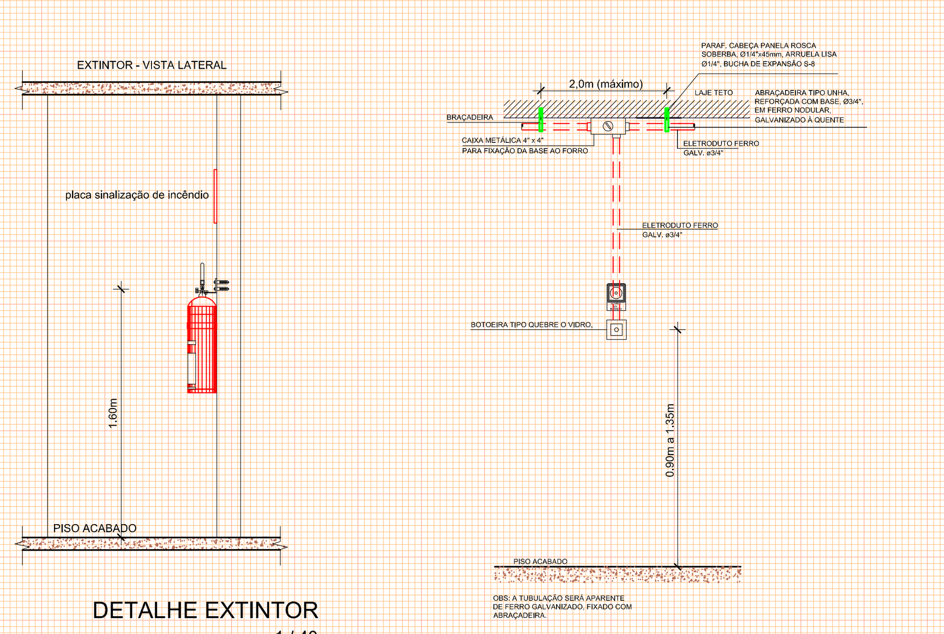


DETALHE INSTALAÇÃO SINALIZAÇÃO DE SAÍDA
s/esc.

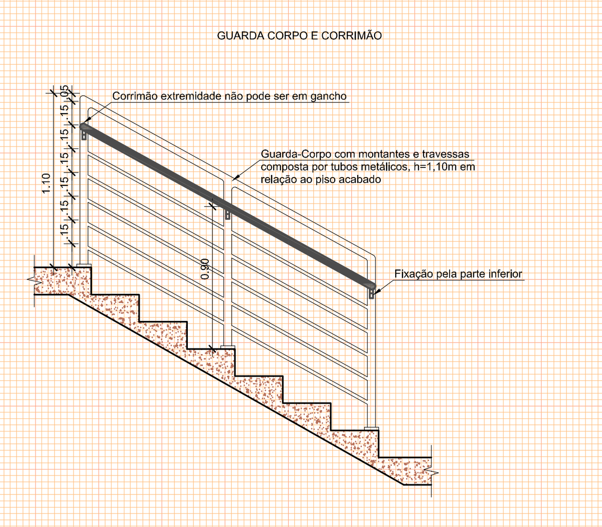


LEGENDA
Sua alça deve estar no máximo a 1,60m do piso.
O fundo deve estar no mínimo a 0,20m do piso, mesmo que apoiado em suporte

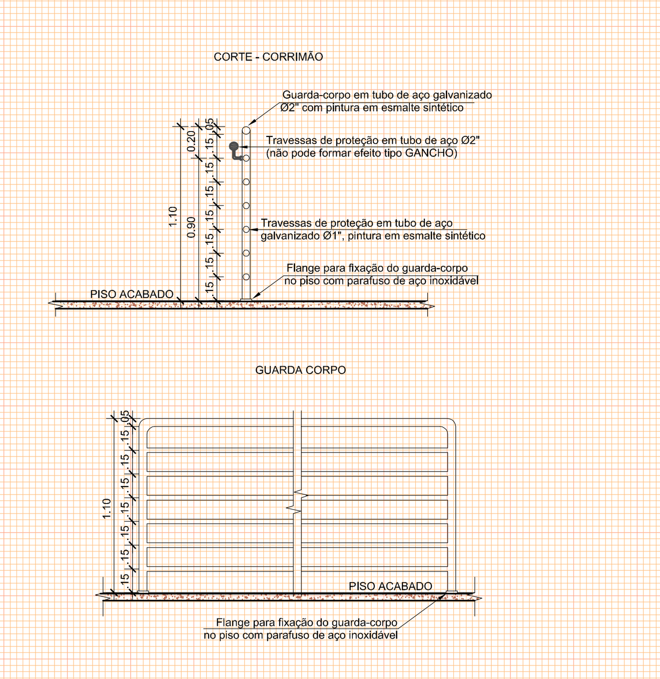
DETALHE EXTINTOR
1 / 40



DETALHE ALARME INCÊNDIO
1 / 40



OS CORRIMÃOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTES REQUISITOS:
A) SEREM OBRIGATORIAMENTE COLOCADOS DE AMBOS OS LADOS DA ESCADA.
B) ESTAREM SITUADOS ENTRE 80 E 92cm ACIMA DO NÍVEL DA SUPERFÍCIE SUPERIOR DO DEGRAU, MEDIDA ESTA TOMADA VERTICALMENTE DA BORDA (NARIZ DO DEGRAU AO TOPO DO CORRIMÃO.
C) SEREM FIXADOS SOMENTE PELA SUA PARTE INFERIOR.
D) TER LARGURA MÍNIMA DE 6cm.
E) ESTAREM AFASTADOS NO MÍNIMO, 4cm DA FACE DAS PAREDES OU GUARDA A QUE TIVEREM FIXADOS.
F) SEREM CONSTITUÍDOS DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO SEU COMPRIMENTO.
G) O MATERIAL DO CORRIMÃO NÃO PRECISA, NECESSARIAMENTE, SER INCOMBUSTÍVEL.



OS GUARDA-CORPOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTES REQUISITOS:
1 - TODAS AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, TAIS COMO ESCADAS, PATAMARES, BALCÕES, RAMPAS, ETC. LOCALIZADAS JUNTO À FACE EXTERNA DOS PAVIMENTOS E MAZANINOS COM LADO ABERTO, DEVEM TER GUARDAS CONTÍNUAS PARA EVITAR QUEDAS.
2 - AS GUARDAS DEVEM TER ALTURA IGUAL OU MAIOR QUE 1,05m, MEDIDA VERTICALMENTE DO TOPO DA GUARDA AO NARIZ DO DEGRAU OU AO PISO DO PATAMAR, BALCÃO OU RAMPA.
3 - AS GUARDAS SÃO CONSTRUÍDAS DE FORMA QUE O ESPAÇO DO TOPO DO ASSOALHO, DEGRAU OU RODAPÉ ATÉ A ALTURA MÍNIMA EXIGIDA, SEJA SUBDIVIDIDO OU PREENCHIDO DE UMA DAS SEGUINTES FORMAS:
A) LONGARINAS INTERMEDIÁRIAS DISTANCIADAS DE, NO MÁXIMO, 15cm ENTRE SI.
B) BALAÚSTRES VERTICAIS ESPAÇADOS NÃO MAIS DE 15cm UM DO OUTRO.
C) ÁREAS PREENCHIDAS TOTAL OU PARCIALMENTE POR PAINÉIS DE TELA OU POR GRADES ORNAMENTAIS QUE PROTEJAM CONTRA QUEDAS, EQUIVALENTES ÀQUELAS PROPORCIONADAS PELAS LONGARINAS OU BALAÚSTRES VERTICAIS ESPECIFICADOS AS ALÍNEAS A) E B).
D) MURETAS DE ALVENARIA OU CONCRETO.
E) QUALQUER COMBINAÇÃO DAS ALÍNEAS PRECEDENTES QUE PROPORCIONE SEGURANÇA EQUIVALENTE.
4 - O DESENHO DAS GUARDAS, CORRIMÃOS E RESPECTIVAS FIXAÇÕES DEVER SER TAIS QUE NÃO HAJA SALÊNCIA, ABERTURA OU ELEMENTOS DE GRADES OU PAINÉIS QUE POSSAM ENGANCHAR EM ROUPAS.

DETALHE GUARDA CORPO E CORRIMÃO
1 / 40

| | |
|---|---|
| Proprietário: MUNICÍPIO DE SANTA MARIA CNPJ: 88.488.366/0001-00 | Responsável Projeto: Eng. Civil Eldon Alberto Reckziegel Crea/RS 48.490-D |
| PROJETO PPCI<br>LOTE 03 - 06 - EMEI MONTANHA RUSSA<br>Rua Montanha Russa, s/n. º, Vila Pércio Reis, Cidade Santa Maria/RS | Área: 770,84m² — Data: DEZ \| 2014 |
| PLANTA BAIXA, LEGENDA, FACHADA, CORTE, DETALHES | Escala: INDICADA — Prancha: ÚNICA |