

PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO
A = 590,59 m²
ESC - 1:50

Legenda detalhada	
	Acionador manual endereçável (S)
	Incêndio
	Acionador manual endereçável (S)
	Autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens
	Incêndio
	Iluminação de emergência
	Autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens
	Autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens
	Incêndio
	Iluminação de emergência
	Autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens
	Autônoma LED 300 lúmens
	Incêndio
	Iluminação de emergência
	Autônoma LED 300 lúmens
	Detector óptico de fumaça endereçável (S)
	Incêndio
	Alarme de incêndio
	Detector óptico de fumaça endereçável (S)
	Extintor PQS 6kg ABC
	Incêndio
	Extintor portátil
	Extintor PQS 6kg ABC
	Placa alarme de incêndio de PVC 15x20cm
	Placa em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm
	Incêndio
	Sinalização de emergência
	Placa fotoluminescente em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm
	Placa extintor de PVC 15x15cm
	Placa rota de fuga pela escada à direita seta para baixo de PVC 24 x 12cm
	Incêndio
	Sinalização de emergência
	Placa fotoluminescente rota de fuga pela escada à direita seta para baixo de PVC 24 x 12cm
	Placa rota de fuga seta para baixo à esquerda de PVC 24x12cm
	Incêndio
	Sinalização de emergência
	Placa fotoluminescente rota de fuga seta para baixo à esquerda de PVC 24x12cm
	Placa saída de emergência de PVC 24x12cm
	Incêndio
	Sinalização de emergência
	Placa fotoluminescente saída de emergência de PVC 24x12cm
	Placa saída seta para direita de PVC 24x12cm
	Incêndio
	Sinalização de emergência
	Placa fotoluminescente saída seta para direita de PVC 24x12cm
	Placa saída seta para esquerda de PVC 24x12cm
	Incêndio
	Sinalização de emergência
	Placa fotoluminescente saída seta para esquerda de PVC 24x12cm
	Rota de fuga - direção a seguir
	Sinalização acrílica luminosa autônoma saída com adesivo - duas faces
	Incêndio
	Sinalização acrílica luminosa autônoma saída com adesivo 29,6 x 22,6cm - duas faces
	Placa saída de emergência
	Sinalização acrílica luminosa autônoma saída com adesivo 29,6 x 22,6cm - duas faces

Lista de materiais	
Preventivo	
Incêndio	
Alarme de incêndio	11 pçs
Acionador manual endereçável (S)	14 pçs
Detector óptico de fumaça endereçável (S)	3 pçs
Extintor portátil	4 pçs
Extintor PQS 6kg ABC	1 pçs
Iluminação de emergência	28 pçs
Autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens	5 pçs
Autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens	
Autônoma LED 300 lúmens	
Saída de emergência	17 pçs
Sinalização acrílica luminosa autônoma saída com adesivo 29,6 x 22,6cm - duas faces	
Sinalização de emergência	2 pçs
Placa fotoluminescente em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm	1 pçs
Placa fotoluminescente rota de fuga pela escada à direita seta para baixo de PVC 24 x 12cm	2 pçs
Placa fotoluminescente rota de fuga seta para baixo à esquerda de PVC 24x12cm	2 pçs
Placa fotoluminescente saída de emergência de PVC 24x12cm	1 pçs
Rota de fuga - direção a seguir	3 pçs
Sinalização acrílica luminosa autônoma saída com adesivo - duas faces (2,40 m do piso)	4 pçs
Tomada para luminária de emergência autônoma (TIE) (2,40 m do piso)	4 pçs
Tomadas para luminárias de emergência e sinalização autônomas	51 pçs
Placa fotoluminescente quadros elétricos de PVC 20 cm de base	1 pçs

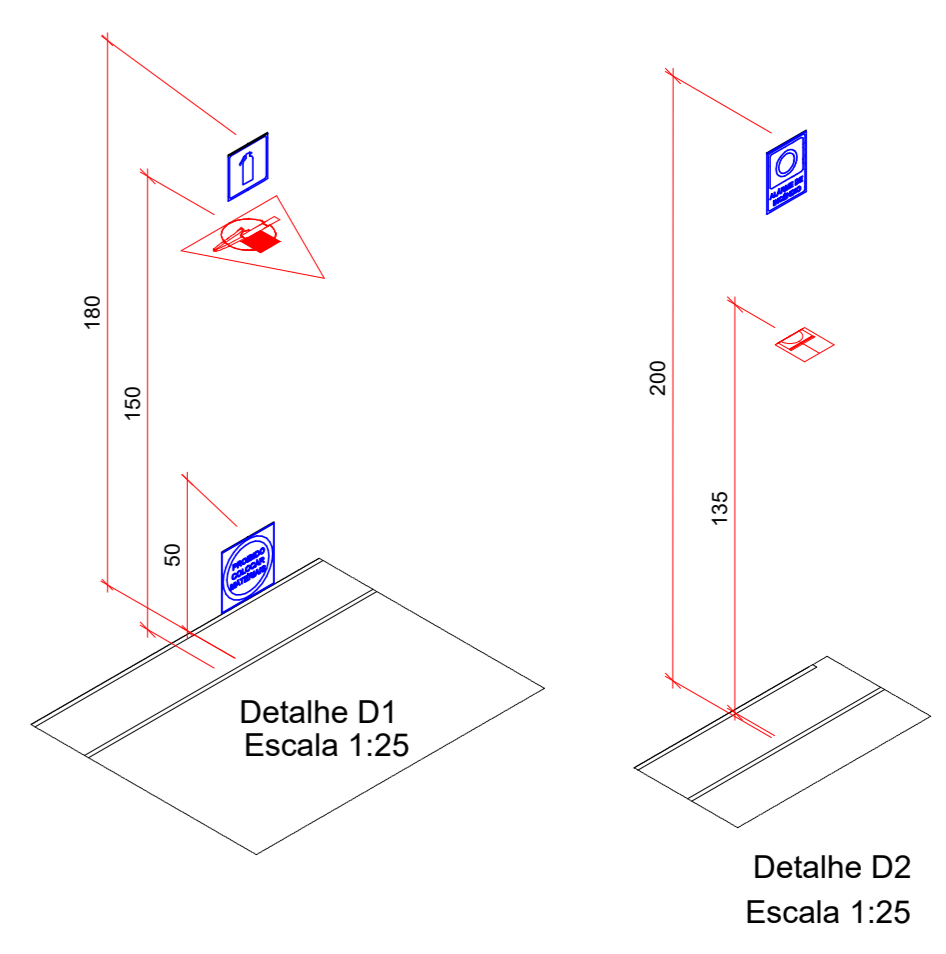
Legenda	
	Acionador manual endereçável (S) (1,35 m do piso)
	Autônoma LED 2 faróis 2200 lúmens (2,40 m do piso)
	Autônoma LED 2 faróis 3000 lúmens (2,40 m do piso)
	Autônoma LED 300 lúmens (2,40 m do piso)
	Detector óptico de fumaça endereçável (S) (2,40 m do piso)
	Extintor PQS 6kg ABC (1,5 m do piso)
	Placa alarme de incêndio de PVC 15x20cm
	Placa em caso de incêndio não use o elevador de PVC 24 x 12cm (2,40 m do piso)
	Placa extintor de PVC 15x15cm
	Placa rota de fuga pela escada à direita seta para baixo de PVC 24 x 12cm (2,40 m do piso)
	Placa rota de fuga seta para baixo à esquerda de PVC 24x12cm (2,40 m do piso)
	Placa saída de emergência de PVC 24x12cm (2,40 m do piso)
	Placa saída seta para direita de PVC 24x12cm (2,40 m do piso)
	Placa saída seta para esquerda de PVC 24x12cm (2,40 m do piso)
	Rota de fuga - direção a seguir
	Sinalização acrílica luminosa autônoma saída com adesivo - duas faces (2,40 m do piso)
	Tomada para luminária de emergência autônoma (TIE) (2,40 m do piso)
	Aviador sonoro do sistema de alarme de incêndio, endereçável (2,40 m do piso)
	Sinalização de alerta para quadros elétricos (1,20 m do piso)
	Quadro de distribuição (1,5 m do piso)
	Hidrante - mangueira 1.1/2 - 2x15m (1,50 m do piso)

Lista de materiais	
Hidrantes	
Ferro maleável classe 10	
Colete 90	1 pçs
Tubo de aço galvanizado	3,79 m
18	
2.1/2"	
Incêndio	
Adaptador storz - rosca interna	1 pçs
2.1/2"	
Caixa para abrigo de mangueiras	1 pçs
90 x 60 x 30 cm	
Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido	1 pçs
Dupla - 2.1/2" x 1.1/2"	1 pçs
1.1/2" x 1.1/2"	
Registro globo	1 pçs
1.1/2" x 1.1/2"	
Mangueiras	2 pçs
1.1/2" x 15 m	
Nípe paralelo em ferro maleável	2 pçs
2.1/2"	
Redução giratória tipo Storz - bronze ou latão	1 pçs
2.1/2" x 1.1/2"	
2.1/2" x 1.1/2"	
Registro globo	1 pçs
2.1/2" x 45°	
Tampão cego com corrente tipo storz	1 pçs
1.1/2"	

Legenda detalhada	
	Hidrante - mangueira 1.1/2 - 2x15m
	Incêndio
	Adaptador storz - rosca interna
	2.1/2"
	Caixa para abrigo de mangueiras
	90 x 60 x 30 cm
	Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido
	Dupla - 2.1/2" x 1.1/2"
	Registro globo
	1.1/2" x 1.1/2"
	Mangueiras
	1.1/2" x 15 m
	Nípe paralelo em ferro maleável
	2.1/2"
	Redução giratória tipo Storz - bronze ou latão
	2.1/2" x 1.1/2"
	2.1/2" x 1.1/2"
	Registro globo
	2.1/2" x 45°
	Tampão cego com corrente tipo storz
	1.1/2"

Lista de materiais	
Cabo GLP	
Cabo	
Colete 90	3 pçs
1/2"	
Colete 90	2 pçs
3/4"	
Tubo de cobre	5,0 m
1/2"	
Tubo de cobre	7,0 m
3/4"	
T8 90	1 pçs
1/2"	
Colete 90	1 pçs
3/4"x1/2"	
Válvula esfera woroster econ-0 mite	1 pçs
3/4" NPT	
T8 plugado	1 pçs
3/4" x 1/2"	
Registro de fecho rápido	1 pçs
3/4" NPT	

Legenda de condutas	
	Hidrantes
	Alimentador e Sub-Ramal



CARIMBO:	
INSTITUCIONAL - ESCOLA ESPECIAL - APAE	
RUA ALEXANDRE WALTER ROESLER - IPIRANGA	
ÁREA DO TERRENO: 955,64 m ²	PROPRIETÁRIO:
ÁREA DA EDIFICAÇÃO: 2.255,48 m ²	ASSOCIAÇÃO DE PAIS E ANCIOS DOS EXCEPCIONAIS - APAE - CNPJ: 02.402.802/0001-09
CONTEÚDO: PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Nº ATR: 8063427-0	GERSON ADRIANO KOCHI CREA-SC - 178.628-4
DESENHO: GERSON ADRIANO KOCHI	ESCALA: INDICADA
DATA: NOVEMBRO/2021	PRANCHETA: PPCI 3/6