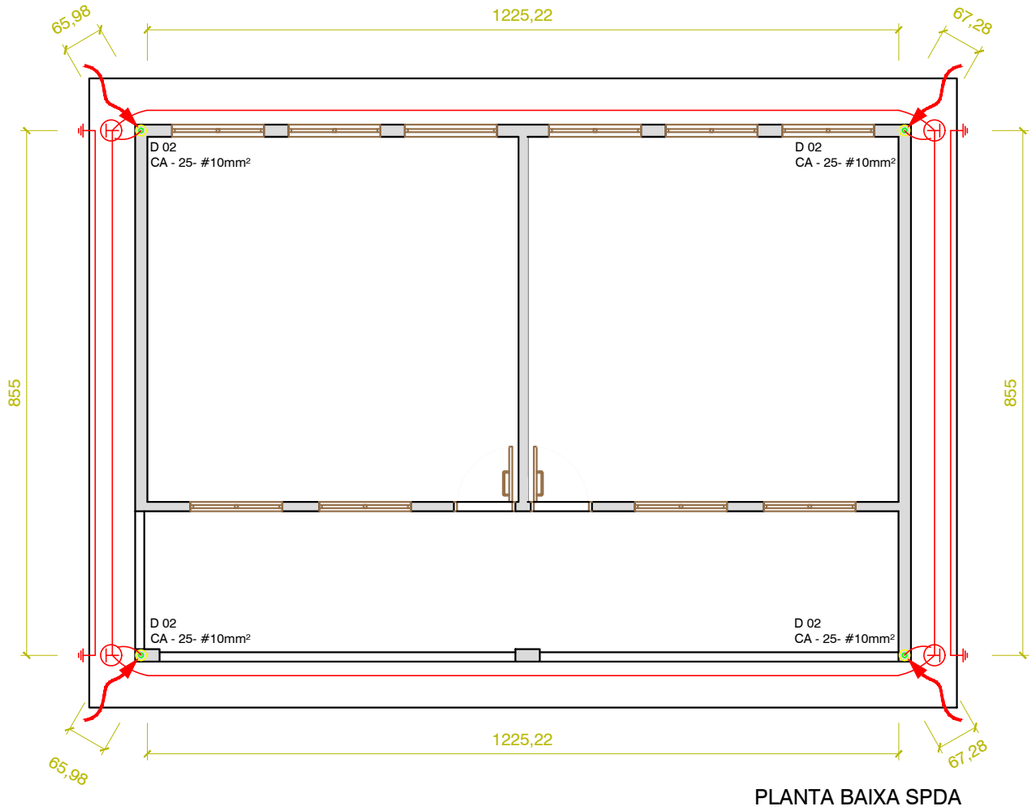
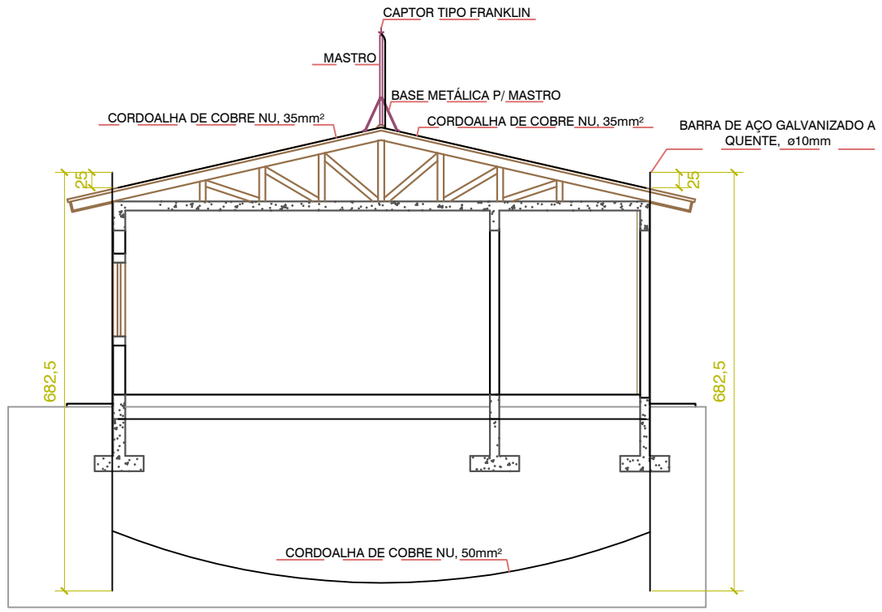


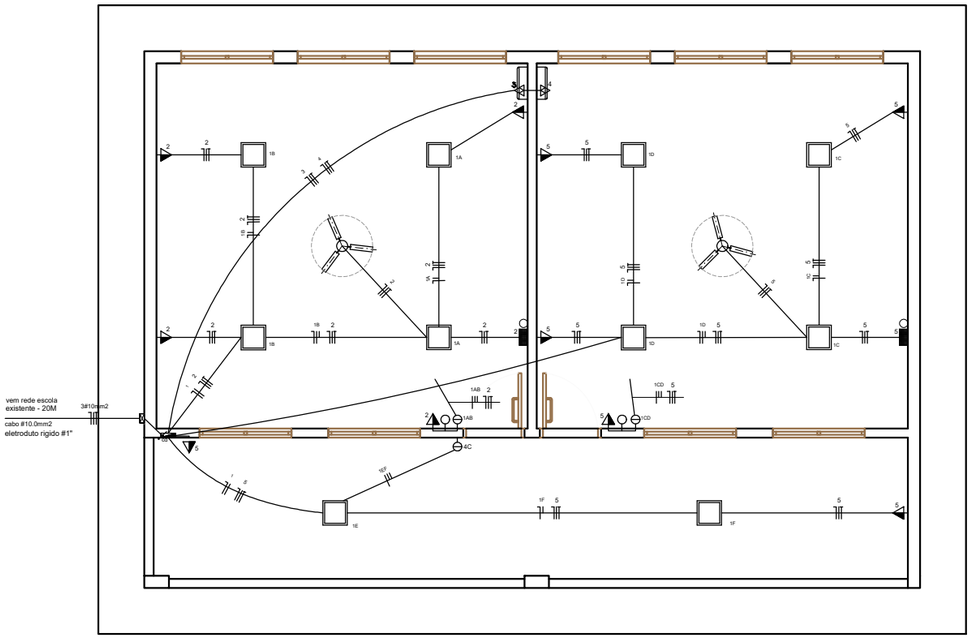
PLANTA BAIXA SPDA

ESCALA.....1/100



ESQUEMA VERTICAL SPDA

ESCALA.....1/100



PLANTA BAIXA ELÉTRICA

ESCALA.....1/100

Legenda:

- Neutro-Fase-Retorno-Terra
- Eletroduto na Laje
- Eletroduto no Piso
- Eletroduto Aparente
- Interruptor Simples
- Interruptor Duplo
- Interruptor Hotel
- Campainha
- Pto Luz Teto
- Ponto Luz Fluorescente
- Ponto Luz Parede
- Luz no Piso
- Tomada (H:0,40m)
- Tomada Alta (H:1,20m)
- Tomada Especial
- Tomada Ar Condicionado
- Tomada Chuveiro
- Caixa de Passagem
- Telefone
- Ponto TV
- Interfone/Seguranca
- Centro de Distribuicao
- Quadro Medidor

LEGENDA

SIMBOLO	QUANT.	DESCRICAO
	10	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR QUADRADO 40X40cm DE 30W DE POTÊNCIA BRANCO FRIO 6500K
	02	VENTILADOR DE TETO AXIAL 145 W MODELO REFERENCIA TRON OU EQUIVALENTE
	02	LUMINARIA DE EMERGENCIA COM 30 LEDS

QUADRO DE CARGAS

CD	CIRCUITO	ILUM.	TOMADAS	T. ESPECIAIS	SOMATORIO	mm2	DISJUNTOR
Amplificao	1	1.000W			1.000W	1,5	10 A
	2		1.000W		1.000W	2,5	10 A
	3			2.500W	2.500W	2,5	20 A
	4			2.500W	2.500W	2,5	20 A
	5		1.000W		1.000W	2,5	10 A
					8.000W	10,0	40 A

NOTAS IMPORTANTES	
01	DEIXAR NO MINIMO 30cm DE FIO COM AS PONTAS ISOLADAS, PARA LIGACAO DAS LUMINARIAS.
02	TODOS OS FIOS E CABOS DEVERAO TER ISOLAMENTO ANTI-CHAMA PARA TENSOES NOMINAIS ENTRE 0,45kV A 0,75kV.
03	TODA INSTALACAO EXTERNA SERA FEITA COM O CABO SISTENAX DA PIRELLI OU SIMILARES.
04	TODA TUBULACAO NAO COTADA TERA 3/4" DE DIAMETRO
05	TODA FIACAO ESPECIFICADA NO QUADRO DE DISTRIBUICAO GERAL
06	TOMADAS REPRESENTADAS AO LADO DE INTERRUPTORES, PODEM, CONFORME NECESSIDADE, SEREM INSTALADAS NA MESMA CAIXA DE PASSAGEM.
07	TODA TUBULACAO INTERNA SERA DO TIPO PVC RIGIDO ROSCAVEL, OU PVC + CONDULETES.
08	TODO CIRCUITO ACOMPANHA FIO TERRA
09	SEMPRE QUE POSSIVEL, PASSAR OS ELETRODUTOS SOBRE A LAJE.

Documento assinado digitalmente
gov.br
JONAS GERHARD HAAS
Data: 19/02/2025 10:33:46-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDA

Obra: SALAS NA ESCOLA MUNICIPAL AUGUSTO MEYER - LINHA QUARTA

FRANCISCO DAVID FRIGHETTO:38685639034
Assinado de forma digital por FRANCISCO DAVID FRIGHETTO:38685639034
Dados: 2025.02.20 08:50:44 -03'00'

proprietário
FRANCISCO DAVID FRIGHETTO
Prefeito Municipal

responsável técnico projeto
JONAS GERHARD HAAS
Eng. Civil CREA RS 225465

prancha
10

projeto
ELÉTRICO SPDA

área	data	escala
110,69M²	19/11/2024	INDICADA