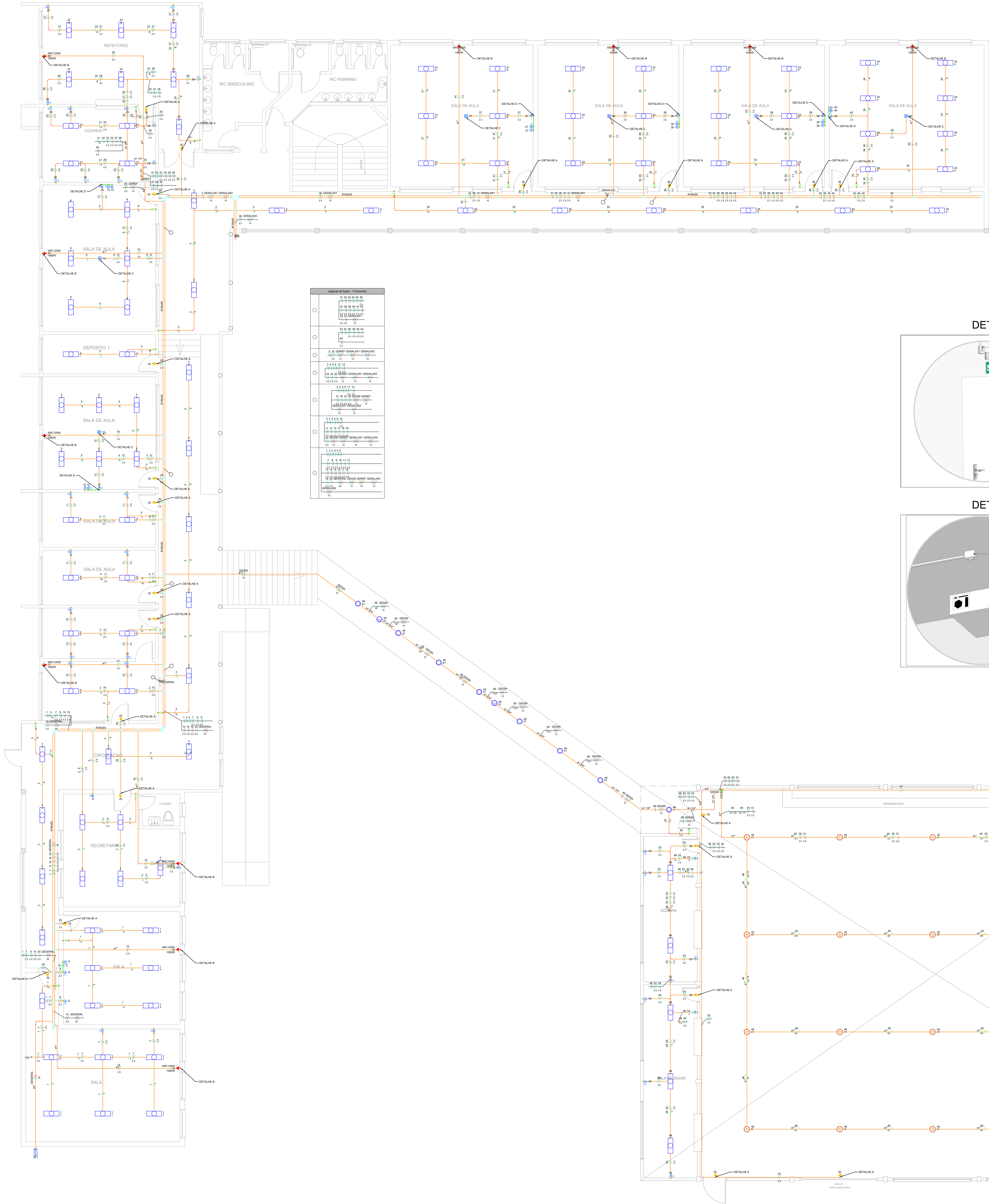
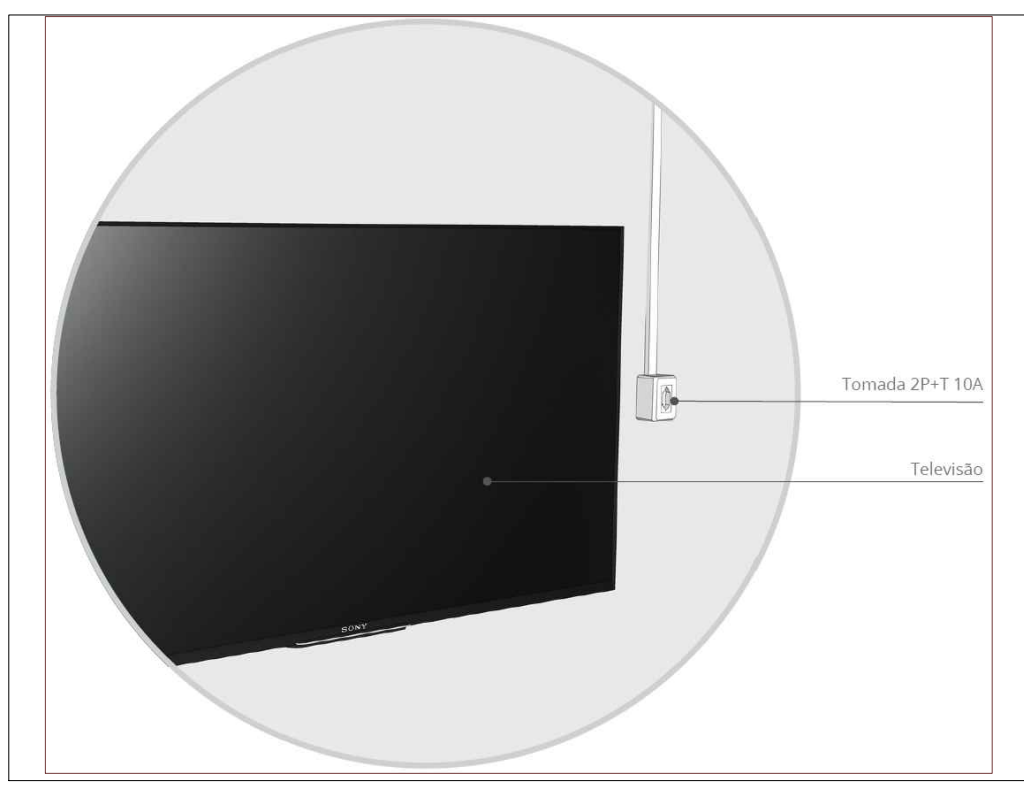
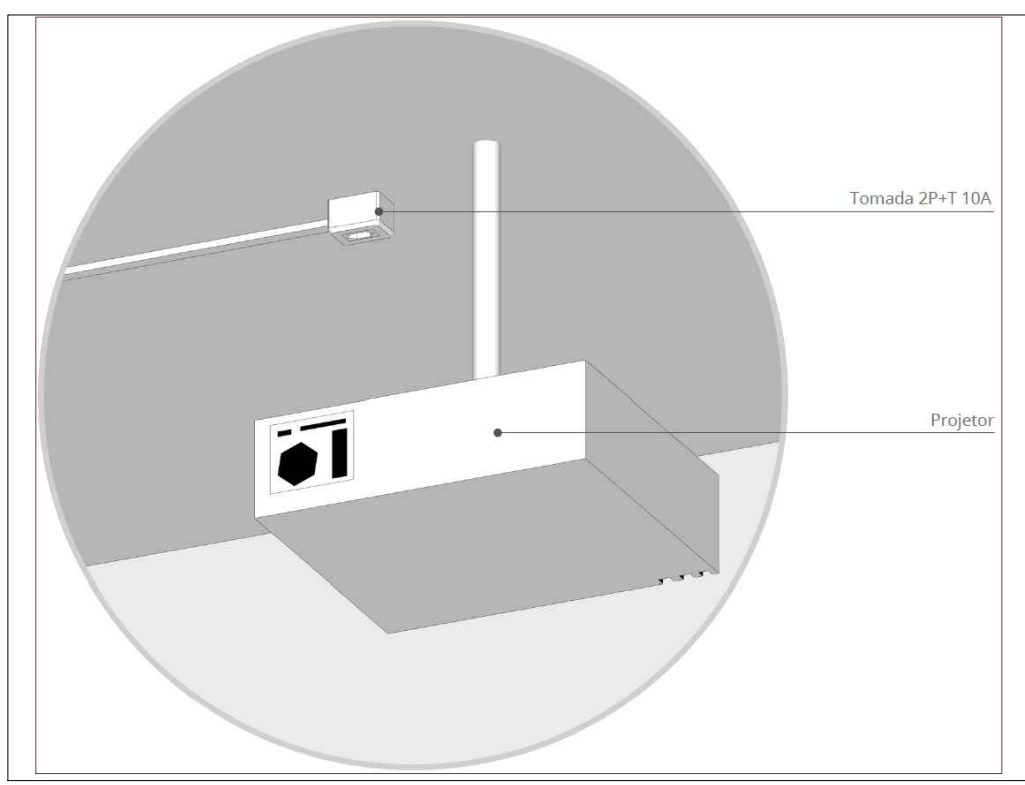
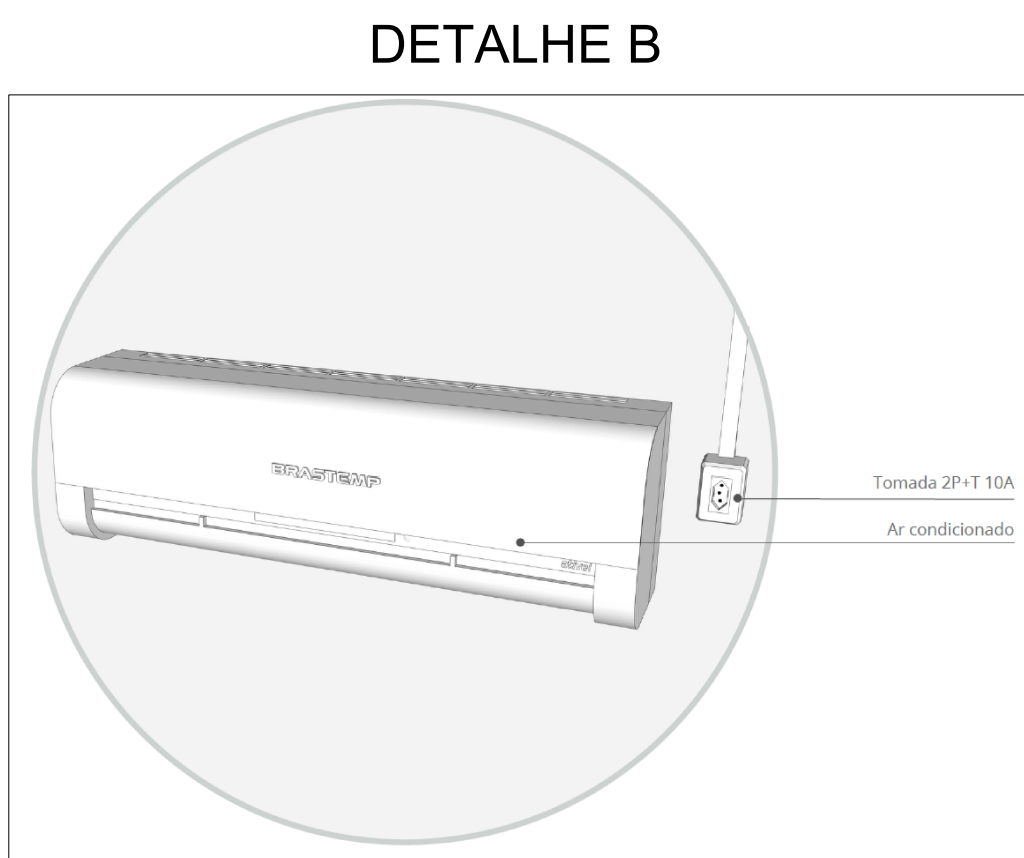
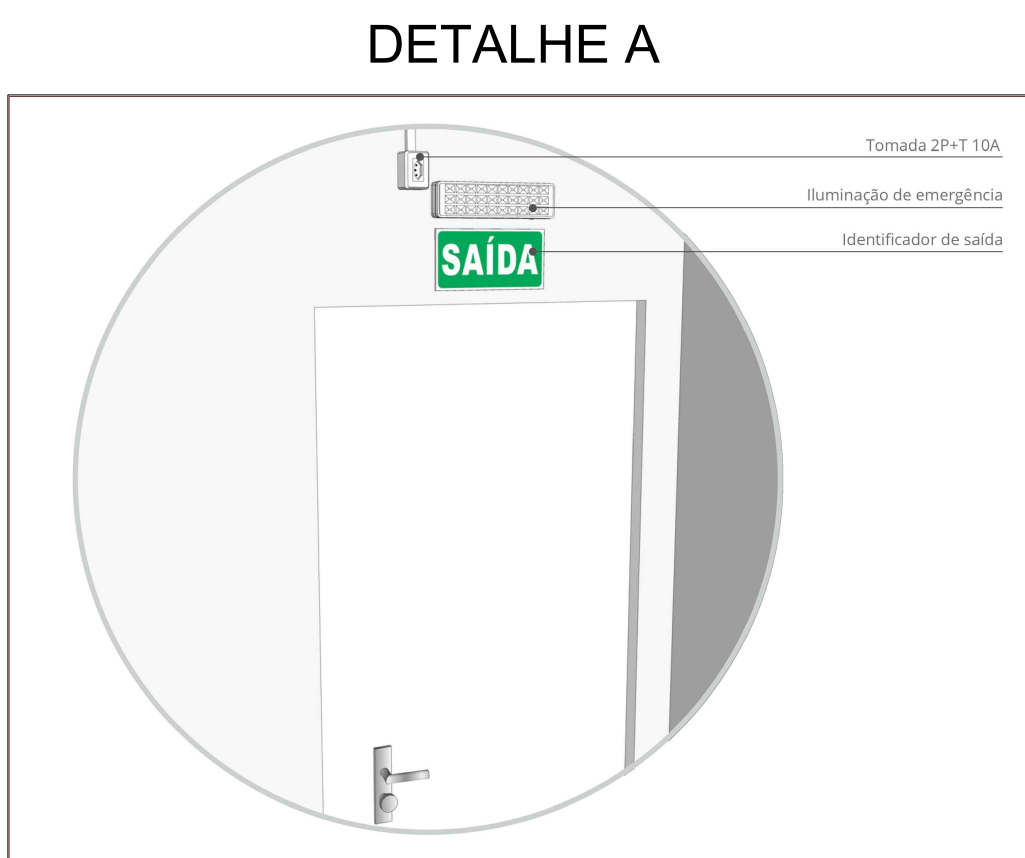




Legenda de Símbolos / Tensões	
○	127 V
○	220 V
○	380 V
○	440 V
○	525 V
○	600 V
○	690 V
○	720 V
○	760 V
○	800 V
○	850 V
○	900 V
○	950 V
○	1000 V
○	1100 V
○	1200 V
○	1300 V
○	1400 V
○	1500 V
○	1600 V
○	1700 V
○	1800 V
○	1900 V
○	2000 V
○	2100 V
○	2200 V
○	2300 V
○	2400 V
○	2500 V
○	2600 V
○	2700 V
○	2800 V
○	2900 V
○	3000 V
○	3100 V
○	3200 V
○	3300 V
○	3400 V
○	3500 V
○	3600 V
○	3700 V
○	3800 V
○	3900 V
○	4000 V
○	4100 V
○	4200 V
○	4300 V
○	4400 V
○	4500 V
○	4600 V
○	4700 V
○	4800 V
○	4900 V
○	5000 V
○	5100 V
○	5200 V
○	5300 V
○	5400 V
○	5500 V
○	5600 V
○	5700 V
○	5800 V
○	5900 V
○	6000 V
○	6100 V
○	6200 V
○	6300 V
○	6400 V
○	6500 V
○	6600 V
○	6700 V
○	6800 V
○	6900 V
○	7000 V
○	7100 V
○	7200 V
○	7300 V
○	7400 V
○	7500 V
○	7600 V
○	7700 V
○	7800 V
○	7900 V
○	8000 V
○	8100 V
○	8200 V
○	8300 V
○	8400 V
○	8500 V
○	8600 V
○	8700 V
○	8800 V
○	8900 V
○	9000 V
○	9100 V
○	9200 V
○	9300 V
○	9400 V
○	9500 V
○	9600 V
○	9700 V
○	9800 V
○	9900 V
○	10000 V

Legenda de Conduto	
Elétrica	
—	Direta
—	Teto
—	Alta
—	Média
—	Baixa
—	Piso

LEGENDAS	
	TOMADA 2P+T 10A MÉDIA - 1.20m DO PISO
	TOMADA 2P+T 10A ALTA - 2.20m DO PISO - EMERGÊNCIA
	TOMADA 2P+T 10A ALTA - 2.20m DO PISO - AR CONDICIONADO
	INTERRUPTOR SIMPLES - 1.20m DO PISO
	INTERRUPTOR SIMPLES DUPLA - 1.20m DO PISO
	TOMADA DUPLA 2P+T 10A BAIXA - 0.30m DO PISO
	TOMADA DUPLA 2P+T 10A MÉDIA - 1.20m DO PISO
	TOMADA DUPLA 2P+T 10A ALTA - 2.20m DO PISO
	ESPERA PARA INSTALAÇÃO DO SOM - 2.20m DO PISO
	TOMADA 2P+T 10A NO TETO - PROJETO
	INTERRUPTOR FOTOCELULA - EXTERNO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
	ILUMINAÇÃO LED HIGH BAY 100W - GINÁSIO
	ILUMINAÇÃO LED PLAFON 18W
	ILUMINAÇÃO LED TUBULAR 2x18W
	ENTRADA DE ENERGIA - CONCESSIONÁRIA



NOTAS: PROJETO ELÉTRICO MELHORIAS INSTALAÇÕES COLÉGIO

1. É IMPORTANTE O ACOMPANHAMENTO DE PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PARA CONFERÊNCIA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS A SEREM REALIZADAS DE ACORDO COM A NR-10 E DEMAS NORMAS REGULAMENTADORAS.
2. A INSTALAÇÃO DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE SAÍDA E A LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DEVEM SEGUIR DE ACORDO COM O DETALHE A, BEM COMO O POSICIONAMENTO AO CENTRO DA PORTA DE SAÍDA DO AMBIENTE.
3. A INSTALAÇÃO DO APARELHO DE AR CONDICIONADO, BEM COMO DO SEU PONTO DE ALIMENTAÇÃO, DEVEM SEGUIR DE ACORDO COM O DETALHE B, ESTANDO O DISJUNTOR DO MESMO NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
4. OS ELÉTRICISTAS NÃO IDENTIFICADOS NO PROJETO SÃO PADRONIZADOS NA BITOLA DE 3/4", SENDO OS MESMOS DE PVC RÍGIDO.
5. OS CONDUTORES NÃO IDENTIFICADOS NO PROJETO SÃO PADRONIZADOS NA BITOLA DE 1,5mm², SENDO OS MESMOS DE MATERIAL NÃO HALOGENADO.
6. O PROJETO ELÉTRICO APRESENTADO CONTEMPLA OS PONTOS ELÉTRICOS DE MELHORIAS DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO COLÉGIO, OS PONTOS EXISTENTES DEVEM SER LIGADOS AS CD PROPOSTAS, RESPEITANDO A POTÊNCIA DAS MESMAS.
7. OS VENTILADORES EXISTENTES DAS SALAS DE AULA DEVEM SER REMOVIDOS APÓS A INSTALAÇÃO DOS APARELHOS CONDICIONADORES DE AR.
8. O DIMENSIONAMENTO DOS CIRCUITOS APRESENTADO É DE ACORDO COM A POTÊNCIA E DISPONIBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS A SEREM INSTALADOS. PARA NOVAS CARGAS DEVE-SE CONSULTAR A DISPONIBILIDADE DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO.

REVISÕES			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	ASS. CLIENTE
R00	PROJETO INICIAL	16/08/2023	

ESCOLA ANTÔNIO PESSINI			
São Marcos / RS			
Assunto/Parâmetro:	Data:		
PROJETO ELÉTRICO - 1º PAVIMENTO	16/08/2023		
Proprietário:	Ass:		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS	12684827		
Escala:	Área:		
1/100	1.389,00 m²		
Nome do projeto:	Pront:		
EAP-ENG-ELE-P01-R00	EAP-ENG-ELE-P01-R00		

LEONARDO
MICHELON
ENGENHARIA

Leonardo Michelin
ENG. ELETRICISTA LEONARDO MICHELON
CREA RS 257639