



LEGENDA DE PROJETO ELÉTRICO	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Luminária led de sobrepor., com corpo em alumínio pintado eletrostaticamente, acabamento em polímero abs anti-amarelamento, difusor em poliestireno (ps) para controle de ofuscamento e distribuição de luz uniforme, fixação por cliques de aço mola, potencia de 19,5w-127v.
	Interruptor monopolar simples de uma tecla, instalado em condutele de alumínio de ø3/4", fixado na parede de alvenaria - h=1,20m do piso, respectivamente.
	Arandela de sobrepor, corpo em ferro fundido pintado na cor cinza martelado, difusor em vidro transparente frisado, com uma lâmpada led rosca e27 bulbo a60 de 15w-127v, h=2,00m.
	Tomada baixa, h=0,30m
	Tomada baixa, h=1,30m
	Tomada baixa, h=2,00m
	Tomada dupla baixa, h=0,30m
	Quadro de distribuição para elétrica aparente.
	Eletroduto galvanizado eletrolítico instalado acima do forro ou aparente, bitola de ø3/4".
	Condutores de fase, retorno, neutro e terra, respectivamente.
	Quadro de medição 0,40 x 0,40m

LEGENDA	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1	Iluminação circulação
2	Setor administrativo
3	Banheiros
4	Salas de Aula
5	Cozinha e atividades
6	Microondas
7	Ventiladores
8	Ar condicionado 10.000
9	Ar condicionado 12.000
10	Copiadora
11	Iluminação externa
12	Circuito extra
13	Reserva

QUADRO DE CARGAS - QL 1								ENTRADA 4# 25mm²
CIRCUITO	VOLT.	CARGA - W			DIJUNTOR	FIO	FASE	OBSERVAÇÕES
		TOMADA	ILUMINAÇÃO	TOTAL				
1	110	100	700	800	10	2,5	A	Iluminação circulação
2	110	1200	300	1500	15	2,5	B	Setor administrativo
3	110	100	400	500	10	2,5	C	Banheiros
4	110	1200	400	1600	10	4	A	Salas de Aula
5	110	1100	400	1500	20	4	B	Cozinha
6	110	2000	-	2000	20	4	C	Microondas
7	110	600	-	600	10	2,5	A	Ventiladores
8	220	2000	-	2000	25	6	BC	Ar condicionado 10.000
9	220	2500	-	2500	30	6	AC	Ar condicionado 12.000
10	110	1500	-	1500	20	4	A	Copiadora
11	110	-	1500	1500	15	4	B	Iluminação externa
12	110	1500	-	1500	15	2,5	C	Circuito extra
13	RESERVA			20000				Reserva
TOTAL				19500				



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO PASSÉ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

PROJETO: ESCOLA MUNICIPAL PROFESSOR RÔMULO GALVÃO  
PLANTA: PLANTA DE PROJETO ELÉTRICO - PRIMEIRO PAVIMENTO

ENDEREÇO: AVENIDA ERNANI DE OLIVEIRA ROCHA / BR110, HUMILDES, SÃO SEBASTIÃO DO PASSÉ, BAHIA  
PROJETISTA (A): JULIANA P. V. SANTOS Nº DA PRANCHA: 07/10  
ARQUITETO(A): ORLANDO LAGO CAU/A1673-0  
ESCALA: 1/75 REVISÃO: 2 DATA: SETEMBRO DE 2023

PLANTA DE PROJETO ELÉTRICO - PRIMEIRO PAVIMENTO  
ESCALA: 1/75