Lista de Materiais – Escola Tenente Ezequiel 16/08/2021

Lista de Materiais		
Acessórios p/ eletrodutos		
	Caixa PVC	
	4x2"	33 pç
	Curva 90º PVC longa rosca	
	1"	2 pç
	Luva PVC rosca	
	1"	4 pç
Acessórios uso geral		
	Fita isolante autofusão	
	20m	1 pç
Cabo Unipolar (cobre)		
	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	
	1.5 mm²	550.6 m
	10 mm²	179.6 m
	2.5 mm²	497.9 m
Caixa de passagem - embutir		
	Aço pintada (ref Moratori)	
	150x150x75 mm	7 pç
Dispositivo Elétrico - embutido		
	Placa 2x4"	
	Interruptor paralela - 1 tecla	1 pç
	Interruptor simples - 1 tecla	3 pç
	Interruptor simples - 2 teclas	2 pç
	Placa p/ 1 função	21 pç
	Placa p/ 3 funções	6 pç
	S/ placa	
	Interruptor 2 teclas - simples e paralela separadas	1 pç
	Interruptor 2 teclas simples e tomada hexagonal (NBR14136)	5 pç
	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	20 pç
	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	1 pç
Dispositivo de Proteção		
	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
	16 A - 10 kA	8 pç
	20 A - 4,5 kA	5 pç
	Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva C)	
	40 A - 4.5 kA	1 pç
	63 A - 4.5 kA	1 pç
Eletroduto PVC flexível		
	Eletroduto leve	
	1"	15.55 m
	3/4"	322.7 m
	Eletroduto pesado	
	3"	18.7 m
	4"	24.4 m
Eletroduto PVC rosca		
	Eletroduto, vara 3,0m	
	1"	1 m
	1.1/2"	1 m
	2.1/2"	2 m
	3/4"	1 m
Material p/ entrada serviço		
	Cabo de aço galvanizado	
	6,4mm (1/4")	1 pç

	Caixa inspeção de aterramento	
	300x300x400mm	1 pç
	Cinta de alumínio para poste	
	L=18mm, C=1,0m	3 pç
	Haste de aterramento aço/cobre	
	D=15mm, comprimento 2,4m	1 pç
	Isolador roldana 600V	
	Porcelana vidrada	1 pç
	Parafuso aço galvanizado cabeça quadr.	
	Rosca M16x2, comprim. 180mm	1 pç
	Poste concreto armado	
	Comprimento 6,0m	1 pç
Ponto de luz		
	Ponto de luz	
	100W	2 pç
	15W	5 pç
	35W	3 pç
	60W	36 pç
Quadro de medição - CEMIG		
	Unidade consumidora individual - embutir	
	CM-6 - caixa de derivação para condutores até 16mm²	1 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir		
	Barr. bif., no Fuse+disj. geral - UL (Ref. Cemar)	
	Cap. 32 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pç