



Espaço existente

**1 PLANTA ELÉTRICA**  
ESC. 1:50

Lista de Materiais	
<b>Acessórios p/ eletrodutos</b>	
Condulete PVC encaixe tipo C 1/2"	7 pç
Condulete PVC encaixe tipo E 1/2"	7 pç
Condulete PVC encaixe tipo LL 1/2"	2 pç
Curva 45° PVC rosca 1/2"	4 pç
Curva 90° PVC longa rosca 1/2"	2 pç
Luva PVC rosca 1/2"	2 pç
<b>Eletroduto PVC rosca</b>	
Eletroduto, vara 3,0m 1/2"	28.00 m
3/4"	
<b>Acessórios uso geral</b>	
Fita isolante autofusão 20m	1 pç
<b>Cabo Bipolar (cobre)</b>	
Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Inbrac Eprovene)	
1.5 mm <sup>2</sup>	175.30 m
10 mm <sup>2</sup>	64.00 m
2.5 mm <sup>2</sup>	1221.30 m
35 mm <sup>2</sup>	8.30 m
4 mm <sup>2</sup>	185.80 m
6 mm <sup>2</sup>	195.80 m
70 mm <sup>2</sup>	24.70 m
<b>Dispositivo Elétrico - embutido</b>	
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função	4 pç
Interruptor 2 teclas simples	1 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	4 pç
<b>Dispositivo de Proteção</b>	
Disjuntor termomagnético - norma DIN 16 A	2 pç
<b>Luminária e acessórios</b>	
Luminára sobrepor p/ compacta	4 pç
<b>Lâmpada fluorescente</b>	
Compacta de LED 12 W	4 pç

Legenda	
	Caixa de passagem de embutir no piso
	Entrada de serviço aérea - Saída aérea
	Interruptor paralelo 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Luminária arandela p/ floor, compacta c/ reator - sobrepor arandela
	Luminária p/ floor, compacta flat - embutir
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Quadro de medição embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE PROJETO			
<b>PISO:</b>	<b>FORRO:</b>	<b>ESQUADRIAS:</b>	<b>OBSERVAÇÕES:</b>
Piso cimentado queimado			Telhado com telha ecológica Brasilit cor vermelho
Calçada em concreto desempenado			Treliças em madeira de lei massaranduba
<b>PAREDE:</b>			
Mureta em alvenaria rebocada e pintada		<b>PORTAS:</b>	
Tela alambreado com estrutura em cantoneira		Portão c/ estrutura tub. galv. e tela alambreado 1,00x2,40m	

UFOPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ			
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA			
DOP - DIRETORIA DE OBRAS E PROJETOS			
<b>OBRA:</b>	<b>PROJETO/COLABORADORES:</b>	<b>PRANCHA</b>	
AMPLIAÇÃO DO LABTAR	Eng. Arlen Pinto	02/02	
<b>CONTEÚDO:</b>	<b>DATA</b>	<b>ESCALA</b>	
PLANTA ELÉTRICA - DETALHES	08/02/2021	1:100	