



**Notas Gerais:**

Os condutores até #6.0mm<sup>2</sup> deverão ser flexíveis.  
Todo eletroduto não cotado será de Ø3/4".  
Toda fiação não cotada será de #2.5mm<sup>2</sup>.  
Os cabos deverão ser não halogenados com isolamento para 1kv.  
Condutores fases: R= Branco / T= Vermelho / S= Preto  
Terra = Verde Retorno = Cinza Neutro= Azul Claro  
Usar fio terra isolado (verde) e independente do fio neutro (azul claro).  
O fio terra deve percorrer toda instalação elétrica, conectando-se a toda parte metálica não energizada.  
O fio terra é da mesma seção do circuito que ele acompanha, onde não cotado diferente.  
Todas as cotas indicadas estão em relação ao piso acabado, com o eixo do item indicado. Quadros, tomadas, etc...  
As indicações de materiais são orientativas, devendo o proprietário analisá-las na época da compra.  
Conferir medidas em obra.  
Todos os equipamentos deverão possuir resistência blindada e corrente de fuga menor que o dispositivo instalado conforme norma NBR-5410.  
As derivações deverão ser executadas dentro das caixas de passagem.

<div><div><div>FONTE</div><div>FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA</div></div></div>			<div><div><div><div><div></div></div><div>MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA</div></div></div><div>Administração JOSÉ NAZARENO ZEZÉ GOMES 2021-2024</div></div>	
Projelista: <b>FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA</b>			Obra: <b>CONSTRUÇÕES ANEXOS - ENTORNO DO PAÇO</b>	
Coordenador do Projeto: <b>Antonio Carlos da Fonseca</b>			Local: <b>PROLONG. ESTRADA SABINA BAPTISTA DE CAMARGO</b>	Nº Contrato: <b>189/2023</b>
Elaboração: <b>Julio Cezar Tonetti</b>			Título: <b>ESTUDOS E PROJETOS ELÉTRICA-SPDA - ANEXO II DIAGRAMA E QUADROS</b>	Código: <b>DE-PB.3.OB.02-ELE-003</b>
RRTIART: 28027230231457406 CAUCICREA: 0600420948-SP			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO	Data: <b>01/2024</b> Revisão: <b>01</b>
RRTIART: 13700925 CAUCICREA: A58108-9			SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO	Escala: <b>1:75</b> Folha: <b>03/03</b>