



Quantitativo de Cabos em Metros (Cobre/Un/Isol. PVC/750V/70°C)					
(FA- Condutor Fase A), (FB- Condutor Fase B), (N - Condutor Neutro), (PE - Condutor Terra), (Re - Condutor de Retorno)					
Sugestão de Cores para os condutores: FA: Vermelho, FB: Preto, FC:Amarelo, N: Azul Claro, PE: Verde					
FA-2,5mm²	FB-2,5mm²	N-4,0mm²	PE-4,0mm²	Re-2,5mm²	Tipo de Condutor
193,64	161,26	184,07	161,25	15,2	Cabo de Cabo Flexível, PVC 750V 70º

Quantitativo de Cabos em Metros (Cobre/N/Isol. EPR/1KV/90°C)				
(FA- Condutor Fase A), (FB- Condutor Fase B), (N - Condutor Neutro), (PE - Condutor Terra)				
Sugestão de Cores para os condutores- FA: Vermelho, FB: Preto, FC:Amarelo, N: Azul Claro, PE: Verde				
FA-16,0mm² 20,0	FB-16,0mm² 20,0	N-16,0mm² 20,0	PE-16,0mm² 20,0	Tipo de Condutor Cabo de Cabo Flexível EPR 1KV 90°

Lista de Materiais - Eletrodutos		
Descrição do Material	Diâmetro Nominal	Comprimento (m)
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR15715	Ø32	20,03 m
Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465	Ø25	196,72 m

Lista de Materiais - Componentes			
Descrição do Material	Dimensões	Quantidade e (peças)	
Poste com 1 Medidor Lateral Bifásico Completo, com Disjuntor Bifásico e Haste de terra			1
Caixas de Embutir			
Caixa de Luz 4"x2", de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado	4"x2"		29
Caixa octogonal 4"x4" com fundo móvel com suporte para lajota, reforçado, em PVC na cor laranja para eletroduto corrugado	4"x4"		19
Disjuntores e Proteções			
DPS - Disjuntor de proteção contra surtos, monopolar, tensão nominal de operação UO 127/220V, máxima tensão de operação contínua UC= 275 V, corrente de descarga máxima= 30kA, fixação em trilho DIN 35mm	VCL 275V 30kA Slim		3
IDR Interruptor Diferencial Residual Tensão In=40A, 30mA	In=40 A, 30mA		1
Disjuntor Bipolar 32A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	C 32A		1
Mini Disjuntor Monopolar 10A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	C 10A		3
Mini Disjuntor Monopolar 20A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	C 20A		5
Mini Disjuntor Monopolar 32A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	C 32A		1
Interruptores + Tomadas			
Conjunto montado de 1 Interruptor Simples + 1 Tomada 2P+T, 10A, 4"x2"	1S+1Tom. 10A, 4"x2"		5
Quadros			
Quadro de Distribuição 18/24 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 350x379x78,7mm.	18/24 Disjuntores		1
Tomadas			
Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T, 10A, posto horizontal, 4"x2"	10A, 4"x2"		18
Conjunto montado de 2 Tomadas 2P+T, 10A, postos horizontais, 4"x2"	2x10A, 4"x2"		4
Tomadas para Telefone e Antena de TV			
Conjunto montado de 1 para Telefone, RJ11 (2Fios), 4"x2"	RJ11, 4"x2"		1
Conjunto montado de 1 tomada para antena de TV, para cabo coaxial de 75ohms, 4"x2"	Coaxial, 4"x2"		1

Tabela de luminárias		
Contador	Tipo	Descrição
19	LUMINÁRIA TIPO PLAFON	DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020

PROJETO ELÉTRICO		FOLHA
PLANTA BAIXA/CORTES E TABELAS		01 DE 01
<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VENTANIA-PR PROPRIETÁRIO</div>		
CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUÁRIA OBRA		
VENTANIA - ESTADO DO PARANÁ CIDADE		
AV ANACLETO BUENO DE CAMARGO - VENTANIA-PR ENDEREÇO		
LOCALIZAÇÃO SITUAÇÃO S/ ESCALA		ART n° : 1720212876965
<div></div> <div>COORDENADAS GEOGRÁFICAS "UTM" 22 57357,95 m E 7317579,94 m S</div>		INFORMAÇÕES DO LOTE <div><div>QUADRA.....</div><div>LOTE.....</div><div>CADASTRO..</div><div>MATRICULA:</div></div> <div>LOCAL:</div>
ÁREA:		Prefeito Municipal JOSÉ LUIZ BITTENCOURT
ÁREA DA CONSTRUÇÃO: 208,12 m²		Responsável Técnico FABIA ROBERTA P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA Crea SP n° 506.345.854-4/D - Visto Pr n° 145077
COLABORADORES:	Data:	
MARCOS ELEUTÉRIO Estrategista de Eng Civil - PROJETISTA	09/06/2021	
APROVAÇÃO:		