

TIPO:	PROJETO ELÉTRICO		ÁREA:	136,12m ²
OBRA:	DELEGACIA DE POLICIA CIVIL LONTRAS-SC			
ENDEREÇO:	Travessa Francisco Carvalho, 40, Centro Lontra - SC			
CLIENTE:	FUNDO DE MELHORIA DA POLICIA CIVIL - FUMPC	CNPJ:	07.188.579/0001-07	

LISTA DE MATERIAIS

1.0 Rack e Quadros					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
1.1		Rack de Parede Reforçado (Preto), Porta Acrílico, 16UN 19"	780x550mm	1	pç
2.0 Dispositivos Embutidos e Placas 2x4"					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
2.1		Caixa Passagem de Embutir em PVC Anti-chamas ou Metálica	4x2"	18	pç
2.2		Conjunto Placa 2 x RJ45	2x4"	9	pç
2.3		Conjunto Placa 1 x RJ45	2x4"	10	pç
2.4		Conector Keystone RJ45 Cat6 p/ Placa Condudele	2x4"	19	pç
2.5		Caixa Passagem no piso em alvenaria ou concreto armado com tampa nas medidas R3 (C=60, L=35, A=50)cm		2	pç
3.0 Eletrodutos					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
3.1		Eletroduto corrugado flexível reforçado, conduíte anti-chama.(AZUL)	DN 20 - 3/4"	150	m
3.3		Eletroduto Corrugado Flexível PEAD (Polietileno de Alta Densidade)	DN25 - 2"	50	m
3.4		Abertura de Vala com 0,60m de profundidade e Envolvimento do eletroduto com concreto espessura de 0,20m, largura 0,40m e comprimento total de 100m	NA	25	m
4.0 Equipamentos do Rack					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
4.1		Patch Panel 24 Portas (24U) RJ45- Cat.6	19"	1	pç
4.2		Placa fechamento - Tampa cega Rack 19" - 1U	19"	7	pç
4.4		Guia para cabos rack 19" - 1U - preto	19"	4	pç
4.5		Switch Gerenciável - PoE - 10/100 - 24 portas	19"	1	pç
4.6		Voice Panel 24 Portas - RJ11	19"	1	pç
4.8		DVR para cameras Ip 16 Canais Ref: Intelbras Nvd 1316	NA	1	pç
4.9		HD 1TB de armazenamento para DVR.	NA	1	pç
4.10		Central de Alarme Segurança sem fio 13 Pontos	NA	1	pç
5.0 CABOS DE REDE					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
5.1		CABO de Rede UTP, 4Pares Cat 6, Ref. FURUKAWA 23400174	24AWG	300	m
5.2		PATCH CORD, 4 Pares, RJ45- CAT 6, Padrão: T-568A, 24AWG Ref. FURUKAWA	1,5m	24	pç
5.3		PATCH CORD, 4 Pares, RJ45- CAT 6, Padrão: T-568A, 24AWG Ref. FUR	2m	24	pç
6.0 CAMERAS E ALARME					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
6.1		Camera IP Dome (PTZ) Lente 2,8 a 4mm		3	pç
6.2		Camera IP fixa, Lente 6 a 10mm		6	pç
6.3		Caixa para proteção de cameras CFTV, Ref. Dbox-040 DSI		6	pç
6.4		Sensor de Alarme sem fio compatível com central especificada		13	pç
7.0 EQUIPAMENTOS WIFI					
Nº	Cod. SINAP	Descrição	Item	Qty.	Und.
7.1		Acess Point Wifi. PoE, 2,4 /5GHz	Wifi	1	pç