



Equiplano

Prefeitura Municipal de Piên - 2019
Classificação por Fornecedor
Pregão 66/2019

Página:1

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Fornecedor: 22577-1 WORLD CAM BRASIL ELETROELETRONICO EIRELI ME								57.290,00	
Lote 001 - Lote 001								57.290,00	
001	19524 CENTRAL DE ALARME	UN	35,00	Classificado	INTELBRÁS	AMT2118EG	440,10	15.403,50	*
GERAIS - Consumo em standby (127V/220V): 2 Wh - Temperatura de operação: -10 a 50 °C, umidade relativa do ar até 90% - Corrente saída auxiliar: 1,2 A / 14,5 VDC - Supervisão contra corte e curto-circuito na sirene: Sim, necessário resistor de 2K2 ? - Corrente de saída de sirene: 1 A com bateria de gel selada (7 A/h /12 V) 400 mA sem bateria - Carregador de bateria: Carregador inteligente - Número de PGM na placa: 2, chaveada negativo 50 mA / 12 VDC - Buffer de eventos: 256 eventos com data e hora - Supervisão e proteção do barramento BUS: Sim - Distância máxima entra a central e os dispositivos BUS: 100 m / AWG 10 x 26 - Equipamento deve ser acompanhado com teclado para programações gerais da central e possuir a função para armar e desarmar alarme com senha ZONAS - Número de zonas com fio: máximo de 24 (com 4 teclados) - Número de zonas na placa: 16 no modo duplicado - Número de zonas no teclado: 2 - Resistor instalação de zonas: Zona alta 3K9 ?, zona baixa 2K2 ?, resistor final de linha 2K2 ? (incluso) - Resistência máxima de cabeamento de zona: 100 ? por zona - Número de zonas sem fio: mínimo 24 COMUNICAÇÃO LINHA TELEFONICA - Número de memória para discagem: 8 com 20 dígitos cada (2 empresa de monitoramento 1 Down-load/upload 5 pessoais) - Modo de discagem: DTMF Homologado Anatel - Detecção de corte da linha telefônica: Sim, necessária programação - Protocolo de comunicação: Contact ID, Contact ID programável e Adenco - Xpress Proteção de entrada de linha telefônica: Protetor a Gás e PTC - Teste periódico: Programável em horas ou agendada por horário - Software para download e upload plataforma Windows: Sim, gratuito COMUNICAÇÃO ETHERNET - Número de memória para envio de eventos via IP: 2 destinos, fixos ou dinâmicos - Base de velocidade: 0/10Mbps - Base do protocolo: TCP/IP - Consumo de banda: < 1 KB por evento - Teste periódico: programado em minutos - Software para download e upload plataforma Windows: Sim, gratuito COMUNICAÇÃO GSM (GPRS E SMS) - Frequência de operação do módulo: Modulação quad-band (800, 900, 1800 e 1900 MHz) 2G - Número de SIM cards: 2, modulo desbloqueado - Ganho da Antena: 0 dBi - Número de destinos via GSM: 2 IPs e 5 números para SMS - Teste periódico: programado em minutos									
002	19525 RECEPTOR DE CONTROLE E SENSORES SEM FIO PARA CENTRAL DE ALARME	UN	45,00	Classificado	INTELBRÁS	XAR400 SMART	78,53	3.533,85	*
- Totalmente compatível com a central do item 1 - Alcance de até 100 metros em campo aberto. - Reconhecimento de até 62 usuários pelo controle remoto (na série AMT) - Frequência de operação de 433,92 MHz com tecnologia Smart Code (código fixo – 24 bits) - Conexão de longo alcance através de barramento AB (RS485) e através de barramento T1,T2 (RS232). - Quantidade de dispositivos sem fio 128 - Modulação OOK e FSK									



Equiplano

Prefeitura Municipal de Piên - 2019
Classificação por Fornecedor
Pregão 66/2019

Página:2

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
003	19526 SENSOR COM FIO - Barramento T1T2 e AB - Alimentação 12 Vdc - Dimensões: L 31 mm, A 141 mm, P 86 mm - Totalmente compatível com a central do item 1 - Lentes de filtro optico especiais para evitar disparos falsos - Dois piro-sensores infravermelho - Proteção contra violação - LED ligado/desligado selecionável - Saída de alarme NF/NA selecionável - Microprocessado - Temperatura de operação -10°C a 50°C - Corrente de consumo (stand-by) <= 20mA @ 12VDC - Corrente de consumo (alarme) <= 25mA @ 12VDC - Campo de detecção 12*12m - Ângulo de detecção 110°	UN	350,00	Classificado	INTELBRÁS	IVP 3000 PET	67,31	23.558,50	*
004	19527 SENSOR PET DO ALARME PARA AMBIENTES COM MAIOR CHANCE DE DISPAROS FALSO - Totalmente compatível com a central do item 1 - Ângulo de cobertura 90° - Alcance de detecção do infravermelho 12 metros - Chave antivolação - Pirosensor duplo - Altura de instalação recomendada 1,8 a 2,2 metros - Tempo de estabilização 60 segundos - Níveis de sensibilidade 2 - Compensação de temperatura - Saída de alarme NF/NA - Tensão de alimentação 9 a 16 Vdc	UN	90,00	Classificado	INTELBRÁS	IVP5001PET	32,00	2.880,00	*
005	19528 SENSOR MAGNÉTICO DO ALARME (PARA PORTA E JANELA) - Totalmente compatível com a central do item 1 - Gap de fechamento do ímã: 0,8 cm - Proteção contra bloqueio por RF (antijamming) - Consumo =20mA TX/ = 0,6µA repouso - Tensão de alimentação 3Vdc - Bateria inclusa - Tipo de modulação OOK/FSK - Frequência de comunicação 433,92 MHz - Modo de consumo de bateria econômico - Aviso de bateria baixa - Alcance de transmissão livre de barreiras 100metros	UN	230,00	Classificado	INTELBRÁS	XAS 4010 SMART	23,97	5.513,10	*
006	19529 SUPORTE ARTICULADOR PARA SENSOR IVP Com regulagem de ângulo (horizontal e vertical)	UN	440,00	Classificado	PATOLA	ARTICULADOR	1,56	686,40	*
007	19530 SIRENE- COMPATÍVEL COM A CENTRAL DO ITEM 1 MÍNIMO DE 115DB	UN	70,00	Classificado	GLK	GK10	12,50	875,00	*
008	19531 CONTROLE - Compatível com a central do item 1 - Cor: Preto - Acionamento: 3 Botões - Alcance RF: 100 m sem obstáculos	UN	90,00	Classificado	INTELBRÁS	XAC 2000 TX	14,08	1.267,20	*



Equiplano

Prefeitura Municipal de Piên - 2019
Classificação por Fornecedor
Pregão 66/2019

Página:3

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
009	19532 CABO CCI, - Compatível com a central do item 1 - Frequência: 433.92 Mhz - Alimentação: 12 VDC (bateria 23 A) - Smart Code - 24 bits - Dimensões: 58 x 16.7 x 39.3 mm	UN	75,00	Classificado	INTELBRÁS		22,40	1.680,00	*
010	19533 BATERIA PARA CENTRAL, - Compatível com a central do item 1 - Cabos para alarmes e interfone multicores - Cabos multivias de cobre - Conductor interno: Fio de cobre nú, eletrolítico, mole - Diâmetro: 0,40mm - Isolação Interna: Polietileno de baixa densidade multicolor - Isolação Externa: PVC 70º Anti-chama – Branco - Rolo com 50 Metros de Cabo - Certificado de qualidade ISO 9001 - Bateria selada, 12V/7A	UN	35,00	Classificado	SECPower	FP12-70ALS	54,07	1.892,45	*
VALOR TOTAL:					57.290,00				