

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Jerônimo Monteiro, nº 38, 2º. Piso – Centro - Alegre (ES) - CEP: 29.500-000 Felefax (28) 3552-1147 / 3552-3707 – cmalegre.licitacao@gmail.com / www.camaraalegre.com.br

- RELATÓRIO -

Modalidade de Licitação: Pregão Presencial nº 010/2017

Processo nº: 003 e 004/2017 de 03/02/2017

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM VIGILÂNCIA ELETRÔNICA, PARA AQUISIÇÃO E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, CABOS, FIOS E DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE SEGURANÇA ELETRÔNICA

MONITORADO POR ALARMES E CÂMERAS DE MONITORAMENTO

Data da Publicação: 07/04/2017

Data da Sessão: Dia 27 de abril de 2017, às 09:00 horas

Data da homologação: 02/05/2017

Valor estimado: R\$ 16.476,23 (dezesseis mil, quatrocentos e setenta e seis reais e vinte e três centavos)

Valor após licitação: R\$ 16.178,99 (dezesseis mil, cento e setenta e oito reais e noventa e nove centavos)

Contrato nº:

N°	Empresa(s) Vencedora(s)	CNPJ	TELEFONE	VALOR
003/2017	MAIS SOLUCOES COMERCIAIS E SERVIÇOS EIRELI ME	36.309.300/0001-02	(27) 3077-2991	R\$ 16.178,99

ITEM	OBJETO			OBJETO QTDE. LOCAL		MARCA	PREÇO	VALORES PREGÃO (R\$)		VENCEDORA	
								REFER. (R\$)	UNIT. (Mensal)	TOTAL (Maio-Dez)	
				LOTE 01	- ALARM	E DE SEGL	JRANCA				MAIS SOLUÇÕES
1.	Central	de	Alarme	Monitorada	01	Unid	INTELBRAS	636,66	616,67	616,67	Gre - Ca
	- Utiliza o pro	otocolo TCI	P/IP como me	io de transporte							200
	para			eventos							200
	- Elimina cu	stos com o	comunicação	de dados, pois							10000

Administração 2017



Câmara Municipal de Alegre

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Jerônimo Monteiro, nº 38, 2º. Piso – Centro - Alegre (ES) - CEP: 29.500-000
Felefax (28) 3552-1147 / 3552-3707 – cmalegre.licitacao@gmail.com / www.camaraalegre.com.br

utiliza a infraestrutura de rede Internet do próprio cliente				
- Compatível com a grande maioria de modems				
- ADSL, HUBs e roteadores disponíveis no mercado				
- Opera com IP fixo ou dinâmico				
- Detecção de curto e corte da sirene				
- Detecção de corte da linha telefônica				
- Fonte chaveada "full range" de 90 a 265 Vac				
- Permite a conexão de até 4 teclados e 4 receptores				
- Discadora para 8 números telefônicos (2 para				
monitoramento, 1 para download e 5 para telefones				
pessoais)				
- Três protocolos de comunicação: Contact ID,				
Contact ID Programável, Ademco Express				
- Sistema de verificação de sabotagem da fiação dos				
sensores e dos dispositivos do barramento (teclados				
e receptores)				
- Duas contas de monitoramento				
- Reportagem normal, dupla e split				
- Acesso remoto via telefone e Internet				
- Detecta sobrecarga na saída auxiliar				
- Carregador de bateria inteligente com proteção			9	
contra curto e inversão de polaridade da bateria				
- Até 2 partições				
- Auto ativação programável por inatividade ou				
agendada por horário				
- Software para download e upload (Plataforma				100
Windows®), compatível com a maioria dos modems				6010
convencionais				
- Identifica bateria baixa, ausente ou invertida e em				4



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

curto		A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O		
- Download e visualização dos últimos 256 eventos				
com registro de data e hora				
- Tempo de entrada e saída programável				
- Zona inteligente programável				
- Cancelamento automático de zona				
- Zonas de incêndio				
- Função "anunciador de presença" por zona				
- Tempo de sirene programável em minutos				
- Permite configuração de "zona 24h" com aviso				
sonoro				
- Identificação visual de todas as zonas				
- Visualização em tempo real do "status" da central,				
bem como o controle das operações (ativação,				
desativação, bypass, etc.)				
- Função pânico e pânico médico pelo teclado				
- Sinalização detalhada de problemas				
- Recepção de até 128 dispositivos sem fio				
(sensores/controles remotos)* – opcional				
- Buffer de eventos com 256 posições				
- 64 senhas				
- Indicação de bateria fraca de sensores sem fio				
(sensores Intelbras série 2000)				
- Fusíveis de proteção rearmáveis				
- 2 saídas PGM programáveis				
- Desabilita sinalização no arme/desarme (bip)				
- Bloqueio de reset				are"
- Gabinete plástico para proteção da central com				(0)
alojamento para bateria				1 X0
* Necessário a utilização do receptor xar 2000				100 0
section to the contract of the				10 4



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Jerônimo Monteiro, nº 38, 2º. Piso – Centro - Alegre (ES) - CEP: 29.500-000 Γelefax (28) 3552-1147 / 3552-3707 – cmalegre.licitacao@gmail.com / www.camaraalegre.com.br

2.	Sensor Infravermelho Passivo - Sensores de movimento para ambiente interno com Pet Immunity	10	Unid	INTELBRAS	153,33	148,51	1.485,10	
	- Imunidade a animais de estimação de até 35Kg							
	- Alcance de no mínimo 12 metros							
	- Ângulo de cobertura de 110º							
	- Chave antitamper							
	- Sensor micro controlado							
	- Piro sensor de duplo elemento							
	- Lente branca especial do tipo Fresnel							
3.	Bateria Recarregavel Selada 12v 7 Ah	1	Unid	UNIPOWER	120,00	116,23	116,23	
	Bateria selada 12V. 7Ah Utilizadas em equipamentos eletrônicos, tais como: Centrais de alarme, Cercas Elétricas e outros equipamentos Especificações Tensão Nominal 12V Capacidade Nominal 7,0Ah Dimensões: Comprimento 151 mm, Largura 65 mm, Altura com Terminal 100 mm Peso 2,00kg Terminal: Tipo Faston F187 Posição dos terminais D							odie.
4.	Sirene 12 V	2	Unid	MOREY	48,33	46,81	93,62	o Ore



Phone. 1 saída HDMI, 1 saída VGA, 1 porta

Câmara Municipal de Alegre

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

	Tensão de Alimentação: 12 VDC Potencia de 116db em 1m Cor branca Corrente elétrica de 175mA							
5.	Cabo Para Alarme 4x26 Awg Condutor Veias: Cobre eletrolítico Isolação de veias: Polietileno Capa: Composto de PVC Especificação: 4 vias	3	Unid	CABOMIX	126,66	122,68	368,04	
	Composição: Cobre e PVC Cor: Branca Acondicionamento: Rolos de 100m e bobinas Aplicação: Utilizado para instalação de alarmes e sensores de presença.						þ	
	LOTE 02	NAMEDA I	NE MONITO			VALOR 1	TOTAL LOTE:	R\$ 2.679,66 MAIS
	<u>LOTE 02 – C</u>	AWERAL	DE MONITO	DRAWENTO			*	SOLUCOES
	DVR, equipamento gravador de imagens para Circuito Fechado de TV com suporte até 32 canais analógicos ou captura HD CVI para geração de imagens em alta resolução. Capacidade de armazenamento de até 2 HDD. Capaz de gravar e gerenciar imagens nas três tecnologias – analógica, HDCVI e IP. Visualização em tempo real das imagens pela internet ou rede local utilizando: computador com Microsoft Windows	01	Unid	INTELBRAS	3.408,66	3.356,50	3.356,50	ogre-C



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Jerônimo Monteiro, nº 38, 2º. Piso – Centro - Alegre (ES) - CEP: 29.500-000 Felefax (28) 3552-1147 / 3552-3707 – cmalegre.licitacao@gmail.com / www.camaraalegre.com.br

	Ethernet. Áudio: Entrada 1 canal, RCA; Saída 1 canal, RCA. Áudio bidirecional Utilizar canal de entrada/saída de áudio. Interfaces auxiliares: Interface USB 2 portas – USB 2.0; RS485 Controle PTZ com tensão máxima do sinal de ±12 V. Mouse. Sistema Dual Bitstream. Pentaplex Real - visualização, gravação, reprodução, backup e acesso remoto. Interface exclusiva totalmente em português.							
2.	Unidade Disco Rígido com capacidade de 4 TB para armazenando de dados: Projetado para longas cargas de trabalho, suportando estar ligado 24 horas por dia, próprio para exigência de sistema de gravação de segurança. Utilizada interface SATA para comunicação com equipamentos. RPM 5900 ou superior.	02	Unid	WESTER DIGITAL	1.300,00	1.280,11	2.560,22	
3.	Câmeras HD CVI com infravermelho formato Dome: Para captura de imagens noturnas até 20 metros, possuindo abertura de lente de 2.8 mm. Geração de imagens em Resolução real: HD (720p). IR Inteligente, Design Compacto, instalação interna e case plástico com proteção anti UV.	16	Unid	INTELBRAS	276,66	272,42	4.358,72	re-Ca
4.	Câmeras HD CVI com infravermelho formato Bullet: Para captura de imagens noturnas até 30 metros, possuindo abertura de lente de 2.8 mm. Geração de imagens em Resolução real: HD (720p). Case	02	Unid	INTELBRAS	376,66	370,89	741,78	A POLONIA



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Jerônimo Monteiro, nº 38, 2º. Piso – Centro - Alegre (ES) - CEP: 29.500-000
Felefax (28) 3552-1147 / 3552-3707 – cmalegre.licitacao@gmail.com / www.camaraalegre.com.br

	metálico, IR Inteligente, IP66, instalação interna e externa, sensor 1/4" e circuito adicional de proteção anti furto.			9				
5.	Cabo Coaxial: A peça possui 100 m metros de comprimento. Condutor Fio sólido, recozido. Transmite a informação de imagens direto da câmera para o gravador.	08	Unid	CONDUTTI	156,66	154,26	1.234,08	
6.	Caixa Hermética mini: Utilizada em instalações de câmeras de segurança para esconder conectores BNC, vídeo balun, etc. Dimensões altura: 8,5 cm. Largura: 8,5 cm. Profundidade: 4,5 cm.	18	Unid	MULTITOC	10,33	10,17	183,06	
7.	Plug P4: Plug DC 5,5mm próprio para ligar cabo de energia na câmera de Segurança de CFTV.	18	Unid	MULTITOC	4,00	3,93	70,74	
8.	Fonte chaveada. Estabilizada. Fonte CA-CC ideal para alimentação de câmeras. Saída única até 10 A. Tensão de saída ajustável de 12Vcc a 14Vcc ideal para aplicação em longa distância. Entrada de 100 ~ 240Vca (± 10%). Filtro especial contra interferências na imagem. Acompanha kit para fixação em parede e chave para ajuste da tensão.	01	Unid	MCM	239,33	235,66	235,66	2918 -
9.	Plug BNC Mola:	36	Unid	MULTITOC	17,33	17,06	614,16	A CO



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Jerônimo Monteiro, nº 38, 2º. Piso – Centro - Alegre (ES) - CEP: 29.500-000 Felefax (28) 3552-1147 / 3552-3707 – cmalegre.licitacao@gmail.com / www.camaraalegre.com.br

	Conector para sistema de CFTV. Próprio para acoplagem ao DVR.							
10.	Roteador Wi-Fi:	1	Unid	TP-LINK	146,66	144,41	144,41	
	Conectar o DVR a rede presente. 4 Portas LAN 10/100Mbps, 1 Porta WAN 10/100Mbps, 2 Antenas fixas de 5 dBi, Taxa de Sinal 300Mbps.							

VALOR TOTAL LOTE: R\$ 13.499,33

Valor Global: R\$ 16.178,99

