

ATA DE SESSÃO PÚBLICA

PROCESSO LICITATÓRIO: 141 / 2023

MODALIDADE: 6 - Pregão Presencial

Nº MODALIDADE: 110 / 2023

Objeto: Processo licitatório para aquisição, instalação e implementação de kits de câmeras para monitoramento interno e de sistema de alarmes, para atender os diversos setores da Prefeitura Municipal de Coimbra.

Preâmbulo

Às 08:30 h do dia 25 do mês de maio do ano de 2023, reuniram-se na Sala de Licitação, sito na Praça Álvaro de Barros, nº 401, Centro, Coimbra-MG, o pregoeiro Francisco José Silva Sant'Ana, e a equipe de apoio: Tainara Aparecida Franco, Magna Cristina Barbosa Azar e Eder Franco designados através da portaria nº 132, de 26 de abril de 2023, para a sessão do pregão em epígrafe.

Credenciamento

Declarada aberta a sessão, o pregoeiro procedeu ao credenciamento dos representantes interessados, visando a verificação e comprovação da existência dos respectivos poderes para formulação de lances e prática dos demais atos de atribuição do licitante. Em seguida, o pregoeiro recebeu os envelopes de propostas e documentos de habilitação das empresas participantes:

FORNECEDOR	CPF / CNPJ	REPRESENTANTE
ZEUS TI LTDA-ME	13.630.366/0001-96	Dênis Martins dos Santos
TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA LTDA	12.478.614/0001-62	JULIA APARECIDA SOARES
OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	41.814.450/0001-03	TALLES HENRIQUE DE OLIVEIRA NOGUEIRA
DIOGO GUIMARAES MOTTA 07699369629	44.121.352/0001-70	JOÃO CARLOS TUNHOLI ALMEIDA

Com o conseqüente encerramento de recebimento de propostas, o pregoeiro declarou encerrada a etapa de credenciamento.

Registro do Pregão

Reiniciados os trabalhos, restam definido os licitantes que participaram da fase de lances em razão do preço proposto, nos termos dos incisos VIII e IX do artigo 4º da Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002. Em seguida o Pregoeiro convidou individualmente os autores das propostas selecionadas a formular lances de forma sequencial, observando a ordem imposta pelo sistema, de acordo com os valores das propostas comerciais recebidas. A sequencia de ofertas de lances ocorreu da seguinte forma:

Lote 1 - Lote 1

PROPOSTAS

Ordem	Fornecedor	Situação	Valor
4	DIOGO GUIMARAES MOTTA 07699369629	Desclassificado	R\$ 43.764,6500
3	ZEUS TI LTDA-ME	Classificado	R\$ 52.351,0000
2	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	Classificado	R\$ 52.895,7700
1	TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA LTDA	Classificado	R\$ 53.273,8900

(**DIOGO GUIMARAES MOTTA 07699369629 - A empresa foi DESCLASSIFICADA por ser a Autora do Projeto.

1ª RODADA DE LANCES - Lote 1 - Lote 1

Data / Hora	Fornecedor	Valor
22/05/2023 10:48:48	TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA LTDA	R\$ 0,0000
22/05/2023 10:48:59	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	R\$ 52.180,0000
22/05/2023 10:49:04	ZEUS TI LTDA-ME	R\$ 52.000,0000

2ª RODADA DE LANCES - Lote 1 - Lote 1

Data / Hora	Fornecedor	Valor
22/05/2023 10:49:12	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	R\$ 0,0000
22/05/2023 10:49:21	ZEUS TI LTDA-ME	R\$ 0,0000

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prfeituradecoimbra@bol.com.br

Exercício: 2023

Página(s): 2/14

Lote 2 - Lote 2**PROPOSTAS**

Ordem	Fornecedor	Situação	Valor
4	DIOGO GUIMARAES MOTTA 07699369629	Desclassificado	R\$ 12.029,5100
3	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	Classificado	R\$ 14.071,8000
2	ZEUS TI LTDA-ME	Classificado	R\$ 14.515,0000
1	TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA LTDA	Classificado	R\$ 14.665,9000

(**)DIOGO GUIMARAES MOTTA 07699369629 - A empresa foi DESCLASSIFICADA por ser a autora do Projeto.

1ª RODADA DE LANCES - Lote 2 - Lote 2

Data / Hora	Fornecedor	Valor
22/05/2023 10:50:49	TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA LTDA	R\$ 14.071,7000
22/05/2023 10:51:04	ZEUS TI LTDA-ME	R\$ 14.050,0000
22/05/2023 10:51:08	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	R\$ 14.040,0000

2ª RODADA DE LANCES - Lote 2 - Lote 2

Data / Hora	Fornecedor	Valor
22/05/2023 10:51:14	TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA LTDA	R\$ 0,0000
22/05/2023 10:51:22	ZEUS TI LTDA-ME	R\$ 14.030,0000
22/05/2023 10:51:28	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	R\$ 14.020,0000

3ª RODADA DE LANCES - Lote 2 - Lote 2

Data / Hora	Fornecedor	Valor
22/05/2023 10:51:33	ZEUS TI LTDA-ME	R\$ 14.010,0000
22/05/2023 10:51:39	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	R\$ 14.000,0000

4ª RODADA DE LANCES - Lote 2 - Lote 2

Data / Hora	Fornecedor	Valor
22/05/2023 10:51:45	ZEUS TI LTDA-ME	R\$ 0,0000
22/05/2023 10:51:50	OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO	R\$ 0,0000

Declarada encerrada a etapa de lances, as ofertas foram classificadas em ordem de valor, assegurada as licitantes microempresas e empresa de pequeno porte o exercicio do direito de preferência, respeitada a ordem de classificação.

Negociação

Negociada a redução dos preços das menores ofertas, conforme constam acima, o Pregoeiro considerou que os preços obtidos eram aceitáveis e preenchiem a finalidade do Pregão em tela, uma vez que, foi constatada que os mesmos estão de acordo com o mercado local.

Resultado da Negociação - Lote 1 - Lote 1

Fornecedor
ZEUS TI LTDA-ME

Valor Vencido
R\$ 52.000,0000

Resultado da Negociação - Lote 2 - Lote 2

Fornecedor
OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO

Valor Vencido
R\$ 14.000,0000

Negociados os valores finais, foi aprovado o valor que está dentro dos parâmetros orçados e pesquisados pela prefeitura, sendo portanto, encaminhado para a fase de habilitação do licitante com melhor valor.

Habilitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeituradecoimbra@bol.com.br

Aberto o 2º Envelope dos licitantes que apresentaram as propostas e, analisados os documentos de habilitação, foi verificado o atendimento aos requisitos estabelecidos no Edital.

ZEUS TI LTDA-ME
OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO

Habilitada
Habilitada

Os documentos de habilitação examinados e as propostas dos credenciados foram rubricadas pelo Pregoeiro e pelos membros da Equipe de Apoio e colocados a disposição dos Licitantes para exame e rubrica.

Recursos

Em ato contínuo, consultado os participantes, o representante da empresa DIOGO GUIMARÃES MOTTA, Sr. João Carlos Tunholi Almeida manifestou interesse em apresentar recurso contra a decisão do Pregoeiro e Equipe de Apoio, por ser inabilitada na fase de Lances. De acordo com o Artigo 4º, Inciso XVIII, da Lei Federal nº 10.520/2002, fica concedido o prazo de 03 (três) dias, para apresentação da Peça recursal. Ficam os demais licitantes, desde já, intimados a apresentarem as contrarrazões, no mesmo número de dias após o encerramento do prazo do recorrente. Ficam os autos do processo com vista franqueada aos interessados.

Ocorrências

A empresa DIOGO GUIMARÃES MOTTA, representada pelo Sr. João Carlos Tunholi Almeida, foi DESCLASSIFICADA por ser a Autora do Projeto.

Resultado

O Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Coimbra, Estado de Minas Gerais, nomeado através da Portaria nº 132/2023, no uso de suas atribuições legais, atendendo ao disposto no artigo 4º, inciso XX, da Lei nº 10.520, de 17/07/2022, c/c art. 9º, Inciso V, do Decreto nº 7.892/2013, tendo transcorridas as fases de lances e de análise dos documentos de habilitação, conforme Ata de Sessão Pública, anexa, considerando haver o Pregoeiro e sua equipe cumprido todas as exigências do procedimento da presente licitação, ADJUDICA às empresas, a seguir relacionadas, o objeto da licitação e seu valor:

Total R\$ 0,00

Fornecedor: ZEUS TI LTDA-ME

Lote 1 - Lote 1							
Código	Nome Prod/Serv	Unidade	Quantidade	Valor	Total	% Econ.	Marca
580179 738	Vídeo Balun Para Cameras Alimentação: Não requerida Entrada e Saída de Vídeo: BNC macho. Distância de transmissão: 400m HD-CVI/AHD e 200M HD-TVI. Formato de vídeo: NTSC, PAL, CCIR, SECAM Faixa de Frequência: 10 MHz Conector de par trançado: Conector de parafusar individualmente Tipos de cabos compatíveis: (cabos tipo manga) UTP Cat.5, 5e	UN	92,0000			0,00%	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeituradecoimbra@bol.com.br

580179 733	RACK 3u 01 Caixa metálica em aço com pintura EPOXI, com tampa toda fechada ou com tampa de acrílico. 01 Fechadura com 02 chaves 02 Ventilação lateral para fixar Cooler Entrada de Fiação Não acompanha a bandeja Dimensões: 162 x 500 x 350 mm (A x L x P)	UN	8,0000			0,00%	-
	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO - INSTALAÇÕES, CONFIGURAÇÕES E TREINAMENTO. Deverá instalar 69 Câmeras, nos endereços conforme explicado na vistoria OBSERVAÇÕES: Os insumos que serão usados para as instalações como cabo de energia, Conectores, Braçadeiras, Sintas galvanizadas, Canos galvanizados, Hastes para aterramento, Cordoalha, Fios de cobre, Aninhas, Dutos galvanizados ePVC, Parafusos, Buchas e Conectores e demais acessórios para instalações deverão estar inclusos no preço da instalação. Materiais que não são usualmente especificados, mas que serão necessários para que o sistema trabalhe e opere de maneira satisfatória, deverão ser incluído no fornecimento e instalado como se tivessem sido especificados, fazendo parte, portanto da instalação. - SERVIÇO	SERV.	1,0000			0,00%	-

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

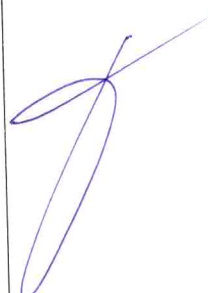
Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeitura@coimbra.mg.gov.br

<p>580179 734</p>	<p>NOBREAK 700VA – BIVOLT Potência nominal de pico: 700 VA / 350 W Topologia: Interativo Forma de onda em modo Bateria: Semissenoidal (retangular) Frequência de saída em modo Bateria : 60 Hz ±1 Hz Frequência de entrada: 60 Hz ±3 Hz Tensão nominal de entrada: bivolt automático 120V~ ±20% (96-144 V~) / 220 V~ ±20% (176-264 V~) Tensão nominal de saída: 120 V~ Regulação da tensão de saída: Modo Rede: 120V~ ±10%; Modo Bateria: 120V~ ±5% Tomadas de saída: 4 tomadas de 10 A (NBR 14136) Bateria interna: 1 selada (VRLA) 12 V 7 Ah Religamento automático4 : o nobreak reinicia automaticamente quando a rede elétrica volta à normalidade, mesmo quando a bateria está descarregada Função DC start3 : permite ligar o nobreak mesmo na ausência de energia elétrica Sinalizações audiovisuais: status da bateria e indicação de sobrecarga via LEDs e alertas sonoros</p>	<p>UN</p>	<p>8,0000</p>		<p>0,00%</p>	<p>-</p>
<p>580179 741</p>	<p>INJETOR POE Padrões: IEEE802.3 10 BASE- T / IEEE802.3u 100 BASE-TX Número de portas LAN: 1 - LAN - RJ45 10/100 Mbps com autonegociação / 1 - PoE - RJ45 10/100 Mbps com autonegociação (passivo) Auto MDI / MDI-X: Detecção automática do padrão de cabos (normal / crossover) Indicadores LED: Amarelo esquerdo / verde link / ACT, laranja direito PoE IN Cabeamento suportado: Cabo Cat-5 Consumo máximo (sem carga): 5,73 W Potência máxima da porta PoE 24 W Alimentação: Entrada: 100 a 240 Vac ~ 50-60 Hz, 0,5 A / Saída: 48 Vdc 500 mA Temperatura de operação: 0 C a 40 C Temperatura de armazenamento: -40 C a 70 C</p>	<p>UN</p>	<p>2,0000</p>		<p>0,00%</p>	<p>-</p>

8



5



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA


Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeituradecoimbra@bol.com.br

<p>580179 728</p>	<p>HD 1TB SATA 6GBPS 5640RPM 128MB CFTV - Interface: SATA de 6 Gb/s - Capacidade formatada: 1 TB - Formato: 3,5 polegadas - Formato Avançado (AF): Sim - Tecnologia de gravação: CMR - Compatível com RoHS**: Sim - Número máximo de compartimentos para unidades suportado: 16 - Suporte a câmera: Até 64 - Streams de AI: 16 - Nome do Recurso de Firmware: AllFrame 4K</p>	<p>UN</p>	<p>9,0000</p>			<p>0,00%</p>	<p>-</p>
<p>580179 727</p>	<p>Gravador de Vídeo 8 Canais Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + AHD + HDTVI + Analógica + IP Saídas de vídeo VGA e HDMI Suporta 1 HD SATA Compressão de vídeo H.265 e H.265+ Analíticos de vídeo: Detecção inteligente de pessoas e veículos Compatibilidade com protocolo Onvif Visualização em 1080p Modo NVR Transforma todos os canais BNC em IP Compatíveis com redes Wi-Fi através de adaptador USB Edição de áudio e vídeo ESPECIFICAÇÕES TÉCNICASSISTEMA Processador principal: Integrado de alta performance Sistema operacional: Linux® embarcado Entradas: 8 canais BNC + 2 canais IP ou 10 canais IP no modo NVR Compatibilidade: Analógica - Não compatível HDCVI - 1080p / 720p HDTVI - 1080p / 720p AHD - 1080p / 720p IP - 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p ÁUDIO Áudio no protocolo HDCVI: Todos os canais BNC configurados no protocolo HDCVI são compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio. Consulte o manual para mais informações.</p>	<p>UN</p>	<p>4,0000</p>			<p>0,00%</p>	<p>-</p>

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prfeituradecoimbra@bol.com.br

580179 729	<p>Fonte de alimentação 12v 10a Alimenta até 32 câmeras HD¹ (¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA) Proteção total contra surto, sobrecarga e sobrecorrente Fonte multiuso: CFTV, redes, controle de acesso, automação, fita LED e som automotivo Filtro antirruído: as imagens ficam nítidas e livres de interferências Entrada 100 a 240 Vac automático – 50/60 Hz Saída: 12,8 Vdc/10 A (ajustável de 11,5 a 13,8 Vdc) Saídas com bornes para conectar mais de um equipamento diretamente na fonte LED indicativo de funcionamento 1 ano de garantia</p>	UN	2,0000			0,00%	-
580179 730	<p>Fonte de alimentação 12v 5a Alimenta até 12 câmeras HD¹ (¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA) Proteção total contra surto, sobrecarga e sobrecorrente Fonte multiuso: CFTV, redes, controle de acesso, automação, fita LED e som automotivo Filtro antirruído: as imagens ficam nítidas e livres de interferências Entrada 100 a 240 Vac automático – 50/60 Hz Saída: 12,8 Vdc/ 5 A (ajustável de 11,5 a 13,8 Vdc) Saídas com bornes para conectar mais de um equipamento diretamente na fonte LED indicativo de funcionamento 1 ano de garantia</p>	UN	5,0000			0,00%	-
580179 740	<p>CONECTOR P4 Plug P4 é utilizado para ligar câmeras de segurança através de cabo de rede UTP, não necessita de soldas, apenas parafusos para fixação permitindo a instalação de forma prática.</p>	UN	67,0000			0,00%	-
580179 739	<p>CONECTOR BNC Conector Plug BNC Macho com Mola de parafuso Conector BNC De Mola</p>	UN	42,0000			0,00%	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA


Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeitura decoimbra@bol.com.br

<p>580179 821</p>	<p>CAMERA MONITORAMENTO câmera digital infravermelho com alta resolução de imagem. No formato bullet, lente: mínimo de 2,8 mm Sensor 1/2.8" 1 megapixel CMOS Pixels efetivos 1280 (H) x 720 (V) Linhas horizontais 1280H Resolução real HD (720p) – Analogico (600 TVL) Lente 2,8 mm Ângulo de visão horizontal 109° Ângulo de visão vertical 61° Alcance IR 20m IR inteligente Sim (Ajustável) Quantidade de LEDs 2 Comprimento de onda LED IR 850nm Formato do vídeo NTSC Protocolos de vídeo HDCVI / AHD-M / HDTV (v2.0) Analogico (CVBS) Sensibilidade 0.05 lux / F2.0 (AGC ON), 0 lux IR on</p>	<p>UN</p>	<p>62,0000</p>			<p>0,00%</p>	<p>-</p>
<p>580179 731</p>	<p>CAMERA IP - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) - IR de 30m - Distância focal: 3.6mm - ROI (Região de Interesse) - Índice de proteção IP67 - Sensor de imagem: 1/2.7" 2 megapixels CMOS - Obturador eletrônico: Automático / Manual: 1/3s ~ 1/100.000s - Pixels efetivos: 1920 (H) x 1080 (V) - Iluminação mínima: 0,1 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) / 0 lux/F2.0 (IR ligado) - Relação sinal-ruído: >50 dB - Controle de ganho: Automático/ Manual - Balanço do branco: Automático/ Natural / Externo Automático / Exterior / Manual / Personalizado - Compensação de luz de fundo: BLC/ HLC/ DWDR (60dB) - Perfil Dia & Noite: Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco - Modos de vídeo: Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco - Detecção de vídeo: Até 4 regiões de detecção</p>	<p>UN</p>	<p>2,0000</p>			<p>0,00%</p>	<p>-</p>

8 J B J

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeitura@coimbra.mg.gov.br

580179 737	Caixa Plástica Organizadora de CFTV reforçada padrão IP55 com parafuso que deixa a tampa bem presa na caixa, possibilitando que a câmera seja instalada em cima da caixa plástica	UN	54,0000			0,00%	-
580179 735	CAIXA de CABO LAN PRETO CAT5E 100% COBRE. Principal elemento de uma rede, determina a velocidade em que os dados irão trafegar. Sua correta instalação é importante para garantir a qualidade do sinal. Características Técnicas: Categoria: CAT.5e Construção: U/UTP - 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial Cor: Preto Capa externa: PVC na opção CMX Embalagem: caixa FASTBOX em lance padrão de 305 metros Marcação seqüencial métrica decrescente (305 - 0 m), que facilita a visualização da quantidade restante na caixa e no cálculo dos lances para instalação Diâmetro nominal: 4,8mm Massa líquida: 26 kg/km NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68% Produto que atende políticas de respeito ao meio-ambiente	UN	6,0000			0,00%	-
580179 736	Cabo Coaxial Flexível RF 4mm + Bipolar (2 x 26 AWG) Ideal para ligação de câmeras de CFTV e vídeo Condutor Interno: Fio de cobre nú Isolação Interna: Polietileno de baixa densidade Isolação Externa: PVC 70C anti-chama Blindagem: Trança de fios de cobre nú Malha: 80%	UN	5,0000			0,00%	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prfeituradecoimbra@bol.com.br

580179-726	<p>1. Gravador de Vídeo 16 Canais Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + AHD + HDTVI + Analógica + IP Saídas de vídeo VGA e HDMI Suporta 1 HD SATA Compressão de vídeo H.265 e H.265+ Analíticos de vídeo: Detecção inteligente de pessoas e veículos Compatibilidade com protocolo Onvif Visualização em 1080p Modo NVR – Transforma todos os canais BNC em IP Compatíveis com redes Wi-Fi através de adaptador USB Edição de áudio e vídeo: 16 canais BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVR Resoluções de saída (em pixels): 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 Máscara de privacidade: 4 zonas configuráveis por canal Informações em tela: Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de câmera, Detecção de movimento, Gravação Compressão de vídeo/áudio: H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711a, G.711u, PCM, AAC Entrada de áudio: 1 canal com conector do tipo RCA (15K) Saída de áudio: 1 canal com conector do tipo RCA (15K) Áudio bidirecional: Disponível no canal 1DISPLAY</p>	UN	5,0000			0,00%	-
Total Lote R\$ 0,00							

Fornecedor: OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO

Total R\$ 0,00

Lote 2 - Lote 2							
Código	Nome Prod/Serv	Unidade	Quantidade	Valor	Total	% Econ.	Marca
580179-744	<p>Sirene com fio para sistema de segurança Tipo de sirene: Piezoelétrica Potência sonora aproximada: 105 dB @ 1 m Tensão de funcionamento: 9 ~ 15 VDC Corrente de funcionamento: 0,2 A Material: ABS</p>	UN	10,0000			0,00%	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO, COIMBRA - MG

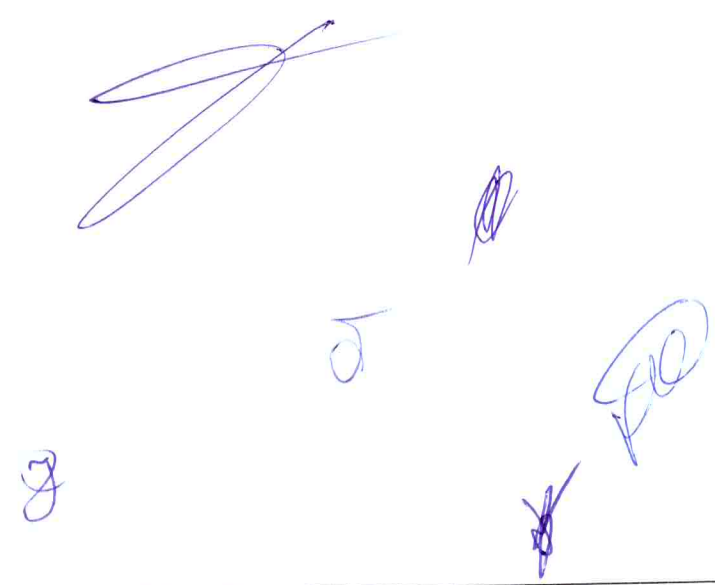
CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeituradecoimbra@bol.com.br

580179 745	Sensor de Presença Compensação automática de temperatura em tempo real; Imunidade à luz branca de até 20.000 lux; Alta imunidade a RFI/EMI; Algoritmo altamente eficaz contra disparo falso; Imunidade a animais domésticos até 20 Kg; Chave antivolação para tampa frontal inferior; Ângulo de cobertura: 90 Alcance do piro sensor: 12m Tamper: Sim Função PET: Até 20 Kg Piro sensor duplo: Sim Suporte de parede: Não necessário Tempo de estabilização: 60 seg Níveis de sensibilidade: 2 níveis Compensação de temperatura: Sim Saída: NF/NA Tipo de ambiente: Interno Tensão operacional: 9 - 16 VDC Corrente operacional: 11 mA Ângulo de detecção: 90 Método de detecção: PIR Sensores: PIR de baixo ruído Tempo de inicialização: 80 segundos Temperatura de operação: -10 C ~ +50 C Saída do Relé Aberto/Fechado: opcional Jumper pulso (J.PULSO): Aberto/Fechado opcional	UN	38,0000			0,00%	-
---------------	---	----	---------	--	--	-------	---

SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO-COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeituradecoimbra@bol.com.br

	<p>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO - INSTALAÇÕES, CONFIGURAÇÕES E TREINAMENTO. Deverá instalar a central de alarme e os sensores, nos endereços conforme explicado na vistoria OBSERVAÇÕES: Os insumos que serão usados para as instalações como cabo de energia, Conectores, Braçadeiras, Sintas galvanizadas, Canos galvanizados, Hastes para aterramento, Cordoalha, Fios de cobre, Aninhas, Dutos galvanizados ePVC, Parafusos, Buchas e Conectores e demais acessórios para instalações deverão estar inclusos no preço da instalação. Materiais que não são usualmente especificados, mas que serão necessários para que o sistema trabalhe e opere de maneira satisfatória, deverão ser incluído no fornecimento e instalado como se tivessem sido especificados, fazendo parte, portanto da instalação. - UNIDADE</p>	UN	1,0000			0,00%	-
580179 751	<p>Controle possui bateria de lítio de longa duração, 3 botões (canais) independentes Frequência de operação 433,92 Mhz com ressonador SAW (não perde a calibração) Modulação OOK/FSK Design diferenciado Bateria de lítio de longa duração Antitravamento de teclas</p>	UN	27,0000			0,00%	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401

CENTRO: COIMBRA - MG

CNPJ: 18.132.464/0001-17

Telefone: (32) 3555-1152

E-mail: prefeitura decoimbra@bol.com.br

580179 743	Central de alarme não monitorada Supervisão do sistema sem fio indicando nível de bateria dos sensores, abertura e fechamento de portas e janelas e ausência de sensores. Possui 24 zonas, sendo 4 com fio e 20 sem fio. Cadastro do controle remoto e sensores sem fio por botão, teclado ou aplicativo programador. Compatível com os aplicativos AMT Remoto Mobile eAMT Mobile. » Receptor de controle remoto e sensor sem fio integrado(compatível com modulação OOK e FSK) Fonte chaveada Full Range 90 a 265 VAC (automático) Carregador de bateria: Carregador inteligente Número de zonas com fio: mínimo 4 Número de zonas sem fio: mínimo 20	UN	9,0000			0,00%	-
580179 747	Cabo para alarme 2 PARES / 4 VIAS Fios sólidos de alumínio cobreado 26AWG (0,40mm) ou 24AWG (0,50mm) Isolação dos condutores Polietileno Multicores 0,80mm ± 0,05mm Capa externa PVC 70°C (componentes anti chama) branco 2 Pares: 2,95mm ± 0,10mm Resistência elétrica 26AWG: 331 Ohms/km	UN	9,0000			0,00%	-
580179 746	Bateria Selada Para Central De Alarme 12v 7a	UN	8,0000			0,00%	-
Total Lote R\$ 0,00							

Encerramento

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, cuja ata vai assinada pelo Pregoeiro, pelos membros da Equipe de Apoio e representantes dos licitantes a seguir relacionado que, desde já, declara abrir mão do prazo de recurso previsto em lei. Esta Ata será afixada no Quadro de Avisos do Hall de Entrada da Prefeitura Municipal.

COIMBRA, 22 de Maio de 2023.


FRANCISCO JOSE SILVA SANTANA
Pregoeiro


EDER FRANCO DE CARVALHO
Membro da CPL

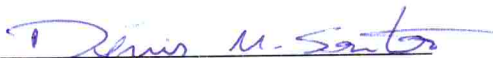
PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Endereço: RUA ALVARO DE BARROS, 401
CENTRO, COIMBRA - MG
CNPJ: 18.132.464/0001-17
Telefone: (32) 3555-1152
E-mail: prefeitadecoimbra@bol.com.br

MAGNA CRISTINA BARBOSA AZAR
Membro da CPL

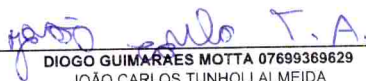

TAINARA APARECIDA FRANCO
Membro da CPL

JULIANA DA SILVA FREITAS
Membro da CPL


ZEUS TI LTDA-ME
Dênis Martins dos Santos


TCOM COMERCIO E SERVIÇOS DE ELETRO ELETORNICOS E INFORMATICA
LTDA
JULIA APARECIDA SOARES


OLIVIA MARIA VIEIRA DE CASTRO
TALLES HENRIQUE DE OLIVEIRA NOGUEIRA


DIOGO GUIMARÃES MOTTA 07699369629
JOÃO CARLOS TUNHOLI ALMEIDA

