



MUNICÍPIO DE CÓRREGO FUNDO/MG

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 022/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 038

Vencedor(es) do(s) Item(s)



Fornecedor: HIDROFRANCA PRODUTOS HIDRAULICOS E ELETRICOS LTDA - 13.072.191/0001-49

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	16,00	CAIXA	CABO COAXIAL FLEXÍVEL RF 4MM + BIPOLAR (2 X 26AWG) DUPLA BLINDAGEM, CONDUTOR INTERNO: FIO DE COBRE NÚ 10 X 0,127MM, ISOLAÇÃO INTERNA: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, ISOLAÇÃO EXTERNA: PVC 70C ANTI-CHAMA. CAIXA COM 100 METROS.	MEGATRON	MEGATRON	R\$ 101,00	R\$ 1.616,00	R\$ 140,05	R\$ 2.240,80	27,88 %	R\$ 39,05
5	7,00	UNIDADE	DVR 32 CANAIS, COM UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO, COM UM MOUSE, UM MANUAL DE FÁBRICA, COMPATÍVEL COM AS SEGUINTE TECNOLOGIAS DE CÂMERAS HCVI, HDTV, AHD, IP E ANALÓGICA, CAPACIDADE DE 1 DISCO DE ATÉ 10TB, RESOLUÇÃO FULL HD. GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES	RAICVISION	RAICVISION	R\$ 2.575,00	R\$ 18.025,00	R\$ 2.815,32	R\$ 19.707,24	8,53 %	R\$ 240,32
7	229,00	UNIDADE	CAIXA ORGANIZADORA PARA FONTES E BALUNS VBOX 1100, MATERIAL EM PLÁSTICO, DIMENSÕES (L X A X P) 102 X101 X 53MM	MULTITEC	MULTITEC	R\$ 7,69	R\$ 1.761,01	R\$ 7,83	R\$ 1.793,07	1,78 %	R\$ 0,14
8	208,00	UNIDADE	CONECTOR BNC COM MOLA, PARA CFTV, FIXAÇÃO DO CABO: PARAFUSO INTERNO, DE FÁCIL INSTALAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO EM DVR'S, DIMENSÕES: 59 X 13,3 MM, PESO MÉDIO 10G, COR PRATA	INTELBRAS	INTELBRAS	R\$ 3,70	R\$ 769,60	R\$ 4,08	R\$ 848,64	9,31 %	R\$ 0,38
9	235,00	UNIDADE	CONECTOR PLUG P4 MACHO COM BORNE PARA CFTV, DE FÁCIL INSTALAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO EM DVR'S.	MULTITEC	MULTITEC	R\$ 3,70	R\$ 869,50	R\$ 4,05	R\$ 951,75	8,64 %	R\$ 0,35
15	119,00	UNIDADE	CONVERSOR BALUN DE VÍDEO, CONECTOR BNC MACHO, COMPATÍVEIS COM ANALÓGICAS: HD, FULL HD, 4MP, 4K TRANSMISSÃO DE VÍDEO ULTRA HD 4K PARA NO MÍNIMO 200 METROS, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO, FILTRO CONTRA INTERFERÊNCIA E RUÍDOS, CONECTOR DE PARAFUSO, CONECTOR BNC MACHO, CATEGORIA DO CABO UTP: 5 OU SUPERIOR, COMPATÍVEIS COM O FORMATO DE VÍDEO NTSC, GARANTINDO QUALIDADE E NITIDEZ NAS IMAGENS.	MULTITEC	MULTITEC	R\$ 17,90	R\$ 2.130,10	R\$ 30,15	R\$ 3.587,85	40,63 %	R\$ 12,25
17	21,00	UNIDADE	SWITCH FAST INTERNET / MÍNIMO DE 05 PORTAS RJ45 10/100 MBPS COM AUTONEGOCIAÇÃO / MÍNIMO DE 4 PORTAS POE + PADRÕES IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3U 100BASE-TX IEEE 802.3X / FLOW CONTROL IEEE 802.3AF POE (POWER OVER ETHERNET) IEEE 802.3AT POE (POWER OVER ETHERNET) IEEE 802.1P QOS (QUALITY OF SERVICE) / TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES 148 KPPS / CONSUMO MÁXIMO 63 W POE ATÉ 30 W EM UMA ÚNICA PORTA 58 W PARA	INTELBRAS	INTELBRAS	R\$ 112,90	R\$ 2.370,90	R\$ 339,37	R\$ 7.126,77	66,73 %	R\$ 226,47

TODAS AS PORTAS PINAGEM
 POE POWER +: PAR 1 E 2 E
 PAR 4 E 5 POWER - : PAR 3 E
 6 E PAR 7 E 8 FONTE DE
 ALIMENTAÇÃO ENTRADA:
 100 240 VAC, 50/60 HZ
 SAÍDA: 51 VDC /
 CERTIFICAÇÕES ANATEL .

Total R\$ 27.542,11

Total Orçado R\$ 36.256,12 24,03%

R\$ 8.714,01

Fornecedor: 49.996.509 ALEXANDRE JUNIO SILVEIRA - 49.996.509/0001-25

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	24,00	CAIXA	CABO CAT5E PARA USO EXTERNO, BLINDADO, DESCRIÇÃO: CONDUTOR 100% COBRE, TRAÇADO EM PARES E COBERTO DE POLIETILENO, CABO COM 4 PARES, 24 AWG E 0,51MM, BLINDADO COM FITA METALIZADA, CAPA EXTERNA COM PROTEÇÃO UV, FLAMABILIDADE: CMX, SEGUNDA CAPA: MATERIAL PLÁSTICO, DEVE ATENDER TODOS OS PARÂMETROS E CERTIFICAÇÕES DA CATEGORIA 5E HOMOLOGADO ANATEL. CAIXA COM 305 METROS	NÃO EXIGIDA	CABO CAT5E PARA USO EXTERNO, BLINDADO	R\$ 699,10	R\$ 16.778,40	R\$ 699,15	R\$ 16.779,60	0,00 %	R\$ 0,05
12	46,00	UNIDADE	FONTE CHAVEADA, POTÊNCIA 120W, CORRENTE DE SAÍDA 10ª, TENSÃO DE SAÍDA 12VDC, TENSÃO DE ENTRADA 110VOLTS, DIMENSÕES: 200 X 100 X 40MM, MÉTODO DE RESFRIAMENTO VENTOINHA.	NÃO EXIGIDA	HD INTERNO PARA DVR 3TB	R\$ 67,30	R\$ 3.095,80	R\$ 67,34	R\$ 3.097,64	0,05 %	R\$ 0,04
14	31,00	UNIDADE	FILTRO DE LINHA COM 6 TOMADAS, TENSÃO 127VOLTS OU BIVOLT, POTÊNCIA MÍNIMA DE 1.500 VA, CORRENTE MÁXIMA 10A, QUANTIDADE DE SAÍDA 6 TOMADAS PADRÃO NBR14136, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHAVE ON/OFF/ FUSÍVEIS E LED INDICADOR, COMPRIMENTO DE 5 METROS.	NÃO EXIGIDA	FILTRO DE LINHA COM 6 TOMADAS	R\$ 43,40	R\$ 1.345,40	R\$ 43,44	R\$ 1.346,64	0,09 %	R\$ 0,04
16	33,00	UNIDADE	CAIXA METÁLICA EM AÇO, RACK 3U, DE PAREDE, FECHADURA COM DUAS CHAVES, VENTILAÇÃO LATERAL PARA FIXAÇÃO DE COOLER. DIMENSÕES: 18.2 CM X 52 CM X 37 CM, ESPESSURA: 0,75 MM, NA COR PRETA	NÃO EXIGIDA	CAIXA METÁLICA EM AÇO RACK 3U	R\$ 268,70	R\$ 8.867,10	R\$ 272,77	R\$ 9.001,41	1,49 %	R\$ 4,07
						Total R\$ 30.086,70		Total Orçado R\$ 30.225,29		0,46%	R\$ 138,59

Fornecedor: INFO TECH COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA - 34.402.902/0001-76

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	23,00	UNIDADE	MONITOR (23,8 POLEGADAS RESOLUÇÃO: 1920X1080 FULL HD CONEXÕES: HDMI, VGA E DISPLAYPORT FUNÇÕES: PIVOT E AJUSTE DE ALTURAACOMPANHA CABO HDMI PAINEL: IPS), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 1.1. TIPO DE PRODUTO: MONITORCOM RETRO ILUMINAÇÃO LED, COM PAINEL IPS. 1.2. COR PREDOMINANTE: PRETO. 1.3. ÁREA DE VISUALIZAÇÃO DIAGONAL: 23,8 POLEGADAS.	TGT	TGT ST24, 24 POL	R\$ 960,00	R\$ 22.080,00	R\$ 965,56	R\$ 22.207,88	0,57 %	R\$ 5,56

1.4. RESOLUÇÃO: 1920X1080
 FULL HD. 1.5. BRILHO: 250
 CD/M². 1.6. CONEXÕES DE
 ENTRADA: HDMI, VGA,
 DISPLAYPORT. 1.7.
 VOLTAGEM: BIVOLT. 1.8.
 AJUSTES: ALTURA, PIVÔ
 (ROTAÇÃO), PLATAFORMA
 GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO.
 1.9. INTERFACE DE
 MONTAGEM: VESA. 1.10.
 ACOMPANHAR CABOS
 NECESSÁRIOS PARAPRONTO
 FUNCIONAMENTO. 1.11.
 ADICIONALMENTE,
 ACOMPANHAR CABO HDMI
 DE 1,5M OU 2M PARA
 CONEXÃO COM O
 COMPUTADOR. 1.12.
 GARANTIA MÍNIMA DE 12
 MESES.

Total R\$ 22.080,00 **Total Orçado R\$ 22.207,88** **0,58%** **R\$ 127,88**

Fornecedor: RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA - 08.096.586/0001-41

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	18,00	UNIDADE	DVR 16 CANAIS, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO, COM UM MOUSE USB 2.0, UM MANUAL DE FÁBRICA, COMPATÍVEL COM AS SEGUINTE TECNOLOGIAS DE CÂMERAS HCVI, HDTV, AHD, IP E ANALÓGICA, CAPACIDADE DE 1 DISCO DE ATÉ 10TB, RESOLUÇÃO FULL HD. GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES.	HIKVISION	IDS-7216HQHIM1/S	R\$ 1.040,00	R\$ 18.720,00	R\$ 1.335,22	R\$ 24.033,96	22,11 %	R\$ 295,22
						Total R\$ 18.720,00	Total Orçado R\$ 24.033,96	22,11%	R\$ 5.313,96		

Fornecedor: CONECTADOS SECURITY COMERCIO DE ELETROELETRONICOS EIRELI - 32.513.880/0001-96

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
6	229,00	UNIDADE	CÂMERA DE SEGURANÇA, RESOLUÇÃO DE 720P A 1080P, LENTE 3,6MM, VISÃO NOTURNA COM INFRA VERMELHO: 20METROS, RESOLUÇÃO FULL HD, TECNOLOGIA COMPATÍVEL COM: AHD, HDCVI, HDTV, ANALÓGICA, PROTEÇÃO CONTRA CHUVA E SOL, QUALIDADE DE IMAGEM FULL HD, 96° ÂNGULO DE ABERTURA, COM IMAGENS NÍTIDAS E RICAS EM DETALHES, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES	DSI	DFBP-2136HN	R\$ 120,00	R\$ 27.480,00	R\$ 158,26	R\$ 36.241,54	24,17 %	R\$ 38,26
11	23,00	UNIDADE	HD INTERNO PARA DVR, COM CAPACIDADE 3TB, CACHE: 64 MBRPM: 7200, SATA 6GB/S - PODER DE INICIALIZAÇÃO (A): 2.0 - MODO TÍPICO DE OPERAÇÃO: 5.3W - MÉDIA OCIOSA: 4.6W - MODO DE ESPERA/ MODO DE ESPERA TÍPICO: 0.94W/0.94W - TOLERÂNCIA DE TENSÃO, INCLUINDO RUÍDO (5V): ±5% - TOLERÂNCIA DE TENSÃO, INCLUINDO RUÍDO (12V): ±10% - OPERAÇÃO (AMBIENTE, MIN): 0 - OPERAÇÃO (CAIXA DA UNIDADE, MÁX.): 60 - NÃO OPERACIONAL (AMBIENTE): 40 A 70 - SEM HALOGÊNIO ROHS, COM GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES	WD	WD32PURZ	R\$ 770,00	R\$ 17.710,00	R\$ 1.006,39	R\$ 23.146,97	23,48 %	R\$ 236,39

Total R\$ 45.190,00

Total Orçado R\$ 59.388,51

23,91%

R\$ 14.198,51

Fornecedor: BRUNO DO CARMO FERREIRA - 34.240.500/0001-12

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
10	21,00	UNIDADE	SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA (NO-BREAK), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO: 1400VAFATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO: 0,7 OU POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO: 1500VA FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO: 0,65. / SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA (NO-BREAK), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO: 1400VA FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO: 0,7OU POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO: 1500VA FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO: 0,65. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	LACERDA	NEW ORIUM	R\$ 899,99	R\$ 18.899,79	R\$ 1.714,35	R\$ 36.001,35	47,50 %	R\$ 814,36
						Total R\$ 18.899,79	Total Orçado R\$ 36.001,35	47,50%	R\$ 17.101,56		

Fornecedor: JAGUAR MONITORAMENTO LTDA - 24.521.103/0001-65

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
13	12,00	ROLO	FIO PARALELO 2,5 CABO ELÉTRICO, INDICADO PARA INSTALAÇÕES INTERNAS E APARENTES, COR: BRANCO, DIMENSÕES: 2 X 2,5MM², ROLO COM 100 METROS	TECNOFLEX	2,5 MM	R\$ 275,67	R\$ 3.308,04	R\$ 536,00	R\$ 6.432,00	48,56 %	R\$ 260,33
						Total R\$ 3.308,04	Total Orçado R\$ 6.432,00	48,57%	R\$ 3.123,96		

Fornecedor(es) participante(s)

Fornecedor	CNPJ	Item(s)	Vencido(s)	Total Geral	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
HIDROFRANCA PRODUTOS HIDRAULICOS E ELETRICOS LTDA	13.072.191/0001-49	1 - 5 - 7 - 8 - 9 - 15 - 17		R\$27.542,11	R\$ 36.256,12	24,03%	R\$ 8.714,01
49.996.509 ALEXANDRE JUNIO SILVEIRA	49.996.509/0001-25	2 - 12 - 14 - 16		R\$30.086,70	R\$ 30.225,29	0,46%	R\$ 138,59
INFO TECH COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA	34.402.902/0001-76	3		R\$22.080,00	R\$ 22.207,88	0,58%	R\$ 127,88
RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	08.096.586/0001-41	4		R\$18.720,00	R\$ 24.033,96	22,11%	R\$ 5.313,96
CONECTADOS SECURITY COMERCIO DE ELETROELETRONICOS EIRELI	32.513.880/0001-96	6 - 11		R\$45.190,00	R\$ 59.388,51	23,91%	R\$ 14.198,51
BRUNO DO CARMO FERREIRA	34.240.500/0001-12	10		R\$18.899,79	R\$ 36.001,35	47,50%	R\$ 17.101,56
JAGUAR MONITORAMENTO LTDA	24.521.103/0001-65	13		R\$3.308,04	R\$ 6.432,00	48,57%	R\$ 3.123,96
Total Geral				R\$ 165.826,64	R\$ 214.545,11	22,71%	R\$ 48.718,47