

Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 168/2022 PROCESSO 322/2022 PREGÃO ELETRÔNICO 032/2022

O MUNICÍPIO DE CABO VERDE, Estado de Minas Gerais, pessoa Jurídica de Direito Público Interno, sediada na Av. Oscar Ornelas, nº 152, centro, CNPJ/MF nº 17.909.599/0001-83, representado por seu Prefeito Municipal, Sr. CLÁUDIO ANTÔNIO PALMA, doravante denominado simplesmente ÓRGÃO GERENCIADOR, e a empresa REI DOS CARTUCHOS EQUIP.E SUP.DE INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.500.648/0001-88, sediada à Rua Manuel de Souza Mello Freire, Nº20, bairro: Centro, Mogi das Cruzes/SP, CEP: 08710-010, doravante denominada simplesmente DETENTORA DO REGISTRO DE PREÇOS, neste ato representada Sra. ERICA ALBERTINI MOLEIRO DE ALMEIDA, resolvem registrar o(s) preço(s) referente ao Processo nº 322/2022, Pregão Eletrônico nº 032/2022, para a aquisição do(s) material(is) constantes no Anexo II, cuja proposta foi classificada em primeiro lugar, observadas as condições enunciadas nas clausulas abaixo:

PRIMEIRA – OBJETO:

I- O objeto: contratação de empresa para fornecimento futuro e parcelado de materiais de informática, através de registro de preços.

SEGUNDA - DO VALOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

I- A ata terá o valor estimado de R\$ 299.518,00 (duzentos e noventa e nove mil quinhentos e dezoito reais), para aquisição de todo(s) o(s) produto(s) em que a empresa foi vencedora, constantes do Anexo II (Proposta Comercial).



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220 CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000 Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

TERCEIRA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO REGISTRO DE PREÇOS:

- I A presente Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses a partir da sua assinatura.
- II Nos termos do art. 15, § 4°, da Lei Federal 8.666/93, durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, o município não será obrigado a adquirir os produtos referidos nesta ata, sem que, desse fato, caiba recurso ou indenização de qualquer espécie às empresas registradas.
- III Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no art. 78, da Lei Federal 8.666/93, a presente Ata de Registro de Preços será cancelada, garantidos, às suas detentoras, o contraditório e a ampla defesa.

QUARTA - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

I- A presente Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada por todos os Órgãos Administração direta e indireta do município.

QUINTA - DOS PREÇOS:

- I Os preços ofertados pelas empresas signatárias da presente Ata de Registro de Preços são os constantes do Anexo II (Proposta Comercial), de acordo com a respectiva classificação no Pregão Eletronico nº 032/2022.
- I- Em cada fornecimento decorrente desta Ata, serão observadas as disposições do Decreto Municipal 050/99, de 07/12/1999, que regulamentou o Registro de Preços no Município, assim como as cláusulas e condições constantes do Edital do Pregão Eletronico nº 032/2022 Registro de Preços, que a precedeu e integra o presente instrumento de



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

compromisso.

SEXTA - DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA:

- I Os itens licitados deverão ter entrega a medida da necessidade da Administração, mediante recebimento da Autorização de Fornecimento emitida pelo Serviço Municipal de Compras, onde será estipulado local da prestação do serviço.
- II A entrega deverá ocorrer no prazo de 07 (sete) dia após o recebimento da Ordem de Fornecimento.

SÉTIMA - DO PAGAMENTO:

I- O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias, após a entrega dos produtos e emissão da respectiva NF/fatura.

OITAVA - DOS PROCEDIMENTOS PARA O FORNECIMENTO:

- I- Os fornecimentos contratados através da presente Ata serão formalizados na Secretaria de Suprimentos.
- II- As detentoras da presente Ata serão obrigadas a atender os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega das mercadorias ocorra em data posterior a do seu vencimento.
- III- Se a qualidade dos produtos entregues não corresponder as especificações exigidas no Edital do Pregão que precedeu a presente Ata, a remessa do produto apresentado será devolvida à detentora para substituição, no prazo de 03 (três) dias independentemente das penalidades cabíveis.
- IV- Cada fornecimento deverá ser efetuado mediante ordem de que será expedida pela



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220 CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000 Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

Secretaria de Suprimentos, mediante requisição da unidade requisitante, a qual poderá ser feita por memorando, ofício, telex ou fac-símile, devendo nela constar: a data, o valor unitário do produto e a quantidade pretendida.

- V- Os produtos deverão ser entregues acompanhados da nota fiscal/fatura.
- VI- A empresa detentora da presente Ata fica obrigada a aceitar o acréscimo de até 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor da presente ata, nas mesmas condições contratuais.

NONA - OBRIGAÇÕES DA DETENTORA DO REGISTRO DE PREÇOS:

Constituem obrigações da Detentora do Registro de Preços:

- I- Fornecer o(s) materiais(s) de acordo com as especificações exigidas no instrumento convocatório e na proposta.
- II- Respeitar o prazo de entrega fixado pela Prefeitura.
- III- Responsabilizar-se pelo transporte dos produtos, de seu estabelecimento até o local determinado, bem como pelo seu descarregamento até o interior do local de entrega.

DÉCIMA - OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA:

I- Pagar no vencimento as faturas apresentadas pela detentora do Registro de Preços, conforme estipulado no instrumento convocatório, o valor correspondente ao fornecimento, sendo que o preço vigente será o da data em que a Ordem de Fornecimento for entregue detentor do Registro de Preços.



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220 CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000 Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

II- Notificar a detentora do Registro de Preços, fixando-lhe prazo para corrigir defeitos ou irregularidades encontradas no fornecimento.

DÉCIMA PRIMEIRA - DAS PENALIDADES:

- I- Recusa do licitante vencedor em assinar a Ata de Registro de Preços no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após homologação: suspensão temporária do direito de licitar com a Prefeitura Municipal de Cabo Verde, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.
- II- Aplicação de multa, após regular processo administrativo, garantida a prévia defesa, no caso de descumprimento de qualquer cláusula ou condição da ata de registro de preços ou deste edital, e, em especial, nos seguintes casos:
- II.1- 0,3% (três décimos por cento) por dia, até o 30° (trigésimo) dia de atraso, sobre o valor das mercadorias não entregues;
- II.2- 10% (dez por cento) sobre o valor das mercadorias não entregues, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias, com o consequente cancelamento da ata de registro de preços;
- II.3- 10% (dez por cento) sobre o valor das mercadorias, no caso de entrega de material ou produto em desacordo com as especificações, alterações de qualidade, quantidade e rendimento.
- II.4- 10% (dez por cento) sobre o valor da ata de registro de preços, no caso da adjudicatária, recusar em assinar a ata ou desistir da mesma;
- II.5- O valor máximo das multas não poderá exceder, cumulativamente, a 10% (dez por cento) do valor total da ata.



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220 CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000 Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

II.6- As sanções previstas neste Capítulo poderão ser aplicadas cumulativamente ou não, de acordo com a gravidade da infração, facultada ampla defesa a detentora da ata, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato.

II.7- Findo o prazo para apresentação de defesa, não havendo interposição, ou julgada improcedente, o recolhimento das referidas multas, deverá ser feito através de guia própria, ao Município de Cabo Verde, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis a contar da data em que for aplicada a multa.

DÉCIMA SEGUNDA - DO REALINHAMENTO DE PREÇOS:

- I- Somente ocorrerá realinhamento de preços caso haja extrema necessidade, ou seja, para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico financeiro inicial do contrato, hipótese que o adjudicatário vencedor deverá obrigatoriamente demonstrar o ônus pleiteado.
- II- É vedado ao fornecedor interromper o fornecimento, sendo o referido obrigado a continuar as entregas enquanto aguarda o trâmite do processo de revisão de preços, que deverá ocorrer num prazo máximo de 10 (dez) dias, contados a partir da protocolização do pedido.

DÉCIMA TERCEIRA - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

- I- Não será admitida a entrega de materiais pelo contratado sem que ele esteja de posse da Ordem de Fornecimento respectiva.
- II- Caso os produtos apresentem defeitos ou irregularidades, especificações incorretas ou fora dos padrões determinados pela ABTN, a unidade recebedora os



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

devolverá para regularização no prazo de 03 (três) dias.

III- Os produtos deverão ser entregues acompanhados dos documentos fiscais respectivos, juntamente com cópia reprográfica da Ordem de Fornecimento e devem conter, obrigatoriamente, a marca, descrição e quantidade dos produtos entregues.

IV- Não será aceito o fornecimento parcial dos produtos constantes da OF.

DÉCIMA QUARTA: DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS:

Os preços registrados poderão ser cancelados nos seguintes

casos: I- Pela Administração, quando:

- A- O fornecedor deixar de cumprir as exigências do edital.
- B- O fornecedor não atender à convocação para fornecimento.
- C- Os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado e o fornecedor se recusar a baixá-los, na forma prevista no ato convocatório e no Decreto Municipal que regulamentou o Registro de Preços no município.
- D- Por razões de interesse público, mediante despacho motivado, devidamente justificado.
- E- A comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos nesta cláusula, será feita por correspondência com recibo de entrega, juntando-se comprovante nos autos que deram origem ao registro de preços.
- F- No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o lugar do fornecedor, a comunicação será feita por publicação na Imprensa Oficial do Estado e Jornal de Circulação Regional e Municipal, e afixado no quadro de avisos do Setor de Licitação, considerando-se cancelado o registro na data da publicação na imprensa oficial.



Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

II- Pelo detentor do Registro, que deverá solicitar o cancelamento com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, facultada a Administração a aplicação das penalidades previstas no instrumento convocatório, assegurada defesa prévia do fornecedor, nos termos da Lei Federal 8.666/93.

DÉCIMA QUINTA - DA AUTORIZAÇÃO PARA O FORNECIMENTO

I- A Ordem de Fornecimento será expedida pela Secretaria de Suprimentos, após o recebimento da requisição da Secretaria requisitante.

DÉCIMA SEXTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- I- As despesas decorrentes desta licitação correrão por conta de dotações próprias do orçamento vigente.
- II- É dispensada a certificação de dotação orçamentária nos processos licitatórios para registro de preços, nos termos do art. 15 da Lei Federal nº 8.666/93, devendo ser informada no ato compra.
- III- As despesas referentes ao exercício 2022 correrão por conta da(s) dotação(ões) correspondente(s) ao orçamento vigente.

DÉCIMA SÉTIMA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

- I- Integram esta Ata, o Edital do Pregão Eletronico nº 032/2022e seus anexos, e as propostas das empresas classificadas no certame supra mencionado.
- II- Fica eleito o foro desta Comarca de Cabo Verde, para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes da utilização da presente Ata.



TESTEMUNHAS:

Prefeitura Municipal de Cabo Verde Estado de Minas Gerais

Av. Oscar Ornelas n.º 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

III- Os casos omissos serão resolvidos de acordo com Decreto Municipal que regulamentou o Registro de Preços no Município, a Lei Federal 8.666/93 e demais normas aplicáveis. Subsidiariamente, aplicar-se-ão os princípios gerais de Direito.

Cabo Verde, 12 de dezembro de 2022

CLAUDIO ANTONIO PALMA PREFEITO MUNICIPAL

ERICA ALBERTINI MOLEIRO DE ALMEIDA REI DOS CARTUCHOS EQUIP.E SUP.DE INFORMATICA LTDA



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

	EU.665-864			PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE (MG 33-4 Vencedores do Processo Compra - 20	22		Pag. 0001 73 88 82 09 04 32
R E L	A C A O D E	PRODU	TOS SEL	E C I O N A D O S P O R F O R N E C E D O R SO DE LICITACAO POR ITEM LICITACAO: PE 003222			
FORNE	CEDOR: REI DOS	CARTUCHOS EQ	UIP.E SUP.DE	INFORMATICA LTDA CODIGO: 9225 (RELATORIO P	OR ORDEM DE ESPECIA		
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
1		PECAS	126	ALICATE UNIVERSAL 8" PROFISSIONAL DE 8 POLEGADAS DESCRICAO DO PRODUTO . FABRICADO EM ACO GEDORE-VANADIO; . COM SUAS MANDIBULAS PLANAS E OVALADAS PODEMOS SEGURAR COM FIRMEZA SUPERFICIES DE FORMA CHATA, ILINDRICA, OVAL, QUADRADA, SEXTAVADA, OITAVADA OU POLIGONAL; . UTILIZANDO AS PARTES INTERNAS DO CABO (REGIAO RETIFICADA PROXIMA A ARTICULACAO DO ALICATE), PODEMOS PRENSAR TERMINAIS; . COM ALICATE DE CABO ISOLADO PARA 1000V, PODEMOS EXECUTAR TAREFAS EM LINHAS ENERGIZADAS; . TEM FINALIDADES ESPECIFICAS DE USO, TAIS COMO: CORTAR FIOS, CABOS E ARAMES DE COBRE, LATAO, BRONZE, ALUMINIO, PLASTICO E ACO COM DIAMETRO MAXIMO DE 2 MM.	BELZER	96,0000	960,00
80	20,0000	METRO	2520	CABO USB CABO USB MD9 AM/HDMI 3.0 - 8058 (SIMILAR OU SUPERIOR) - TIPO: PLUG AND PLAY - USB 3.0 PARA HDMI - TAMANHO DO CABO: 10 CM - RESOLUCAO 1080P - GARANTIA 1 ANO - PESO 101 GRAMAS.	LOTUS	73,0000	1.460,00
12	30,0000	UNIDADE	12679	CABO DE IMPRESSORA CABO DE IMPRESSORA MULTILASER USB - WI273 (SIMILAR OU SUPERIOR) - CONEXAO VIA: USB 2.0 - COMPRIMENTO: 3 METROS - TIPO: A MACHO X B MACHO CONTEUDO DA EMBALAGEM: - 01 CABO USB - GARANTIA 12 MESES DE GARANTIA - PESO: 100 GRAMAS.	EXBOM	12,0000	360,00
13	150,0000	UNIDADE	22109	TECLADO MULTIMIDIA USB TECLADO MULTIMIDIA EMPRESARIAL DELL KB522 (SIMILAR			



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

			OU SUPERIOR) - DESCANSO DE MAO - 2 PORTAS USB - 104 TECLAS - 7 TECLAS ATALHO - 7 TECLAS MULTIMIDIA - DIMENSOES (LXPXA): 44,55 X 14,95 X 2,58 CM	KNUP / KPTE104	175,0000	26.250,00
15	4,0000 UNIDADE	29933	MULTIMETRO DIGITAL MULTIMETRO DIGITAL PORTATIL HM-1100 - HIKARI-21N138 (SIMILAR OU SUPERIOR) - CATEGORIA DE SEGURANCA CAT III 600V - REALIZA MEDIDAS DE TENSAO DC E AC - CORRENTE DC - GARANTIA: 1 ANO - PESO 400 GRAMAS.	EXBOM / MD108L	69,0000	276,00



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

	EU.665-864			PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE (MG 33-4 Vencedores do Processo Compra - 20	22		Pag. 0002 73 88 82 09 04 32
REL	A C A O D E	PRODU	T O S S E L	ECIONADOS POR FORNECEDOR			
PROCESSO: PRC00322/22 PROCESSO DE LICITACAO POR ITEM LICITACAO: PE 003222 FORNECEDOR: REI DOS CARTUCHOS EQUIP.E SUP.DE INFORMATICA LTDA CODIGO: 9225 (RELATORIO POR ORDEM DE ESPECIALIDADE)							
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
82	100,0000	UNIDADE	31679	MOUSE PAD COM APOIO DE PUNHO EM GEL CARACTERISTICAS: MOUSE PAD COM APOIO PARA PULSO; DESIGN ERGONOMICO COM DESCANSO PARA PULSO EM GEL; DIMENSOES APROXIMADAS: 250 MM X 200 MM X 10 MM, COR: PRETA.	EXBOM	20,0000	2.000,00
26	20,0000	UNIDADE	36212	ADAPTADOR USB MACHO X ETHERNET ADAPTADOR ETHERNET GIGABIT TP-LINK UE300 USB 3.0 PARA RJ45 (SIMILAR OU SUPERIOR) - PORTA USB 3.0 - PORTA ETHERNET DE 10/100/1000MBPS (RJ45) - DIMENSOES 2.8 X 1.0 X 0.6 POL. (71 X 26 X 16.2MM) - CHIPSET RTL8153 - PESO 100 GRAMAS.	TOMATE	69,0000	1.380,00
28	50,0000	UNIDADE	36765	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR CAIXA DE SOM GAMER SATE 6W RMS RGB USB AS-2401 (SIMILAR OU SUPERIOR) - USB 2.0 - PLUG: P2 (3,5MM) - POTENCIA: 6W RMS - CONTROLE DE VOLUME RGB PULSANTE CONTEUDO DA EMBALAGEM: - CAIXA DE SOM GAMER SATE - MATERIAL: PLASTICO ABS, COBRE, METAL, CABO PVC - DIMENSOES DO PRODUTO: 7 X 10,8 X 9 CM - DIMENSOES DA EMBALAGEM: 11,5 X 12 X 11 CM - GARANTIA DO FORNECEDOR 3 MESES - PESO: 510 GRAMAS.	EXBOM	40,0000	2.000,00
30	25,0000	UNIDADE	36768	CABO CONVERSOR HDMI PARA VGA ADAPTADOR HDMI PARA VGA DELL (SIMILAR OU SUPERIOR) - CONECTOR HDMI - MACHO - CONECTOR (SEGUNDA PONTA) HD-15 (VGA) - FEMEA - MEDINDO 17.5 X 3.3 X 1.3 CM - COMPRIMENTO CABO 15,24 CM - PESO 40 GRAMAS - GARANTIA 1 ANO.	KNUP	30,0000	750,00
31	15,0000	UNIDADE	36774	CABO HDMI X HDMI BLINDADO.			



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 - Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

CABO HDMI 2.0 VINIK H20B-5 4K ULTRA HD 3D CONEXAO ETHERNET 5 METROS BLINDADO (SIMILAR OU SUPERIOR)

- VELOCIDADE DE TRANSMISSAO: 18 GBPS

- REVESTIMENTO: NYLON

- CONECTOR: DOURADO

- BLINDAGEM

36775

- COMPRIMENTO: 5 METROS

- DIMENSOES EMBALAGEM: 18 X 10 X 5 CM (A X L X C)

- PESO 0,3 KG

- GARANTIA 1 ANO.

EXBOM 35,0000 525,00

2 15,0000 UNIDADE

CABO HDMI X HDMI BLINDADO DE

CABO HDMI 10M 2.0 ALTA DEFINICAO FULL HD 1080P 4K

ETHERNET (SIMILAR OU SUPERIOR)

- VERSAO: 2.0

- COMPATIVEL COM RESOLUCOES DE 4801, 480P, 7201,

720P, 1080I E 1080P;



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

CAO DE .: PRC00322 DR: REI DOS JANTIDADE	PRODU' 2/22 CARTUCHOS EQU UNIDADE	T O S S E L PROCESS UIP.E SUP.DE 1	E C I O N A D O S P O R F O R N E C E D O R SO DE LICITACAO POR ITEM LICITACAO: PE 003222 NFORMATICA LTDA CODIGO: 9225 (RELATORIO I			
.: PRC00322 DR: REI DOS JANTIDADE	2/22 CARTUCHOS EQUIENTE EQUIEN	PROCESS UIP.E SUP.DE 1	SO DE LICITACAO POR ITEM LICITACAO: PE 003222			
JANTIDADE	UNIDADE			OR ORDEM DE ESPECIA		
======			DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
			- BLINDAGEM TRIPLA - REVESTIMENTO EXTERNO PVC ALTA QUALIDADE - CONECTORES BANHADOS A OURO - INSULADORES POLIETILENO (FPE)BLINDADOS POR FITA MYLAR.	TOMATE	65,0000	975 , 00
15,0000	UNIDADE	36776	CABO HDMI X HDMI BLINDADO, CABO HDMI 20M 2.0 ALTA DEFINICAO FULL HD 1080P 4K ETHERNET (SIMILAR OU SUPREIRO) - ATINGE 60 QUADROS POR SEGUNDO (60HZ). - RESOLUCAO 4K UHD - LARGURA DE BANDA DE 18GBPS - COMPATIVEL COM RESOLUCOES DE 480I, 480P, 720I, 720P, 1080I, 1080P E ULTRA 2160P - BLINDAGEM TRIPLA - REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC DE ALTA QUALIDADE - CONECTORES BANHADOS A OURO - INSULA DORES DE POLIETILENO (FPE) BLINDADOS POR FITA MYLAR - SUPORTE: FULL HD, LOSSLESS AUDIO T/ DEEP COLOR T - 19 PINOS.	KNUP	92,0000	1.380,00
50,0000	UNIDADE	36781	KIT TECLADO SEM FIO E MOUSE KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO MICROSOFT - MODELO: M7J-00021 (SIMILAR OU SUPERIOR) TECLADO: - TECLADO CONEXO: USB - NMERO DE TECLAS: 107 + 10 - TECLADO WIRELESS - FREQUNCIA: 2400MHZ - TECLADO ABNT 2 + TECLADO NUMRICO - ALIMENTAO: PILHA AAA - COR: PRETO MOUSE: - MOUSE CONEXO USB - 3 BOTES - MOUSE WIRELESS - FREQUNCIA: 2400MHZ - ALIMENTAO: PILHA AAA		140,0000	7,000,00
		15,0000 UNIDADE 50,0000 UNIDADE		15,0000 UNIDADE 36776 CABO HDMI X HDMI BLINDADO, CABO HBMI 20M 2.0 ALTA DEFINICAO FULL HD 1080P 4K ETHERNET (SIMILAR OU SUPREIRO) - ATINCE 60 QUADROS POR SEGUNDO (60HZ) RESOLUCAO 4K UHD - LARGURA DE BANDA DE 18GBPS - COMPATIVEL COM RESOLUCOES DE 480I, 480P, 720I, 720P, 1080I, 1080P E ULTRA 2160P - BLINDAGEM TRIPLA - REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC DE ALTA QUALIDADE - CONECTORES BANHADOS A OURO - INSULA DORES DE POLIETILENO (FPE) BLINDADOS POR FITA MYLAR - SUPORTE: FULL HD, LOSSLESS AUDIO T/ DEEP COLOR T - 19 PINOS. 50,0000 UNIDADE 36781 KIT TECLADO SEM FIO E MOUSE KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO MICROSOFT - MODELO: M7J-00021 (SIMILAR OU SUPERIOR) TECLADO: - TECLADO (SINGLAS) - TECLADO CONEXO: USB - NMERO DE TECLAS: 107 + 10 - TECLADO WIRELESS - FREQUNCTA: 2400MHZ - COR: PRETO MOUSE: - MOUSE CONEXO USB - 3 BOTES - MOUSE WIRELESS - FREQUNCTA: 2400MHZ	15,0000 UNIDADE 36776 CABO HDMI X HDMI BLINDADO, CABO HDMI 20M 2.0 ALTA DEFINICAO FULL HD 1080P 4K ETHERNET (SIMILAR OU SUPERIRO) - ATINGE 60 QUADROS POR SEGUNDO (60HZ) RESOLUCAO 4K UHD - LARGURA DE BANDA DE 18GBPS - COMPATIVEL COM RESOLUCOES DE 4801, 480P, 7201, 720P, 10801, 1080P E ULTRA 2160P - BLINDAGEM TRIPLA - REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC DE ALTA QUALIDADE - CONECTORES BANHADOS A OUTO - INSULA DORES DE POLIETILENO (FPE) BLINDADOS POR FITA MYLAR - SUPORTE: FULL HD, LOSSLESS AUDIO T/ DEEP COLOR T - 19 PINOS. KNUP 50,0000 UNIDADE 36781 KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO MICROSOFT - MODELO: M7J-00021 (SIMILAR OU SUPERIOR) TECLADO: - TECLADO CONEXO: USB - NMERO DE TECLAS: 107 + 10 - TECLADO WIRELESS - FREQUNCIA: 2400MHZ - TECLADO ABNT 2 + TECLADO NUMRICO - ALIMENTAO: PILHA AAA - COR: PRETO MOUSE: - MOUSE CONEXO USB - 3 BOTES - MOUSE WIRELESS - FREQUNCIA: 2400MHZ - ALIMENTAO: PILHA AAA - ALIMENTAO: PILHA AAA	15,0000 UNIDADE CABO HDMI 20M 2.0 ALTA DEFINICAO FULL HD 1080P 4K ETHERMET (SIMILAR OU SUPBRIRO) ATINGE 60 QUADROS POR SEGUNDO (60HZ). RESOLUÇAO 4K UHD LARGURA DE BANDA DE 18GBPS COMPATIVEL COM RESOLUÇOSS DE 4801, 480P, 720I, 720P, 1080I, 1080P E ULTRA 2160P BLINDAGEM TRIPLA REVESTIMENTO EXTERNO EM PVC DE ALTA QUALIDADE CONECTORES BANHADOS A OURO INSULA DORRS DE FOLIETILENO (FPE) BLINDADOS POR FITA MYLAR SUPPORTE: FULL HD, LOSSLESS AUDIO T/ DEEP COLOR T 19 PINOS. KIT TECLADO SEM FIO E MOUSE KIT TECLADO SEM FIO E MOUSE KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO MICROSOFT - MODELO: M7J-00021 (SIMILAR OU SUPERIOR) TECLADO: TECLADO: TECLADO: TECLADO: TECLADO: TECLADO WIRELESS REQUNCIA: 2400MHZ TECLADO ABNT 2 + TECLADO NUMRICO ALIMENTAO: FILHA AAA COR: FRETO MOUSE: MOUSE CONEXO USB MOUSE WIRELESS FREQUNCIA: 2400MHZ ALIMENTAO: FILHA AAA



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

35	20,0000	UNIDADE	36794	LIMPA CONTATOS ELETRONICOS LIMPA CONTATOS ELETRONICOS 20 UNIDADES			
				DESCRICAO			
				- PARA REMOVER GRAXAS, SUJEIRAS, RESIDUOS DE UMIDADE QUE CAUSAM OXIDACAO E			
				ISOLAMENTO DOS CONTATOS, OLEOS E OUTROS			
				CONTAMINANTES DAS SUPERFICIES DOS CONTATOS ELETRICOS E ELETRONICOS. AJUDA NA PREVENÇÃO DE			
				FALHAS E MAU CONTATO, SEM ALTERAR AS PROPRIEDADES			
				ELETRICAS, EMBALAGEM 300 ML.	MUNDIAL	12,5000	250,00
37	500,0000	UNIDADE	37918	ORGANIADOR DE FIOS E CABOS			
				*COMPATIVEL COM FIO DE DIAMETRO DENTRO DE 0,7 CM			
				*MATERIAIS PLASTICO ABS *TAMANHO DO PRODUTO 3CM X 1CM X 1CM	CLIP	2,5000	1.250,00
				TAMANDO DO FRODUTO SOM A TOM A TOM	CHIL	2,3000	1.230,00
39	6,0000	UNIDADE	38371	ALICATE DE CRIMPAR REDE RJ45			
=======	=========					=========	NTTNIIA ===



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

AGP GES115	520			PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE (MG	;)		Pag. 0004 73 88 82
	CU.665-864			33-4 Vencedores do Processo Compra - 20			09 04 32
R E L	A C A O D E	PRODU	T O S S E L	ECIONADOS POR FORNECEDOR			
PROCES FORNEC	SSO: PRC0032 CEDOR: REI DOS	2/22 CARTUCHOS EQ	PROCESS UIP.E SUP.DE I		OR ORDEM DE ESPECI <i>a</i>	ALIDADE)	
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
=====				ALICATE DE CRIMPAR REDE RJ45 RJ11 EZ CRIMP FER0069 PIER TELECOM (SIMILAR OU SUPERIOR) - CORTA FIO FER0069 - CRIMPAGEM DE CONECTORES COM A FRENTE VAZADA TIPO \"EASY CRIMP\" OU SIMPLESMENTEEZ CRIMP CRIMPA REDE RJ45 RJ11 EZ CRIMP FER0069.	EXBOM	90,0000	540,00
40	100,0000	UNIDADE	38372	CABO DE ENERGIA TRIPOLAR 1,80M CABO DE ENERGIA TRIPOLAR 1,80M HITTO FU3M (SIMILAR OU SUPERIOR) - TRIPOLAR 300/500V - 3X0,75MM, - 1,80M COMPRIMENTO - NBR14136 PARA CPU E MONITORES, IMPRESSORAS E OUTROS EQUIPAMENTOS.	BEST CHOICE	10,5000	1.050,00
46	6,0000	UNIDADE	38379	CHAVE PHILLIPS 5 X 100 MM CHAVE PHILLIPS 5 X 100 MM (3/16X4'') TRAMONTINA (SIMILAR OU SUPERIOR) - PONTA FOSFATIZADA E MAGNETIZADA - HASTE EM ACO CROMO VANADIO TEMPERADA COM ACABAMENTO CROMADO - TAMANHO: 5 X 100 MM (3/16X4'') - PESO 0,05 KG - GARANTIA 3 MESES.	BELZER	16,0000	96,00
47	10,0000	UNIDADE	38382	CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB SERIAL DB9 RS232 PARALELO DB25 - JS TECHNOLOGY (SIMILAR OU SUPERIOR) - PERMITE APLICACOES PARA A PORTA SERIAL RS232 DB9 E PARALELA DB25, - COMPATIVEL COM CONEXOES USB 1.1, 2.0 E 3.0, - COMPRIMENTO DO CABO: 80 CM 1X ADAPTADOR CONVERSOR DE USB PARA SERIAL RS232 9 PINOS MACHO, - 1X ADAPTADOR SERIAL RS232 9 PINOS FEMEA PARA PARALELO 25 PINOS MACHO - CD DE INSTALACAO (DRIVERS), - GARANTIA 90 DIAS.	KNUP	29,0000	290,00



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 - Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

52	50,0000	UNIDADE	38423	SWITCH TP-LINK MONTAVEL 48 P SWITCH TP-LINK MONTAVEL EM RACK GIGABIT DE 48-PORTAS 10/100/1000 TL-SG1048 SMB (SIMILAR OU SUPERIOR) - PADROES E PROTOCOLOS: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE 48 PORTAS RJ45 10/100/1000 MBPS (AUTO NEGOCIACAO/AUTO MDI/MDIX) - MIDIA DE REDE: 10BASE-T: UTP CATEGORIA 3, 4, 5 CABO (MAXIMO 100M) 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP CATEGORIA 5, 5E OU ANTERIOR CABO (MAXIMO 100M) - FONTE DE ALIMENTACAO 100-240VAC, 50/60HZ - CONSUMO DE EMERGIA MAXIMUM: 29.8W (220V/50HZ) - DIMENSOES (L X C X A)
				17.32*8.7*1.73POL.(440*220*44 MM)

- MONTAGEM RACK MOUNTABLE

CONTINUA



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

AGP GES11				PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE (M			Pag. 0005 73 88 82
	EU.665-864 ========			33-4 Vencedores do Processo Compra - 2			09 04 32
				E C I O N A D O S P O R F O R N E C E D O R	==========		
FORNE		CARTUCHOS EQU	JIP.E SUP.DE I	SO DE LICITACAO POR ITEM LICITACAO: PE 003222 INFORMATICA LTDA CODIGO: 9225 (RELATORIO:	POR ORDEM DE ESPECI		
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
58	30,0000		40719	- MAX POWER CONSUMPTION 32.29W(220V/50HZ) - MAX HEAT DISSIPATION 110.17BTU/H - CAPACIDADE DE COMUTACAO 96GBPS - TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES 71.4MPPS - TABELA DE ENDERECOS MAC 16K - BUFFER DE MEMORTA 12MB - JUMBO FRAME 12KB - METODO DE TRANSFERENCIA STORE-AND-FORWARD - CERTIFICACAO FCC, CE, ROHS - CONTEUDO DO PACOTE SWITCH GIGABIT DE MESA DE 48 PORTAS - CABO DE ALIMENTACAO - GUIA DO USUARIO - KIT DE MONTAGEM EM RACK - PES DE BORRACHA. CABO DE REDE CAT6 FURUKAWA, GIGALAN (SIMILAR OU SUPERIOR) CAIXA COM 305 METROS, CATEGORIA: CAT6 VELOCIDADE: 1000 MBPS	TPLINK	3.499,0000	174.950,00
				CAPA: PVC CMX VIAS: 8 VIAS DIAMETRO: 23AWG TRABALHA EM REDES 10/100/1000 MBPS	MEGATRON	1.080,0000	32.400,00
59	100,0000	UNIDADE	40720	CONECTOR KEYSTONE FEMEA CAT6 GIGALAN (SIMILAR OU SUPERIOR) VELOCIDADE: 10/100/1000 MBPS COMPATIBILIDADE: ESPELHOS E PATCH PANEL'S	LINK+	8,9000	890,00
79	40,0000	UNIDADE	40723	MONITOR DE VIDEO TECNOLOGIA MATRIZ ATIVA RETRO ILUMINADO POR LEDS COM TRATAMENTO ANTIRREFLEXO COM PAINEL IPS OU VA; POSSUIR TELA COM TAMANHO ENTRE 21 E 28 POLEGADAS; DEVE POSSUIR CONTROLES PERMITINDO AJUSTES DE BRILHO, CONTRASTE, CONTROLE DA IMAGEM, CORES, LINGUAGEM, RESET PARA PADRO DE FABRICA; POSSIBILIDADE DE EXIBIR AO MENOS 16 MILHOES DE CORES; O AJUSTE DO BRILHO NA INTENSIDADE NECESSARIA PARA A NITIDEZ DA IMAGEM NO DEVE CAUSAR DISTORCO E			



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 - Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

BORROES ACENTUADOS NA MESMA;

DEVE SER BIVOLT (110/220 V) AUTOMATICO; DEVE POSSUIR AO MENOS TRS ENTRADAS DE VIDEO

(CONECTORES) PODENDO UMA DELAS SER VGA (D-SUB) E

DEVE VIR ACOMPANHADO DE CABO VGA, CABO DE HDMI E

CABO DE TENSO E SOFTWARES, NECESSARIOS A

OPERACIONALIZACO DO MESMO;

DEVE POSSUIR AJUSTE DE ALTURA, ROTACO (90\$) E

DEVE SUPORTAR PELO MENOS RESOLUCO NATIVA DE 1920 X

1080 PIXELS A 60 HZ;

CERTIFICACO TCO CERTIFIED DISPLAYS 8.

BRIGHT

770,9000

30.836,00

100,0000 UNIDADE

40884 PLACA DE REDE.

GIGABIT PCI EXPRESS TP-LINK TG-3468 10/100/1000

(SIMILAR OU SUPERIOR) 100 UNIDADES



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 - Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

AGP GES11	F.0.0			PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE (MG)		Pag. 0006 73 88 82
LVENC	EU.665-864			33-4 Vencedores do Processo Compra - 20			09 04 32
REL	ACAO DE	PRODU	TOS SELI	ECIONADOS POR FORNECEDOR			
PROCE	SSO: PRC0032 CEDOR: REI DOS	2/22 CARTUCHOS E	PROCESSO QUIP.E SUP.DE II	O DE LICITACAO POR ITEM LICITACAO: PE 003222 NFORMATICA LTDA CODIGO: 9225 (RELATORIO P	OR ORDEM DE ESPECIA	ALIDADE)	
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	CODIGO	DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
				INTERFACE PCI EXPRESS, 1 PORTA 10/100/1000 MBPS RJ45 , AUTO-NEGOCIACAO, AUTO MDI/MDIX MIDIA DE REDE 10BASE-T: CABO UTP CATEGORIA 3, 4, 5 (MAXIMO 100M) EIA / TIA-568 100 STP (MAXIMO 100M) 100BASE-TX: UTP CATEGORIA 5, CABO 5E (MAXIMO 100M) EIA / TIA-568 100 STP (MAXIMO 100M) 1000BASE-T: UTP CATEGORIA 5, CABO 5E (MAXIMO 100M) LED STATUS PADROES WIRELESS IEEE802.3, IEEE802.3U, IEEE802.3AB, IEEE802.3X TAXA DE DADOS 10/100/1000MBPS FOR HALF-DUPLEX MODE, 20/200/2000MBPS FOR FULL-DUPLEX MODE DIMENSOES 3.1 / 4.8 / 0.8 IN (78.5 / 120.8 / 21.5MM) CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X FLOW CONTROL (FULL-DUPLEX) OUTROS CERTIFICACAO FCC, CE, ROHS, BSMI, VCCI CONTEUDO DO PACOTE ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS TG-3468 GUIA DE INSTALACAO RAPIDA CD DE RECURSOS ALETA DE PERFIL BAIXO REQUERIMENTOS DO SISTEMA WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7	FEASSO	75,0000	7.500,00
62	10,0000	UNIDADE	40885	DRIVE EXTERNO USB DVD-RW. GRAVADOR SLIM DVD-RW USB EXTERNO ASUS SDRW-08D2S-U (SIMILAR OU SUPERIOR) - DIMENSOES APROXIMADAS: 157 X 142 X 21 CM (PROFUNDIDADE X LARGURA X ALTURA) - CARREGADOR: USB POWER +5V 5% - TEMPERATURA 5 ? TO 40 ?	KNUP	130,0000	1.300,00
65	50,0000	UNIDADE	40952	TONER COMPAT. BROTHER TNB021 COR PRETO, COM RENDIMENTO DE 2.600 PAGINAS, CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA NO PAPEL A4, UTILIZADO NOS EQUIPAMENTOS BROTHER: DCP-B7520DW DCP-B7535DW DCP-B7520 DCP-B7535 B7535DW.	EVOLUTY	22,0000	1.100,00



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 - Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

69 10,0000 UNIDADE 41463 LOCALIZADOR E TESTADOR - KIT
KIT LOCALIZADOR E TESTADOR CABOS ZUMBIDOR TX1500

- MULTITOC (SIMILAR OU SUPERIOR)
 RASTREAMENTO DE FIO TELEFONICO E CABO LAN
- IDENTIFICA FIOS EM SISTEMAS ELETRICOS
- VERIFICA CONDICAO DE CABO LAN
- TESTE DE CONTINUIDADE
- SONDA DE TENSAO DC
- FLASH LED
- SELECAO DE AJUSTE DE VELOCIDADE, FUNCAO TESTE DE VELOCIDADE
- TESTE RAPIDO E FUNCAO DE MUDANCA DE AUDIO
- ACOMPANHA FONE DE OUVIDO PARA SER USADO EM

AMBIENTES COM MUITO BARULHO

- RJ45 / RJ11
- FORMATO DE SINAL: IMPULSO MULTI-FREQUENCIAL
- ALIMENTACAO: 9V 6F22



Av. Oscar Ornelas n.º 152 - Tel/Fax (35) 3736.1220

CNPJ.: 17.909.599/0001-83 - CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 - Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

AGP GES11520 LVENCEU.665-864	PREFEITURA MUNICIPAL 33-4 Vencedores do Pr	, ,,		Pag. 0007 73 88 82 09 04 32
RELACAO DE PRODUT	OS SELECIONADOS POR FORN	E C E D O R		
PROCESSO.: PRC00322/22 FORNECEDOR: REI DOS CARTUCHOS EQUI		TACAO: PE 003222 225 (RELATORIO POR ORDEM DE ESPECIA	ALIDADE)	
ITEM QUANTIDADE UNIDADE	CODIGO DISCRIMINACAO	COMPLEMENTO	VALOR UNIT. COTADO	VALOR COTADO
	- STATUS SINAL DE SAIDA: 8V P-P - DISTANCIA MAXIMA: 100M - DIMENSOES: EMISSOR 125X46X25MM / 173X36X23MM ACOMPANHA - ESTOJO PARA TRANSPORTE - 2 BATERIAS 9V - 1 FONE DE OUVIDO 1 PATCH CORD UTP - 1 CABO GARRAS JACARE - 1 PLUGUE RJ11.	RECEPTOR MAKEDA	175,0000	1.750,00
ATENCAO: - Aquardar ORDEM de FORNE	ECIMENTO para entrega do(s) produto(s) e emissao	VALOR TOTAL DOS PRODU	JTOS:	299.518,00

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS LUCIANA PEZZI VITORINO REIS