

# RANKING DO PROCESSO

Consórcio Intermunicipal para o Desenvolvimento Ambiental, Sustentável do Norte de Minas - CODANORTE  
Central de Compras  
Registro de Preços Eletrônico - 007/2024

**0001 - APOIO PARA OS PÉS COM PLATAFORMA EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E TEXTURA ANTIDERRAPANTE** plataforma com cantos arredondados e dimensões aproximadas de 410x300mm (podendo variar em +/- 10%); regulagem de altura em três estágios com altura mínima de 50mm a 150mm de altura máxima; ajuste fácil de inclinação de até 25°; apresentar conformidade com a Norma Regulamentadora nº17. | Valor de Referência: 136,75

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 50,90	5.631	multivisão	multivisão	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 51,00	5.631	DesignPlast	DesignPlast	ME	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 55,90	5.631	MASTICMOL	MASTICMOL	ME	Sim
PAPEX DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	24.069.938/0002-07	R\$ 62,70	5.631	AC729	Multilaser	DEMAIS	Não
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 63,50	5.631	gotech/apu1	gotech/apu1	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA	39.586.426/0001-04	R\$ 69,99	5.631	NR17 Airmicro	NR17 Airmicro	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 73,00	5.631	MULTILASER	AC379	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 89,99	5.631	DesignPlast	DesignPlast	ME	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 90,00	5.631	28	RELIZA	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 99,45	5.631	APPE01	MR PLAST	EPP/SS	Sim
DARLU Indústria Têxtil Ltda	40.223.106/0001-79	R\$ 99,46	5.631	DLH	DLH	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 99,99	5.631	APOIO-ABS	MULTIVISÃO	MEI	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 102,10	5.631	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
MASTERINFOR COMERCIAL E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI	19.454.333/0001-19	R\$ 110,00	5.631	Apoio de Pé Ergonômico Ajustável Anti De	DesignPlast	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 136,75	5.631	Nr17 Metal	Samciti	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 136,75	5.631	Multivisão	Apoio MDF	ME	Sim
ALEXANDRE DE ALENCAR LOPES	17.932.562/0001-76	R\$ 136,75	5.631	abs	Multivisão	ME	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 136,75	5.631	Idesan STEP 9	Idesan STEP 9	ME	Sim
P6X CONSULTORIA E COMERCIO LTDA	48.082.899/0001-65	R\$ 136,75	5.631	APOIO PARA OS PÉS COM PLATAFORMA	DESIGNPLAST	ME	Sim
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 136,75	5.631	73265	MULTIVISÃO	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 136,75	5.631	Apoio Pés	Própria	ME	Sim

**0002 - APOIO PARA OS PÉS COM PLATAFORMA EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E TEXTURA ANTIDERRAPANTE** plataforma com cantos arredondados e dimensões aproximadas de 410x300mm (podendo variar em +/- 10%); regulagem de altura em três estágios com altura mínima de 50mm a 150mm de altura máxima; ajuste fácil de inclinação de até 25°; apresentar conformidade com a Norma Regulamentadora nº17. | Valor de Referência: 136,75

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 50,90	625	multivisão	multivisao	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 51,00	625	DesignPlast	DesignPlast	ME	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 55,90	625	MASTICMOL	MASTICMOL	ME	Sim



PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 63,60	625	gotech/apu1	gotech/apu1	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA	39.586.426/0001-04	R\$ 69,99	625	NR17 Airmicro	NR17 Airmicro	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 73,00	625	MULTILASER	AC379	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 89,99	625	DesignPlast	DesignPlast	ME	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 90,00	625	28	RELIZA	EPP/SS	Sim
DARLU Indústria Têxtil Ltda	40.223.106/0001-79	R\$ 99,02	625	DLH	DLH	ME	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 99,12	625	APPE01	MR PLAST	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 99,99	625	APOIO-ABS	MULTIVISÃO	MEI	Sim
MASTERINFOR COMERCIAL E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI	19.454.333/0001-19	R\$ 110,00	625	Apoio de Pé Ergonômico Ajustável Anti De	DesignPlast	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 136,75	625	Nr17 Metal	Samciti	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 136,75	625	Multivisão	Apoio MDF	ME	Sim
ALEXANDRE DE ALENCAR LOPES	17.932.562/0001-76	R\$ 136,75	625	abs	Multivisão	ME	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 136,75	625	Idesan STEP 10	Idesan STEP 10	ME	Sim
P6X CONSULTORIA E COMERCIO LTDA	48.082.899/0001-65	R\$ 136,75	625	APOIO PARA OS PÉS COM PLATAFORMA	DESIGNPLAST	ME	Sim
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 136,75	625	73265	MULTIVISÃO	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 136,75	625	Apoio Pés	Própria	ME	Sim

**0007 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AZUL. cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas européias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Azul. | Valor de Referência: 1.048,68**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.786.083/0001-73	R\$ 60,00	567	PLSCABLEPLUSCABLE	PLUSCABLE	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 586,00	567	forceline-cat5e	forceline-cat5e	ME	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 586,99	567	U/UTP CAT5E AZUL HOM. ANATEL	MPT	EPP/SS	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 587,00	567	CABO LAN 4PX24 AWG CAT.5E CMX CAIXA 305M	COBREFLEX	DEMAIS	Não
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 694,00	567	MPT	MPT	ME	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 694,94	567	CX0305M: 7898918399032	CONDUTTI/CONDU	EPP/SS	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 695,00	567	CAT 5E	CONDUTTI	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 723,46	567	SOHOPLUS	FURUKAWA	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 724,12	567	CAT5E AZUL	MEGATRON	ME	Sim
B2G VIX COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	41.156.351/0001-73	R\$ 728,05	567	CABO LAN CAT.5E AZUL	Copperlan	DEMAIS	Não
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 939,00	567	Cat.5 CM AZUL	MPT CABLE	EPP/SS	Sim
G C E SILVA COMERCIO DE INFORMATICA	34.657.550/0001-08	R\$ 939,99	567	CAT5e	CONDUTTI	EPP/SS	Sim
P6X CONSULTORIA E COMERCIO LTDA	48.082.899/0001-65	R\$ 950,00	567	CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E	FURUKAWA	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 1.025,00	567	Force Line Cat5E	Force Line Cat5E	EPP/SS	Sim
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 1.030,00	567	Cat. 5e Rj45	Furukawa Soho Plus	ME	Sim



EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.045,00	567	Cabo de Rede Cat.5E CM T568A	Furukawa	ME	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 1.048,00	567	DEKO	305M AZUL	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 1.048,00	567	FURUKAWA	305m	ME	Sim
ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	05.854.663/0001-97	R\$ 1.048,00	567	CAT5E CM	MPT	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 1.048,00	567	MD9	MD9	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 1.048,68	567	CAT 5 E	DEKO	EPP/SS	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 1.048,68	567	Sohoplus Furukawa	Sohoplus Furukawa	ME	Sim
CONECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 1.048,68	567	2581	MEGATRON	ME	Sim
AR SERVIÇOS TECNICOS EIRELI	30.678.144/0001-62	R\$ 1.048,68	567	CABO U/UTP 24AWGX4P - CAT.5E CMX AZ (CX)	MPT	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.066,00	567	SOHOPLUS	FURUKAWA	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 1.100,00	567	CAT5E	FURUKAWA	ME	Sim

**0008 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AZUL. cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas européias RoHS. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Azul. | Valor de Referência: 1.048,68**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.786.083/0001-73	R\$ 60,00	62	PLUSCABLE	PLUSCABLE	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 586,00	62	forceline-cat5e	forceline-cat5e	ME	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 586,99	62	U/UTP CAT5E AZUL HOM. ANATEL	MPT	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 694,00	62	MPT	MPT	ME	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 694,94	62	CX0305M: 7898918399032	CONDUTTI/CONDUTTI	EPP/SS	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 695,00	62	CAT 5E	CONDUTTI	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 709,88	62	SOHOPLUS	FURUKAWA	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 739,93	62	CAT5E AZUL	MEGATRON	ME	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 743,66	62	Cat.5 CM AZUL	MPT CABLE	EPP/SS	Sim
G C E SILVA COMERCIO DE INFORMATICA	34.657.550/0001-08	R\$ 899,99	62	CAT5e	CONDUTTI	EPP/SS	Sim
P6X CONSULTORIA E COMERCIO LTDA	48.082.899/0001-65	R\$ 950,00	62	CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E	FURUKAWA	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 1.025,00	62	Force Line Cat5E	Force Line Cat5E	EPP/SS	Sim
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 1.030,00	62	Rj45 Cat5e	Furukawa Soho Plus	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.045,00	62	Cabo de Rede Cat.5E CM T568A	Furukawa	ME	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 1.048,00	62	DEKO	305M AZUL	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 1.048,00	62	FURUKAWA	305m	ME	Sim
ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	05.854.663/0001-97	R\$ 1.048,00	62	CAT5E CM	MPT	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 1.048,00	62	MD9	MD9	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 1.048,68	62	CAT 5 E	DEKO	EPP/SS	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 1.048,68	62	Sohoplus Furukawa	Sohoplus Furukawa	ME	Sim



CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 1.048,68	62	2581	MEGATRON	ME	Sim
AR SERVIÇOS TECNICOS EIRELI	30.678.144/0001-62	R\$ 1.048,68	62	CABO U/UTP 24AWGX4P - CAT.5E CMX AZ (CX)	MPT	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.066,00	62	SOHOPLUS	FURUKAWA	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 1.100,00	62	CAT5E	FURUKAWA	ME	Sim

**0009 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AMARELO.** cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano-hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas europeias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Amarelo | Valor de Referência: 1.100,00

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.786.083/0001-73	R\$ 60,00	567	PLUSCABLE	PLUSCABLE	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 497,90	567	deko/cat5e	deko/cat5e	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 498,00	567	MD9	MD9	ME	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	35.571.803/0001-80	R\$ 561,50	567	CX0305M: 7899658713966	CONDUTTI/CONDUTTI	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 690,00	567	j-Dmix	j-Dmix	ME	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 695,00	567	CAT 5E	CONDUTTI	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 728,49	567	CAT5E	MEGATRON	ME	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 783,93	567	2953	STAR BRAZIL	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 1.100,00	567	CAT 5 E	DEKO	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 1.100,00	567	DEKO	305M AMARELO	ME	Sim
ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	05.854.663/0001-97	R\$ 1.100,00	567	CAT5E CM	MPT	ME	Sim
AR SERVIÇOS TECNICOS EIRELI	30.678.144/0001-62	R\$ 1.100,00	567	CABO U/UTP 24AWGX4P - CAT.5E CMX AZ (CX)	MPT	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.129,70	567	SOHOPLUS	FURUKAWA	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 1.300,00	567	CAT5E	FURUKAWA	ME	Sim

**0010 - CABO DE REDE (PATCH CORD) CAT.5E CM T568A AMARELO.** cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; capa externa em PVC na opção CMX; Marcação sequencial métrica decrescente (305 - 0 m) na embalagem FASTBOX, com gravação de dia/mês/ano-hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote NVP (Velocidade Nominal de Propagação) = 68%; Produto pode ser fornecido em atendimento às diretivas europeias RoHs. Certificado pela ANATEL; Comprimento: 305m; Diâmetro nominal de 5,2mm. Cor Amarelo | Valor de Referência: 1.100,00

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.786.083/0001-73	R\$ 60,00	62	PLUSCABLE	PLUSCABLE	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 497,90	62	deko/cat5e	deko/cat5e	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 498,00	62	MD9	MD9	ME	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	35.571.803/0001-80	R\$ 561,50	62	CX0305M: 7899658713966	CONDUTTI/CONDUTTI	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 690,00	62	j-Dmix	j-Dmix	ME	Sim



SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 695,00	62	CAT 5E	CONDUTTI	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 728,49	62	CAT5E	MEGATRON	ME	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 783,93	62	2953	STAR BRAZIL	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 1.100,00	62	CAT 5 E	DEKO	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 1.100,00	62	DEKO	305M AMARELO	ME	Sim
ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	05.854.663/0001-97	R\$ 1.100,00	62	CAT5E CM	MPT	ME	Sim
AR SERVIÇOS TECNICOS EIRELI	30.678.144/0001-62	R\$ 1.100,00	62	CABO U/UTP 24AWGX4P - CAT.5E CMX AZ (CX	MPT	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.129,70	62	SOHOPLUS	FURUKAWA	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 1.300,00	62	CAT5E	FURUKAWA	ME	Sim

**0011 - CHROMEBOOK PROCESSADOR: 01 (um) processador octacore, padrão 64 bits e frequência mínima de clock de, no mínimo, 2,4 GHz de. A litografia máxima aceita é de 8nm.TELA/GRÁFICOS: Tela de vídeo integrada ao gabinete do Chromebook, formato padrão widescreen com no mínimo de 11,6" de tecnologia TFT, com resolução gráfica de: 1366x768 pixels com tecnologia LED e touchscreen multitoque. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deverá ser fornecido com no mínimo 01 (uma) unidade de armazenamento memória flash de 32GB ou superior. MEMÓRIA RAM: Deverá ser fornecido no mínimo 4GBBytes de memória RAM tipo LPDDR4X ou superior, com frequência mínima de 2.133 MHz. TECLADO E TOUCHPAD: Teclado com teclas mecânicas fixas que garantem a integridade do teclado e touchpad multi gestual com suporte aos comandos de produtividade, que seja resistente a derramamento de água com proteção mínima a 330ml. CONEXÃO/COMUNICAÇÃO: Compatibilidade funcional e operacional com os padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac - MIMO 2x2, com suporte as redes wifi de frequência 2.4Ghz e 5Ghz. Deverá fornecer compatibilidade com WiFi-5 e Bluetooth 5.0 integrados em System-on-a-Chip e com suporte para WWAN. Não será aceita solução USB para as interfaces de conectividade. Deverá conter conectividade HSPA+/4G LTE, compatível com os padrões brasileiros para todas as operadoras do Brasil integrada com modem interno LTE com nano chip eSim e tecnologia de downlink LTE mínima de 600Mps e 150Mbps uplink. ACESSÓRIOS: Deverá estar integrado ao gabinete do Chromebook 1 (um) microfone, com som estéreo e 2 (dois) alto-falantes. Deverá ser fornecido 01 (uma) webcam integrada ao gabinete do Chromebook com resolução mínima 1 Megapixel (720p HD) com redução de ruído multi-frame. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 2.187,75**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.599,90	4.464	Chromebook 311 (C733T-C1YK)	Acer	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.599,91	4.464	C741L-S06P	Acer	ME	Sim
REPREMIG REPRESENTACAO E COMERCIO DE MINAS GERAIS LTDA	65.149.197/0002-51	R\$ 1.729,70	4.464	C741L-S06P	ACER / ACER	Ltda/Eireli	Não
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.800,00	4.464	N4020	SAMSUNG	MEI	Sim
CLASSPAD TECNOLOGIA E NEGOCIOS LTDA	02.251.715/0001-42	R\$ 1.910,00	4.464	C741L-S06P	Acer	Ltda/Eireli	Não
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 2.079,31	4.464	SAMSUNG CHROMEBOOK	SAMSUNG CHROMEBOOK	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 2.090,00	4.464	Samsung XE310XBA-KT4BR	Samsung XE310XBA-KT4BR	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.187,75	4.464	XE310XBA	SAMSUNG	EPP/SS	Sim

**0012 - CHROMEBOOK PROCESSADOR: 01 (um) processador octacore, padrão 64 bits e frequência mínima de clock de, no mínimo, 2,4 GHz de. A litografia máxima aceita é de 8nm.TELA/GRÁFICOS: Tela de vídeo integrada ao gabinete do Chromebook, formato padrão widescreen com no mínimo de 11,6" de tecnologia TFT, com resolução gráfica de: 1366x768 pixels com tecnologia LED e touchscreen multitoque. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deverá ser fornecido com no mínimo 01 (uma) unidade de armazenamento memória flash de 32GB ou superior. MEMÓRIA RAM: Deverá ser fornecido no mínimo 4GBBytes de memória RAM tipo LPDDR4X ou superior, com frequência mínima de 2.133 MHz. TECLADO E TOUCHPAD: Teclado com teclas mecânicas fixas que garantem a integridade do teclado e touchpad multi gestual com suporte aos comandos de produtividade, que seja resistente a derramamento de água com proteção mínima a 330ml. CONEXÃO/COMUNICAÇÃO: Compatibilidade funcional e operacional com os padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac - MIMO 2x2, com suporte as redes wifi de frequência 2.4Ghz e 5Ghz. Deverá fornecer compatibilidade com WiFi-5 e Bluetooth 5.0 integrados em System-on-a-Chip e com suporte para WWAN. Não será aceita solução USB para as interfaces de conectividade. Deverá conter conectividade HSPA+/4G LTE, compatível com os padrões brasileiros para todas as operadoras do Brasil integrada com modem interno LTE com nano chip eSim e tecnologia de downlink LTE mínima de 600Mps e 150Mbps uplink. ACESSÓRIOS: Deverá estar integrado ao gabinete do Chromebook 1 (um) microfone, com som estéreo e 2 (dois) alto-falantes. Deverá ser fornecido 01 (uma) webcam integrada ao gabinete do Chromebook com resolução mínima 1 Megapixel (720p HD) com redução de ruído multi-frame. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 2.187,75**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.599,90	496	Chromebook 311 (C733T-C1YK)	Acer	EPP/SS	Sim



EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.797,00	496	C741L-S06P	Acer	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.800,00	496	N4020	SAMSUNG	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 2.079,22	496	SAMSUNG CHROMEBOOK	SAMSUNG CHROMEBOOK	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 2.090,00	496	Samsung XE310XBA- KT4BR	Samsung XE310XBA- KT4BR	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.187,75	496	XE310XBA	SAMSUNG	EPP/SS	Sim

**0013 - DESKTOP I5. MICROCOMPUTADOR:** Deve possuir no mínimo 02 (dois) slots de expansão, sendo 1 PCI-e 4.0 x16 e 1 slots M2. Possuir no mínimo 07 (sete) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.2 e 2 (duas) USB 2.0, uma porta USB 3.2. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; A placa mãe deverá possuir conector para ligação de sensor de intrusão; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; Placa mãe deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. **PROCESSADOR;** Processador com 10 (DEZ) núcleos, 16 threads, cache de no mínimo 20 MB cache; de 2.5 GHz e turbo de 4.60 GHz Atinge índice de, no mínimo, 24900 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 13ª (decima terceira) geração do fabricante ou superior; BIOS Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; **MEMÓRIA:** SDRAM DDR4 3200 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8GB (oito gigabytes) de memória RAM instalada em módulo único. Deverá possuir 01 slot livre para expansão. **DESCRIPTIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 3.962,50**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 3.160,00	2.250	ThinkCentre neo 50s Gen 4	Lenovo	ME	Sim
Drive A Informática Ltda	00.677.870/0001-08	R\$ 3.169,90	2.250	ZOOM Hard' Desk 6002P SFF	ZOOM / ZOOM	Ltda/Eireli	Não
MBM TECNOLOGIA DE INFORMATICA LTDA	13.977.867/0001-43	R\$ 3.709,00	2.250	S1619	Albus	Ltda/Eireli	Não
Daten Tecnologia Ltda	04.602.789/0001-01	R\$ 3.720,00	2.250	DC6D-S	DATEN/DATEN	Ltda/Eireli	Não
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 3.730,90	2.250	Desktop I5 ThinkCentre Neo 50S Gen.4	Lenovo	EPP/SS	Sim
B.DANIEL INFORMATICA	11.607.273/0001-15	R\$ 3.960,00	2.250	neo 50s gen4	lenovo	DEMAIS	Não
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 3.962,50	2.250	BRX I5	BRX	EPP/SS	Sim
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 3.962,50	2.250	POSITIVO MASTER D3400	POSITIVO MASTER D3400	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 4.558,00	2.250	OPTIPLEX	DELL	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 6.000,00	2.250	BRAZIL PC CORP	BRAZIL PC CORP	ME	Sim

**0014 - DESKTOP I5. MICROCOMPUTADOR:** Deve possuir no mínimo 02 (dois) slots de expansão, sendo 1 PCI-e 4.0 x16 e 1 slots M2. Possuir no mínimo 07 (sete) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.2 e 2 (duas) USB 2.0, uma porta USB 3.2. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; A placa mãe deverá possuir conector para ligação de sensor de intrusão; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; Placa mãe deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. **PROCESSADOR;** Processador com 10 (DEZ) núcleos, 16 threads, cache de no mínimo 20 MB cache; de 2.5 GHz e turbo de 4.60 GHz Atinge índice de, no mínimo, 24900 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 13ª (decima terceira) geração do fabricante ou superior; BIOS Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; **MEMÓRIA:** SDRAM DDR4 3200 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8GB (oito gigabytes) de memória RAM instalada em módulo único. Deverá possuir 01 slot livre para expansão. **DESCRIPTIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 3.962,50**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 3.160,00	250	ThinkCentre neo 50s Gen 4	Lenovo	ME	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 3.810,00	250	S1619	Albus	ME	Sim



TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 3.841,00	250	Desktop I5 ThinkCentre Neo 50S Gen.4	Lenovo	EPP/SS	Sim
GMS PRIME SERVICOS & COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	43.397.210/0001-78	R\$ 3.962,40	250	DC6D-S	DATEN/DATEN TECNOLOGIA	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 3.962,50	250	BRX I5	BRX	EPP/SS	Sim
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 3.962,50	250	POSITIVO MASTER D3400	POSITIVO MASTER D3400	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 4.551,00	250	OPTIPLEX	DELL	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 6.000,00	250	BRAZIL PC CORP	BRAZIL PC CORP	ME	Sim

**0015 - ESTABILIZADOR Tensão de Entrada: 115V; Tensão de Saída: 115V; Fusível: 5ª; Corrente nominal: 2,61ª; Tempo de resposta: Menor ou igual a 6 semiciclos; 2 indicadores luminosos: rede branco e carga vermelho; Potência: 300VA/W; Tensão/Voltagem: 110; 4 Tomadas de saída. | Valor de Referência: 171,00**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 86,70	2.832	ragtech	ragtech	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 87,00	2.832	RAGTECH	RAGTECH	ME	Sim
PAPEX DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	24.069.938/0002-07	R\$ 93,90	2.832	POWEREST 300 MONOVOLT 115V	TSShara	DEMAIS	Não
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 94,00	2.832	ETERNITY	FORCELINE	MEI	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 95,00	2.832	300VA	FORCELINE	EPP/SS	Sim
FAGUNDEZ DISTRIBUIÇÃO LTDA	07.953.689/0001-18	R\$ 96,30	2.832	SIDE WAY 300VA - CÓD: 5301	RAGTECH	Ltda/Eireli	Não
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 96,40	2.832	Coletec-300va	Coletec-300va	ME	Sim
SET COMPUTADORES E SERVIÇOS LTDA	65.147.399/0001-83	R\$ 97,25	2.832	SDW 300QN M1S	RAGTECH	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 97,90	2.832	TS SHARA	TS SHARA	EPP/SS	Sim
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	20.788.809/0001-37	R\$ 103,80	2.832	SIDE WAY 300VA - CÓD: 5301	RAGTECH	ME	Sim
MARCELO CUNHA GRENIER	41.741.673/0001-80	R\$ 105,00	2.832	SIDE WAY 300VA - CÓD: 5301	RAGTECH	ME	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 105,25	2.832	Force Line	Force Line	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 109,47	2.832	SPEEDY	TS SHARA	EPP/SS	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 111,53	2.832	300VA KEE 1.5 BI R	CR ENERGIA	EPP/SS	Não
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 112,40	2.832	7993 13 Estabilizador Eternity 300VA/W	FORCE LINE/FORCE LINE	EPP/SS	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 113,00	2.832	TS-Shara Power Est	TS-Shara Power Est	EPP/SS	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 117,00	2.832	COLETEK	COLETEK	ME	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 146,00	2.832	7993	forceline	ME	Sim
LIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	49.816.576/0001-10	R\$ 146,97	2.832	KEE 1.5 BI	CR / CR ENERGIA E INFORMATICA PP	EPP/SS	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 169,90	2.832	Estabilizador Eternity Mono 300 VA	Force Line	EPP/SS	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 170,00	2.832	COLETEK	ES-300VA-M	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 170,00	2.832	Estabilizador Eternity Mono 300 VA	Force Line	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 171,00	2.832	TS-9101	TS SHARA	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 171,00	2.832	C3tech	ES-300	ME	Sim
VERSA COMERCIAL LTDA	49.479.022/0001-75	R\$ 171,00	2.832	KEE	CR	EPP/SS	Sim
NOVA MIX LTDA	49.949.246/0001-01	R\$ 171,00	2.832	ESTABILIZADOR 300VA - TS - COD.: 9100	TSSHARA	EPP/SS	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 171,00	2.832	9101	ts shara	EPP/SS	Sim



WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 172,00	2.832	POWEREST 300	TS SHARA	ME	Sim
HABITUS DIGITAL - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	41.010.343/0001-14	R\$ 210,00	2.832	ETERNITY 300 VA E BIVOLT S 115V 7995 FO	ETERNITY 300 VA E BIVOLT S 115V 7995 FO	MEI	Sim

**0016 - ESTABILIZADOR Tensão de Entrada: 115V; Tensão de Saída: 115V; Fusível: 5ª; Corrente nominal: 2,61ª; Tempo de resposta: Menor ou igual a 6 semiciclos; 2 indicadores luminosos: rede branco e carga vermelho; Potência: 300VA/W; Tensão/Voltagem: 110; 4 Tomadas de saída. | Valor de Referência: 171,00**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
XMERCADO REDE DE SUPERMERCADOS ONLINE LTDA	03.709.582/0001-78	R\$ 86,00	314	ESTABILIZADOR POWEREST 300 MONOVOLT 115V	ESTABILIZADOR POWEREST 300 / TSSHARA	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 86,10	314	ragtech	ragtech	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 87,00	314	RAGTECH	RAGTECH	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 94,90	314	ETERNITY	FORCELINE	MEI	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 95,00	314	300VA	FORCELINE	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 96,40	314	Coletec-300va	Coletec-300va	ME	Sim
SET COMPUTADORES E SERVIÇOS LTDA	65.147.399/0001-83	R\$ 97,25	314	SDW 300QN M1S	RAGTECH	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 99,06	314	TS SHARA	TS SHARA	EPP/SS	Sim
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	20.788.809/0001-37	R\$ 103,80	314	SIDE WAY 300VA - CÓD: 5301	RAGTECH	ME	Sim
MARCELO CUNHA GRENIER	41.741.673/0001-80	R\$ 105,00	314	RAGTECH	SIDE WAY 300VA - CÓD: 5301	ME	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 105,96	314	Force Line	Force Line	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 110,19	314	SPEEDY	TS SHARA	EPP/SS	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 112,40	314	7993 13 Estabilizador Eternity 300VA/W	FORCE LINE/FORCE LINE	EPP/SS	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 113,00	314	TS-Shara Power Est	TS-Shara Power Est	EPP/SS	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 117,00	314	COLETEK	COLETEK	ME	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 139,00	314	COLETEK	ES-300VA-M	ME	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 146,00	314	7993	forceline	ME	Sim
LIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	49.816.576/0001-10	R\$ 146,97	314	KEE 1.5 BI	CR / CR ENERGIA E INFORMATICA PP	EPP/SS	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 169,90	314	Estabilizador Eternity Mono 300 VA	Force Line	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 170,00	314	Estabilizador Eternity Mono 300 VA	Force Line	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 171,00	314	TS-9101	TS SHARA	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 171,00	314	C3tech	ES-300	ME	Sim
VERSA COMERCIAL LTDA	49.479.022/0001-75	R\$ 171,00	314	CR	KEE	EPP/SS	Sim
NOVA MIX LTDA	49.949.246/0001-01	R\$ 171,00	314	ESTABILIZADOR 300VA - TS - COD.: 9100	TSSHARA	EPP/SS	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 171,00	314	9101	ts shara	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 172,00	314	POWEREST 300	TS SHARA	ME	Sim
HABITUS DIGITAL - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	41.010.343/0001-14	R\$ 210,00	314	ETERNITY 300 VA E BIVOLT S 115V 7995 FO	ETERNITY 300 VA E BIVOLT S 115V 7995 FO	MEI	Sim

**0017 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA. Memória RAM de no mínimo 24MB. Interface de conexão: USB de alta velocidade; Ethernet. Integração com AD/LDAP. SCANNER: Resolução mínima de 600 DPI nativo com saídas em formato JPEG e PDF. Suporte a papéis: Deverá suportar no mínimo A4, A5. Alimentação automática de folhas de no mínimo 50 folhas ou superior. IMPRESSORA: Resolução mínima de 600 DPI. Suportar formatos A4, A5 ou superior. Possuir bandeja de alimentação para no mínimo 150 folhas. Velocidade de impressão mínima de 21 PPM no modo simplex. Ciclo de**





**trabalho mensal de no mínimo 10.000 páginas. Compatível com toner D201L para Samsung M4080FX | Valor de Referência: 2.615,00**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
KOBA SOLUCOES LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	32.572.476/0001-93	R\$ 977,70	288	2165W	SAMSUNG	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 977,80	288	Imp. Multif. Laser Pantum M6559NW	Pantum	EPP/SS	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 1.339,90	288	BM2300NW	PANTUM/PANTUM	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.340,00	288	Multifuncional Laser M6559NW	Pantum	ME	Sim
SEVENTEC COMERCIO LTDA	08.784.976/0002-95	R\$ 1.397,00	288	DCP-1617NW	BROTHER	Ltda/Eireli	Não
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 1.540,00	288	Xerox	Xerox	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 1.639,99	288	DCP1617NW	brother	EPP/SS	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 1.736,00	288	M7105DW	ELGIN	EPP/SS	Não
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 1.740,00	288	1617nw	brother	ME	Sim
SHAUANNE KALLIL DE SOUZA	27.206.829/0001-00	R\$ 1.900,00	288	pantum P3305	pantum P3305	Ltda/Eireli	Sim
REPREMIG REPRESENTACAO E COMERCIO DE MINAS GERAIS LTDA	65.149.197/0002-51	R\$ 2.079,00	288	LaserJet Pro MFP 4103fdw	HP / HP	Ltda/Eireli	Não
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 2.081,00	288	LaserJet Pro 135W	LaserJet Pro 135W	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 2.300,00	288	B225	XEROX	ME	Sim
PAPEX DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	24.069.938/0002-07	R\$ 2.557,00	288	4103FDW	HP / HP	DEMAIS	Não
ROGERIO FEIJO KOZOROSKI LTDA	06.990.361/0001-09	R\$ 2.600,00	288	M7105DW	PANTUM	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.615,00	288	M6559NW	PANTUM	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 2.615,00	288	HP	LaserJet Pro 4103FDW	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 2.615,00	288	Xerox	B225	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA	39.586.426/0001-04	R\$ 2.615,00	288	M6509NW pantum	M6509NW pantum	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 3.050,00	288	lexmark-mx431	lexmark-mx431	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 3.120,00	288	4103FDW	HP	MEI	Sim
B.DANIEL INFORMATICA	11.607.273/0001-15	R\$ 3.300,00	288	7105	elgin	DEMAIS	Não

**0018 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA. Memória RAM de no mínimo 24MB. Interface de conexão: USB de alta velocidade; Ethernet. Integração com AD/LDAP. SCANNER: Resolução mínima de 600 DPI nativo com saídas em formato JPEG e PDF. Suporte a papéis: Deverá suportar no mínimo A4, A5. Alimentação automática de folhas de no mínimo 50 folhas ou superior. IMPRESSORA: Resolução mínima de 600 DPI. Suportar formatos A4, A5 ou superior. Possuir bandeja de alimentação para no mínimo 150 folhas. Velocidade de impressão mínima de 21 PPM no modo simplex. Ciclo de trabalho mensal de no mínimo 10.000 páginas. Compatível com toner D201L para Samsung M4080FX | Valor de Referência: 2.615,00**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
KOBA SOLUCOES LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	32.572.476/0001-93	R\$ 977,70	32	2165W	SAMSUNG	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 977,80	32	Imp. Multif. Laser Pantum M6559NW	Pantum	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.340,00	32	Multifuncional Laser M6559NW	Pantum	ME	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 1.348,00	32	BM2300NW	PANTUM/PANTUM	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 1.540,00	32	Xerox	Xerox	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 1.634,90	32	DCP1617NW	brother	EPP/SS	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 1.740,00	32	1617nw	brother	ME	Sim
SHAUANNE KALLIL DE SOUZA	27.206.829/0001-00	R\$ 1.900,00	32	pantum P3305	pantum P3305	Ltda/Eireli	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 2.081,00	32	LaserJet Pro 135W	LaserJet Pro 135W	EPP/SS	Sim



WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 2.300,00	32	B225	XEROX	ME	Sim
ROGERIO FEIJO KOZOROSKI LTDA	06.990.361/0001-09	R\$ 2.600,00	32	M7105DW	PANTUM	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.615,00	32	M6559NW	PANTUM	EPP/SS	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 2.615,00	32	HP	LaserJet Pro 4103FDW	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 2.615,00	32	Xerox	B225	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA	39.586.426/0001-04	R\$ 2.615,00	32	M6509NW pantum	M6509NW pantum	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 3.050,00	32	lexmark-mx431	lexmark-mx431	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 3.120,00	32	4103FDW	HP	MEI	Sim

**0019 - LICENÇAS SOFTWARES DE SEGURANÇA, CONTROLE E GERENCIAMENTO REMOTO DE DISPOSITIVOS** O sistema de controle e monitoramento deverá ser baseada no modelo que permita monitoramento e gerenciamento centralizado em nuvem (Cloud), que deverá prover modulo de monitoramento de todas as soluções descritas no mesmo painel de gerenciamento de segurança com objetivo de facilitar a operação e funcionar tanto de forma integrada, quanto de forma isolada ("stand alone"). Todos os componentes necessários à implementação desta solução corporativa deverão pertencer à mesma família de solução corporativa contra códigos maliciosos e ameaças de rede (integrar uma única solução corporativa). Todos os componentes tratados no item anterior deverão funcionar de forma integrada na solução. Não deverão ser soluções diferentes. A solução deverá permitir que haja troca de informações entre painel de gerenciamento e seus clientes. As informações de que trata o presente item são aqueles relevantes para a realização das ações de combate a código maliciosos e proteção de computadores ligados em rede. A troca de informações de que trata o tópico anterior deverá permitir o recolhimento de informações sobre o estado de funcionamento da solução nas diferentes estações. As seguintes informações deverão ser contempladas, no mínimo: versão do sistema operacional, nome do host, possuindo ainda um recurso exclusivo somente para as versões desenvolvidas para sistemas operacionais Windows, uma versão de antimalware, status e informações CPU, MEMÓRIA, DISCO. DESCRITIVO COMPLETO EDITAL | Valor de Referência: 275,83

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 270,00	9.486	Endpoint Control & Protection	BluePex	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 275,00	9.486	BluePex EndPoint Protection & Control	BluePex	EPP/SS	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 4.000,00	9.486	NEXT XDR Expert.	Kaspersky.	EPP/SS	Não

**0020 - LICENÇAS SOFTWARES DE SEGURANÇA, CONTROLE E GERENCIAMENTO REMOTO DE DISPOSITIVOS** O sistema de controle e monitoramento deverá ser baseada no modelo que permita monitoramento e gerenciamento centralizado em nuvem (Cloud), que deverá prover modulo de monitoramento de todas as soluções descritas no mesmo painel de gerenciamento de segurança com objetivo de facilitar a operação e funcionar tanto de forma integrada, quanto de forma isolada ("stand alone"). Todos os componentes necessários à implementação desta solução corporativa deverão pertencer à mesma família de solução corporativa contra códigos maliciosos e ameaças de rede (integrar uma única solução corporativa). Todos os componentes tratados no item anterior deverão funcionar de forma integrada na solução. Não deverão ser soluções diferentes. A solução deverá permitir que haja troca de informações entre painel de gerenciamento e seus clientes. As informações de que trata o presente item são aqueles relevantes para a realização das ações de combate a código maliciosos e proteção de computadores ligados em rede. A troca de informações de que trata o tópico anterior deverá permitir o recolhimento de informações sobre o estado de funcionamento da solução nas diferentes estações. As seguintes informações deverão ser contempladas, no mínimo: versão do sistema operacional, nome do host, possuindo ainda um recurso exclusivo somente para as versões desenvolvidas para sistemas operacionais Windows, uma versão de antimalware, status e informações CPU, MEMÓRIA, DISCO. DESCRITIVO COMPLETO EDITAL | Valor de Referência: 275,83

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 270,00	1.054	Endpoint Control & Protection	BluePex	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 275,00	1.054	BluePex EndPoint Protection & Control	BluePex	EPP/SS	Sim

**0023 - MEMÓRIA 4GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 4GB. | Valor de Referência: 157,92**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 50,00	2.807	Weilaidi	Weilaidi	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 53,90	2.807	MEMÓRIA 4GB DDR4	Easy Memory	EPP/SS	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 57,60	2.807	macrovip	macrovip	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA	46.158.347/0001-68	R\$ 58,00	2.807	UP 4GB	Uppgamer	ME	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 79,35	2.807	BRAZILPC	BRAZILPC	EPP/SS	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 79,95	2.807	4gb ddr4 2666mhz VIPER ELITE II	patriot	EPP/SS	Sim



LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 80,04	2.807	Ktrok	4G	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 96,40	2.807	bpc-4gb	bpc-4gb	ME	Sim
K. LUMERTZ CARDOSO	38.311.637/0001-71	R\$ 110,00	2.807	DDR4 2666	CEAMERE	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 112,00	2.807	BPC-OEM	BPC-OEM	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 113,00	2.807	4GB	VIPER	MEI	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 155,00	2.807	K2666/4GB	K-MEMORY	EPP/SS	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 157,00	2.807	GM26N19S8/4	GOLDEN MEMORY	DEMAIS	Não
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 157,00	2.807	DESKTOP - KVR26N19S6/4	KINGSTON	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 157,00	2.807	HKED4041BAA1D0ZA1	hikvision	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 157,92	2.807	KT-MC4GD42666DT	Ktrok	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 157,92	2.807	BLUECASE	BML4D26M12V19/4GME	ME	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 157,92	2.807	4GB DDR4 2666MHZ	INDILINX	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 157,92	2.807	ATK2666DDR4S	ALLTEK	ME	Sim

#### 0024 - MEMÓRIA 4GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 4GB. | Valor de Referência: 157,92

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 50,00	311	Weilaidi	Weilaidi	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 53,90	311	MEMÓRIA 4GB DDR4	Easy Memory	EPP/SS	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 57,60	311	macrovip	macrovip	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA	46.158.347/0001-68	R\$ 60,00	311	4GB	Uppgamer	ME	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 79,52	311	BRAZILPC	BRAZILPC	EPP/SS	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 79,95	311	4gb ddr4 2666mhz VIPER ELITE II	patriot	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 80,04	311	Ktrok	4G	ME	Sim
K. LUMERTZ CARDOSO	38.311.637/0001-71	R\$ 84,00	311	DDR4 2666	CEAMERE	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 112,00	311	bpc-4gb	bpc-4gb	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 113,00	311	4GB	VIPER	MEI	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 155,00	311	BLUECASE	BML4D26M12V19/4GME	ME	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 155,00	311	K2666/4GB	K-MEMORY	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 157,00	311	DESKTOP - KVR26N19S6/4	KINGSTON	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 157,00	311	HKED4041BAA1D0ZA1	hikvision	EPP/SS	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 157,00	311	BPC-4GB ddr4	BPC-4GB ddr4	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 157,92	311	KT-MC4GD42666DT	Ktrok	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 157,92	311	MEMÓRIA 4GB DDR4 Velocidade 2666Mhz, lat	INDILINX	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 157,92	311	ATK2666DDR4S	ALLTEK	ME	Sim

#### 0025 - MEMÓRIA 8GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 8GB. | Valor de Referência: 198,93

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 91,00	2.807	Ldyn	Ldyn	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 92,00	2.807	macrovip	macrovip	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 95,90	2.807	MEMÓRIA 8GB DDR4	Easy Memory	EPP/SS	Sim
K. LUMERTZ CARDOSO	38.311.637/0001-71	R\$ 95,99	2.807	DDR4 2666	CEAMERE	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA	46.158.347/0001-68	R\$ 110,00	2.807	Macrovip 8GB	Macrovip	ME	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 124,30	2.807	K2666/8GB	K-MEMORY	EPP/SS	Sim



G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 124,31	2.807	BRAZILPC	BRAZILPC	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 129,50	2.807	kingston-8gb	kingston-8gb	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 130,00	2.807	8GB	MANCER	MEI	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 140,42	2.807	KD26N19/8G	keepdata	EPP/SS	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 155,00	2.807	Ceamere 8GB ddr4	Ceamere 8GB ddr4	EPP/SS	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 169,00	2.807	FURY BEAST 8GB 2666MHZ DDR4 KF426C16BB/8	KINGSTON	Ltda/Eireli	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 198,00	2.807	BLUECASE	BML4D26M12V19/8GME		Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 198,00	2.807	Crucial	8g	ME	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 198,00	2.807	GM26N19S8/8	GOLDEN MEMORY	DEMAIS	Não
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 198,00	2.807	DESKTOP - KVR26N19S8/8	KINGSTON	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 198,00	2.807	CB8GU3200	Crucial	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 198,93	2.807	FURY8PC2666	Kingston	EPP/SS	Sim
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 198,93	2.807	S3L4N2619081	S3+	ME	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 198,93	2.807	8GB DDR4 2666MHZ	INDILINX	EPP/SS	Sim

#### 0026 - MEMÓRIA 8GB DDR4. Velocidade 2666Mhz, latência 17, Capacidade: 8GB. | Valor de Referência: 198,93

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 91,00	311	Ldyn	Ldyn	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 95,90	311	MEMÓRIA 8GB DDR4	Easy Memory	EPP/SS	Sim
K. LUMERTZ CARDOSO	38.311.637/0001-71	R\$ 98,80	311	DDR4 2666	CEAMERE	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 102,00	311	macrovip	macrovip	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA	46.158.347/0001-68	R\$ 115,00	311	Macrovip	8GB	ME	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 124,30	311	K2666/8GB	K-MEMORY	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 124,31	311	BRAZILPC	BRAZILPC	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 129,00	311	kingston-8gb	kingston-8gb	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 130,00	311	8GB	MANCER	MEI	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 141,89	311	KD26N19/8G	keepdata	EPP/SS	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 169,00	311	FURY BEAST 8GB 2666MHZ DDR4 KF426C16BB/8	KINGSTON	Ltda/Eireli	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 197,50	311	Ceamere 8GB ddr4	Ceamere 8GB ddr4	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 198,00	311	Crucial	8g	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 198,00	311	DESKTOP - KVR26N19S8/8	KINGSTON	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 198,00	311	CB8GU3200	Crucial	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 198,93	311	FURY8PC2666	Kingston	EPP/SS	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 198,93	311	BLUECASE	BML4D26M12V19/8GME		Sim
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 198,93	311	S3L4N2619081	S3+	ME	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 198,93	311	8GB DDR4 2666MHZ	INDILINX	EPP/SS	Sim

**0027 - MINI PC I3 PLACA MÃE:** Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (três) slots de expansão M2 2280 PCIE NVME, sendo 1 para WIFI, 1 para SSD e 1 para futura expansão. Deve possuir no mínimo 2 slots para memoria DDR4; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; deverá possuir chipset do mesmo fabricante do processador ofertado; deverá possuir slot na placa mãe para SIM card; deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45



10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 2 (Dois) núcleos, 4 threads, cache de no mínimo 6 MB cache; 4.10 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 6000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 3.703,25

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	50.958.011/0001-57	R\$ 2.698,90	3.348	Dell	3050	ME	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 2.699,00	3.348	Beleno Mini PC i3 13B3Z + Mon 19 E ACCESS	Bellagio	EPP/SS	Não
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 3.199,00	3.348	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	ME	Sim
B.DANIEL INFORMATICA	11.607.273/0001-15	R\$ 3.387,47	3.348	OPTIPLEX	dell	DEMAIS	Não
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 3.390,00	3.348	Lenovo	Lenovo	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 3.600,00	3.348	Mini PC B3Z-2	BeLeno	EPP/SS	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 3.610,00	3.348	C6400	POSITIVO	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 3.675,00	3.348	Mini PC B3Z	Beleno	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 3.682,00	3.348	OPTIPLEX MICRO	DELL	MEI	Sim
Drive A Informática Ltda	00.677.870/0001-08	R\$ 3.703,00	3.348	ZOOM Hard 19Desk 7001 Mini	ZOOM / ZOOM	Ltda/Eireli	Não
G C E SILVA COMERCIO DE INFORMATICA	34.657.550/0001-08	R\$ 3.703,25	3.348	C6400	Positivo	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 3.703,25	3.348	3050 optiplex	DELL	EPP/SS	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 6.000,00	3.348	POSITIVO C6400	POSITIVO C6400	ME	Sim

0028 - MINI PC I3 PLACA MÃE: Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (três) slots de expansão M2 2280 PCIE NVME, sendo 1 para WIFI, 1 para SSD e 1 para futura expansão. Deve possuir no mínimo 2 slots para memória DDR4; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; deverá possuir chipset do mesmo fabricante do processador ofertado; deverá possuir slot na placa mãe para SIM card; deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 2 (Dois) núcleos, 4 threads, cache de no mínimo 6 MB cache; 4.10 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 6000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 3.703,25

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	50.958.011/0001-57	R\$ 2.698,90	372	Dell	3050	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 2.750,00	372	Mini PC B3Z	Beleno	ME	Sim
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 3.199,00	372	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 3.400,00	372	LENOVO	LENOVO	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 3.682,00	372	OPTIPLEX MICRO	DELL	MEI	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 3.699,09	372	C6400	POSITIVO	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 3.703,00	372	Mini PC B3Z-2	BeLeno	EPP/SS	Sim
G C E SILVA COMERCIO DE INFORMATICA	34.657.550/0001-08	R\$ 3.703,25	372	C6400	Positivo	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 3.703,25	372	3050 optiplex	DELL	EPP/SS	Sim



NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 4.000,00	372	POSITIVO	POSITIVO	ME	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 6.000,00	372	POSITIVO C6400	POSITIVO C6400	ME	Sim

**0029 - MINI PC I5. PLACA MÃE:** Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 8 MB cache; com clock mínimo de 2.4Ghz e turbo mínimo de 4.10 GHZ; TDP máximo de 30W; Atinge índice de, no mínimo, 9700 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 16 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 4.822,75

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 3.400,00	4.464	Mini PC B5Z	BeLeno	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 3.499,90	4.464	Intel	Optiplex 3060	ME	Sim
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 4.000,00	4.464	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	ME	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 4.599,00	4.464	C6400	POSITIVO	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 4.820,00	4.464	Mini PC B5Z	Beleno	ME	Sim
Drive A Informática Ltda	00.677.870/0001-08	R\$ 4.822,00	4.464	ZOOM Hard 19Desk 7001 Mini	ZOOM / ZOOM	Ltda/Eireli	Não
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 4.822,75	4.464	3060 I5	DELL	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 5.040,00	4.464	OPTIPLEX MICRO	DELL	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 7.000,00	4.464	POSITIVO C6400	POSITIVO C6400	ME	Sim

**0030 - MINI PC I5. PLACA MÃE:** Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; deve possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 8 MB cache; com clock mínimo de 2.4Ghz e turbo mínimo de 4.10 GHZ; TDP máximo de 30W; Atinge índice de, no mínimo, 9700 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 16 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 4.822,75

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 3.400,00	496	Mini PC B5Z	BeLeno	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 3.499,90	496	Intel	Optiplex 3060	ME	Sim
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 4.000,00	496	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	ME	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 4.599,00	496	C6400	POSITIVO	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 4.820,00	496	Mini PC B5Z	Beleno	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 4.822,75	496	3060 I5	DELL	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 5.040,00	496	OPTIPLEX MICRO	DELL	MEI	Sim



NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 7.000,00	496	POSITIVO	POSITIVO	ME	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 7.000,00	496	POSITIVO C6400	POSITIVO C6400	ME	Sim

**0031 - MINI PC I7. PLACA MÃE:** Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 12 MB cache; frequência base mínima 2.8Ghz frequência turbo de no mínimo 4.70 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 10.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITICO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 6.147,69

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 3.750,00	2.679	Mini PC B7Z	Beleno	ME	Sim
B.DANIEL INFORMATICA	11.607.273/0001-15	R\$ 3.750,92	2.679	optiplex	dell	DEMAIS	Não
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 4.619,36	2.679	Intel	3060m	ME	Sim
Drive A Informática Ltda	00.677.870/0001-08	R\$ 4.800,00	2.679	ZOOM Hard 19Desk 7001 Mini	ZOOM / ZOOM	Ltda/Eireli	Não
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 5.100,00	2.679	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	ME	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 5.460,00	2.679	C6400	POSITIVO	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 5.999,90	2.679	Mini PC B7Z	BeLeno	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 6.147,69	2.679	OPTIPLEX I7	DELL	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 6.324,00	2.679	OPTIPLEX MICRO	DELL	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 8.000,00	2.679	POSITIVO C6400	POSITIVO C6400	ME	Sim

**0032 - MINI PC I7. PLACA MÃE:** Placa mãe Deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou personalizações ou de livre comercialização no mercado; O nome do fabricante do microcomputador deverá estar serigrafado na placa mãe. Deve possuir no mínimo 03 (tres) slots de expansão, sendo 3 slots M2: 1 para WIFI, 1 para SSD, 1 para expansão podendo ser SSD ou Bluetooth ou ainda modulo 4G. Deve possuir slot para SIM Card na placa; Possuir no mínimo 08 (oito) portas USB, sendo no mínimo 4 (quatro) USB 3.0 e 4 (quatro) USB 2.0, quatro portas USB devem ser na frontal do equipamento. Não serão aceitos hubs ou outros extensores de porta; Chipset deverá ser do mesmo fabricante do processador ofertado; Deverá possuir uma porta de conexão no padrão RJ45 10/100/1000 MB/s; PROCESSADOR: Processador com 4 (Quatro) núcleos, 8 threads, cache de no mínimo 12 MB cache; frequência base mínima 2.8Ghz frequência turbo de no mínimo 4.70 GHZ Atinge índice de, no mínimo, 10.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php); Pertencer a no mínimo a 11ª (decima primeira) geração do fabricante ou superior; BIOS: Deve ser implementada em "flash ROM" atualizável diretamente pelo microcomputador; Capacidade de habilitar / desabilitar portas, USB e interface SATA; Possibilitar a configuração de senhas no setup que controlem acesso ao boot do sistema operacional e acesso ao setup; Sempre que o equipamento for inicializado deve ser mostrado no monitor de vídeo o nome do fabricante do microcomputador; MEMÓRIA: SDRAM DDR4 2600 MHZ ou superior; No mínimo 2 slots permitindo expansão para no mínimo 64 GB; Deve implementar tecnologia dual-channel; Possuir 8 GB de memória RAM instalada em módulo único; Deverá possuir 01 slot livre para expansão. DESCRITICO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 6.147,69

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 3.750,00	297	Mini PC B7Z	Beleno	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 4.799,90	297	Intel	3060m	ME	Sim
MAC COPIADORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	24.501.724/0001-87	R\$ 5.098,00	297	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	POSITIVO MASTER C6400 MINIPRO	ME	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 5.460,00	297	C6400	POSITIVO	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 5.999,90	297	Mini PC B7Z	BeLeno	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 6.147,69	297	OPTIPLEX I7	DELL	EPP/SS	Sim



MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 6.324,00	297	OPTIPLEX MICRO	DELL	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 8.000,00	297	POSITIVO C6400	POSITIVO C6400	ME	Sim

**0033 - MONITOR LED 21,5" LCD LED Tecnologia da tela: LCD LED; Resolução: 1920x1080; Tempo de Resposta: 6,5ms; Brilho: 250 CD/m2; Contraste: 3000:1; Furação Vesa: VESA 75mm; Tipo de Fonte: Externa; Entradas: VGA/HDMI | Valor de Referência: 635,73**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 299,00	2.834	EX22LED	EXIX / FABRICAÇÃO PRÓPRIA	DEMAIS	Não
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 316,00	2.834	MR-215	C3TECH/COLEÇÃO	EPP/SS	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 399,90	2.834	BM22X3HVWW	Bluecase	EPP/SS	Não
REPREMIG REPRESENTACAO E COMERCIO DE MINAS GERAIS LTDA	65.149.197/0002-51	R\$ 415,00	2.834	22B30HM2	AOC / AOC	Ltda/Eireli	Não
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 415,98	2.834	BRAZIL PC BPC22	POSITIVO C6400	ME	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 420,89	2.834	BRAZILPC	BRAZILPC	ME	Sim
FAGUNDEZ DISTRIBUIÇÃO LTDA	07.953.689/0001-18	R\$ 465,00	2.834	NTCBC001 21,5"	NTC	Ltda/Eireli	Não
MARCELO CUNHA GRENIER	41.741.673/0001-80	R\$ 468,00	2.834	NTCBC001 21,5	NTC	ME	Sim
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	20.788.809/0001-37	R\$ 468,31	2.834	MR-215	C3TECH	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 475,00	2.834	3green-21,5"	3green-21,5"	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 480,00	2.834	E2270S	AOC	MEI	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 486,56	2.834	21,5" E2270SWHEN	aoc	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 490,00	2.834	Monitor 21"5 LED 60Hz FHD E2270SWHEN	AOC	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 495,33	2.834	e215	concordia	EPP/SS	Sim
CH3 COMERCIO E NEGOCIOS LTDA	43.684.445/0001-40	R\$ 499,00	2.834	22HQ-LED	3GREEN/BELMICROME		Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 512,00	2.834	21,5	AOC	EPP/SS	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 584,50	2.834	22b1hm5	aoc	ME	Sim
Daten Tecnologia Ltda	04.602.789/0001-01	R\$ 585,00	2.834	DM215	DATEN/DATEN	Ltda/Eireli	Não
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 590,50	2.834	22MP410	LG	EPP/SS	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 600,00	2.834	21"5 LED 60Hz FHD VGA/HDMI E2270SWHEN	AOC	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 601,00	2.834	T217	PC FORT	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 610,00	2.834	pc forte	pc forte	ME	Sim
Torino Informática LTDA	03.619.767/0005-15	R\$ 630,00	2.834	AOC	22B30HM2	Ltda/Eireli	Não
EMPREENDEIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 635,00	2.834	BLUECASE	MONITOR OFFICE	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 635,00	2.834	grasep	MNS215	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 635,00	2.834	PcFort T217 21.5 1D	PcFort T217 21.5 1D	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 635,73	2.834	BM22D3HVW	Bluecase	EPP/SS	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 635,73	2.834	Aoc Serie 70 E2270swhen	Aoc Serie 70 E2270swhen	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 635,73	2.834	Mancer	Mancer	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 635,73	2.834	22P2UM	AOC	ME	Sim
SEVENTEC COMERCIO LTDA	08.784.976/0002-95	R\$ 700,00	2.834	LG	LG	Ltda/Eireli	Não

**0034 - MONITOR LED 21,5" LCD LED Tecnologia da tela: LCD LED; Resolução: 1920x1080; Tempo de Resposta: 6,5ms; Brilho:**





**250 CD/m2; Contraste: 3000:1; Furação Vesa: VESA 75mm; Tipo de Fonte: Externa; Entradas: VGA/HDMI | Valor de Referência: 635,73**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	35.571.803/0001-80	R\$ 392,21	314	MR-215	C3TECH/COLEÇÃO	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 395,77	314	M215WHD	3GREEN	EPP/SS	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 415,00	314	BRAZIL PC BPC22	POSITIVO C6400	ME	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 421,70	314	BRAZILPC	BRAZILPC	ME	Sim
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	20.788.809/0001-37	R\$ 447,60	314	MR-215	C3TECH	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 450,00	314	pc forte	pc forte	ME	Sim
MARCELO CUNHA GRENIER	41.741.673/0001-80	R\$ 465,00	314	NTCBC001 21,5	NTC	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 479,50	314	3green-21,5"	3green-21,5"	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 480,00	314	E2270S	AOC	MEI	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 482,00	314	E2270SWHEN	aoc	EPP/SS	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 494,39	314	e215	concordia	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 520,00	314	Monitor 21'5 LED 60Hz FHD E2270SWHEN	AOC	ME	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 584,50	314	22b1hm5	aoc	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 590,64	314	22MP410	LG	EPP/SS	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 600,00	314	21'5 LED 60Hz FHD VGA/HDMI E2270SWHEN	AOC	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 601,00	314	T217	PC FORT	ME	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 630,00	314	BLUECASE	MONITOR OFFICE	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 635,00	314	grasep	MNS215	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 635,00	314	PcFort T217 21.5 1D	PcFort T217 21.5 1D	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 635,73	314	BM22D3HVW	Bluecase	EPP/SS	Sim
IARA RICARDO OTTONI 12297394675	36.344.966/0001-93	R\$ 635,73	314	Aoc Serie 70 E2270swhen	Aoc Serie 70 E2270swhen	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 635,73	314	Mancer	Mancer	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 635,73	314	22P2UM	AOC	ME	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 635,73	314	21,5	AOC	EPP/SS	Sim

**0035 - MOUSE USB ÓTICO Resolução: 800dpi; Conexão: USB; Cor: preto; Sensor: Ótico; Botões: 2 + 1 wheel; Tamanho mínimo 10cm; comprimento do cabo mínimo 1,2m, Compatível: Window 9X/Me/2000/XP/Vista/7/10 – Linux. | Valor de Referência: 35,79**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 5,60	5.690	exboom	exboom	ME	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	44.562.943/0002-64	R\$ 5,70	5.690	wm1	whale	ME	Sim
CONECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 6,00	5.690	MS-9	EXBOM	ME	Sim
SUMAY DO BRASIL LTDA	09.625.361/0001-06	R\$ 6,60	5.690	SUMAY	5371	Ltda/Eireli	Não
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 6,85	5.690	Multilaser	Multilaser	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 8,00	5.690	exbom-usb	exbom-usb	ME	Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA	53.512.423/0001-57	R\$ 8,55	5.690	MO-E333	K-MEX	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 8,75	5.690	BPC-M201	BRAZIL PC	MEI	Sim



LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 9,59	5.690	lehmoX	1504	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 10,00	5.690	Multilaser	MULTILASER/MO300	EPP/SS	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 11,30	5.690	MS-26BK cabo de 1,2m Compatível: Windows	C3TECH	EPP/SS	Não
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 11,75	5.690	015-0043	5+	EPP/SS	Sim
DARLU Indústria Têxtil Ltda	40.223.106/0001-79	R\$ 12,77	5.690	5+	5+	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 12,87	5.690	KE-M108 DC	KROSS	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 13,08	5.690	ms-27bk	c3tech	EPP/SS	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 13,09	5.690	MS-29BK	C3TECH	EPP/SS	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 15,20	5.690	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 21,00	5.690	MO-M235	KMEX	DEMAIS	Não
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 35,00	5.690	KNUP	KP-M611	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 35,00	5.690	Mouse Op. USB Fit 1000DPI Preto MO304C	Newlink	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 35,00	5.690	Mouse Óptico USB 1000DPI MO304C	Newlink	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 35,79	5.690	KP-MU009	Knup	EPP/SS	Sim

**0036 - MOUSE USB ÓTICO Resolução: 800dpi; Conexão: USB; Cor: preto; Sensor: Ótico; Botões: 2 + 1 wheel; Tamanho mínimo 10cm; comprimento do cabo mínimo 1,2m, Compatível: Window 9X/Me/2000/XP/Vista/7/10 – Linux. | Valor de Referência: 35,79**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 5,60	632	exbom	exbom	ME	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	44.562.943/0002-64	R\$ 5,70	632	wm1	whale	ME	Sim
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 6,00	632	MS-9	EXBOM	ME	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 6,60	632	MYMAX	MYMAX	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 6,85	632	multilaser	multilaser	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 8,08	632	exbom-usb	exbom-usb	ME	Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA	53.512.423/0001-57	R\$ 8,55	632	MO-E333	K-MEX	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 8,75	632	BPC-M201	BRAZIL PC	MEI	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 9,59	632	lehmoX	1504	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 10,00	632	Multilaser M0300	Multilaser M0300	EPP/SS	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 11,75	632	015-0043	5+	EPP/SS	Sim
DARLU Indústria Têxtil Ltda	40.223.106/0001-79	R\$ 12,35	632	5+	5+	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 12,45	632	KE-M108 DC	KROSS	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 13,00	632	ms-27bk	c3tech	EPP/SS	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 13,11	632	MS-29BK	C3TECH	EPP/SS	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 24,55	632	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 25,79	632	KNUP	KP-M611	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 35,00	632	Mouse Op. USB Fit 1000DPI Preto MO304C	Newlink	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 35,00	632	Mouse Óptico USB 1000DPI MO304C	Newlink	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 35,79	632	KP-MU009	Knup	EPP/SS	Sim

**0037 - MOUSE SEM FIO 1000 DPI; BOTÕES: 03; DIMENSÕES MÍNIMAS: 90x55MM Referência: "Dell WM126 (conjunto com 02 unidades)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade | Valor de Referência: 63,45**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
------------	----------	----------------	------------	--------	-------------------	------	-------------



LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 14,78	2.832	multi	multi	ME	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 14,88	2.832	M-W17BK.	C3TECH	EPP/SS	Não
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 15,62	2.832	KNUP	GZM386	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 16,07	2.832	exbom	ms22	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 20,19	2.832	MW17BK	C3TECH	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 20,79	2.832	KE-M208	KROSS	ME	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 35,00	2.832	015-0080	5+	EPP/SS	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 40,00	2.832	EXBOM	EXBOM	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 61,80	2.832	kanup-s/fio	kanup-s/fio	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 62,00	2.832	C3Plus M17BK	C3Plus M17BK	EPP/SS	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 63,00	2.832	SPK7307BL/FG	Philips	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 63,00	2.832	SPK7307BL/FG	Philips	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 63,45	2.832	KP-G10	Knup	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 63,45	2.832	multilaser	multilaser	ME	Sim
CONECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 63,45	2.832	MS-S22	EXBOM	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 99,90	2.832	WM126	DELL	MEI	Sim

**0038 - MOUSE SEM FIO 1000 DPI; BOTÕES: 03; DIMENSÕES MÍNIMAS: 90x55MM Referência: "Dell WM126 (conjunto com 02 unidades)" ou similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade | Valor de Referência: 63,45**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	50.958.011/0001-57	R\$ 20,20	314	exbom	ms22	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli (Desc/Inab/Rejeitado)	28.055.727/0001-95	R\$ 20,30	314	MW17BK	C3TECH	EPP/SS	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	32.572.476/0001-93	R\$ 20,79	314	KE-M208	KROSS	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 21,60	314	multi	multi	ME	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 35,00	314	015-0080	5+	EPP/SS	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 40,00	314	EXBOM	EXBOM	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 61,80	314	kanup-s/fio	kanup-s/fio	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 62,00	314	C3Plus M17BK	C3Plus M17BK	EPP/SS	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 63,00	314	KNUP	GZM386	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 63,00	314	SPK7307BL/FG	Philips	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 63,00	314	SPK7307BL/FG	Philips	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 63,45	314	KP-G10	Knup	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 63,45	314	multilaser	multilaser	ME	Sim
CONECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 63,45	314	MS-S22	EXBOM	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 99,90	314	WM126	DELL	MEI	Sim

**0039 - NOBREAK 6KVA NOBREAK (UPS) ONLINE MONOFÁSICO. Nobreak (UPS) online monofásico. Potência: 6 kVA / 6 kW. Tensão entrada: 115/220V~ (Bivolt). Tensão saída: 110/220/110+110V~ (FFNT). Forma de Onda: Senoidal pura. Fator de potência de saída: 1. Conexão de entrada: Bornes. Conexão de saída: Bornes + 8 tomadas NBR 14136 (20A). Tempo de autonomia (máximo): 28min expansível. Expansão de autonomia: sim. Formato: Torre. By-pass: Automático e Manutenção. Hotswap de baterias: sim. Função economia de energia: sim. Transformador: Isolador. Disjuntor: sim. Autodiagnostico de bateria: sim. Microprocessador: Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais) que proporciona melhor desempenho e**



confiabilidade. Auto teste: sim. DC Start: sim. Sinalizações: Display LCD com diversas sinalizações relevantes que auxiliam o usuário na tomada de decisão adequada. Exemplo: tensão de entrada, tensão de saída, nível de potência consumida, nível de carga da bateria, tempo de autonomia, entre outros. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL): sim. Gerenciamento: USB / RS-232 / EPO / Slot de comunicação (SNMP ou Contato Seco). Proteções para a carga: Queda de rede (Blackout); Ruído de rede elétrica; Sobretensão de rede elétrica; Subtensão de rede elétrica; Surtos de tensão na rede; Correção linear de variação da rede elétrica; Variação de frequência da rede elétrica; Distorção harmônica da rede elétrica; Afundamento de tensão (SAG). Dimensões A x L x P (mm): 821 x 272 x 657. Peso líquido (kg): 1,25 | Valor de Referência: 7.032,25

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	49.816.576/0001-10	R\$ 6.920,00	569	KNBE 6000BS	CR / CR ENERGIA E INFORMÁTICA PP	EPP/SS	Sim
ATA SISTEMAS DE ENERGIA LTDA	07.045.469/0001-96	R\$ 6.930,00	569	ATA	ATA	DEMAIS	Não
VERSA COMERCIAL LTDA	49.479.022/0001-75	R\$ 7.000,00	569	KNB	CR	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 7.031,90	569	TS Shara	TS Shara	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 7.932,25	569	TS-6823	TS SHARA	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 9.098,00	569	TS SYAL IN	TSSHARA	MEI	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 22.000,00	569	Ups TBB E/S Bivolt BE-ISO + Kit Placa S	LACERDA	EPP/SS	Não
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 50.000,00	569	Keor 6k	SMS	ME	Sim

0040 - NOBREAK 6KVA NOBREAK (UPS) ONLINE MONOFÁSICO. Nobreak (UPS) online monofásico. Potência: 6 kVA / 6 kW. Tensão entrada: 115/220V~ (Bivolt). Tensão saída: 110/220/110+110V~ (FFNT). Forma de Onda: Senoidal pura. Fator de potência de saída: 1. Conexão de entrada: Bornes. Conexão de saída: Bornes + 8 tomadas NBR 14136 (20A). Tempo de autonomia (máximo): 28min expansível. Expansão de autonomia: sim. Formato: Torre. By-pass: Automático e Manutenção. Hotswap de baterias: sim. Função economia de energia: sim. Transformador: Isolador. Disjuntor: sim. Autodiagnóstico de bateria: sim. Microprocessador: Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais) que proporciona melhor desempenho e confiabilidade. Auto teste: sim. DC Start: sim. Sinalizações: Display LCD com diversas sinalizações relevantes que auxiliam o usuário na tomada de decisão adequada. Exemplo: tensão de entrada, tensão de saída, nível de potência consumida, nível de carga da bateria, tempo de autonomia, entre outros. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL): sim. Gerenciamento: USB / RS-232 / EPO / Slot de comunicação (SNMP ou Contato Seco). Proteções para a carga: Queda de rede (Blackout); Ruído de rede elétrica; Sobretensão de rede elétrica; Subtensão de rede elétrica; Surtos de tensão na rede; Correção linear de variação da rede elétrica; Variação de frequência da rede elétrica; Distorção harmônica da rede elétrica; Afundamento de tensão (SAG). Dimensões A x L x P (mm): 821 x 272 x 657. Peso líquido (kg): 1,25 | Valor de Referência: 7.032,25

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LIFE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	49.816.576/0001-10	R\$ 6.920,00	63	KNBE 6000BS	CR / CR ENERGIA E INFORMÁTICA PP	EPP/SS	Sim
VERSA COMERCIAL LTDA	49.479.022/0001-75	R\$ 7.000,00	63	KNB	CR	EPP/SS	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 7.031,90	63	TS Shara	TS Shara	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 7.932,25	63	TS-6823	TS SHARA	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 9.098,00	63	TS SYAL IN	TSSHARA	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 50.000,00	63	Keor 6k	SMS	ME	Sim

0041 - NOTEBOOK 11.4 POLEGADAS. PROCESSADOR: Com mínimo de dois núcleos e dois threads, frequência base do processador mínima de 1.1GHz e frequência burst mínima de 2.80 GHz;; Possuir litografia de no máximo 10 nm; Cache mínimo de 4MB e TDP máximo de 6W;1 porta HDMI 1.4; 1 entrada para fonte DC-in com conector 3.5mm; 3 USB 3.2 Gen 1 Tipo A; 1 USB 3.2 Gen 1 Tipo C; 1 soquete para SIM card nano slot para chip de dados 4GLTE; 1 micro SD slot; 1 conector de áudio P2/3,5mm, podendo ser do tipo combo; 1 conector RJ45; 1 conector Kensington; SISTEMA DE SOM: Interface de som com auto falantes duplo embutidos de no mínimo 1W; Possuir, Microfone duplo integrado; CAMERA: Câmera frontal de definição mínima de 2MPx com opção de rotacionar 360° de acordo com a necessidade; Não serão aceitas câmeras externas ou adaptadores; MEMÓRIA RAM: Memória RAM, tipo DDR4 ou superior, com 4 (quatro) GigaBytes, instalados; UNIDADE DE DISCO: Disco com capacidade mínima de 128GB instalado; MONITOR: Tela Plana com tamanho mínimo de 11,4 Polegadas e máximo de 12 Polegadas, com Resolução Mínima de 1366 X 768 IPS; Touch screen multitoque instalado com no mínimo 10 pontos de toque do tipo capacitivo; PLACA DE VÍDEO: Integrada; Capaz de executar vídeos em 4K sem redução da definição original e capturar vídeos em 4K 30FPS; Capaz de executar vídeos em H.264 e H265 e capturar vídeos H.264 e H.265; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E BATERIAS: DESCRITICO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 2.397,00

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	02.799.407/0001-56	R\$ 1.800,00	11.160	Positivo Vision c14	Positivo Vision c14	EPP/SS	Sim
M J DA SILVA MJS ENGENHARIA ASSESSORIA E SOLUCOES EMPRESARIAS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	40.041.271/0001-00	R\$ 1.848,99	11.160	DUO C4128B-3	Positivo	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	39.586.426/0001-04	R\$ 1.849,00	11.160	Education 100w G4 82VL000HBP Lenovo	Education 100w G4 82VL000HBP Lenovo	ME	Sim



Daten Tecnologia Ltda (Desc/Inab/Rejeitado)	04.602.789/0001-01	R\$ 1.908,00	11.160	DCM3D-1	DATEN/DATEN	Ltda/Eireli	Não
B.DANIEL INFORMATICA (Desc/Inab/Rejeitado)	11.607.273/0001-15	R\$ 2.180,00	11.160	Education 100e G3	lenovo	DEMAIS	Não
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 2.279,90	11.160	Beleno HG20JL	Bellagio	EPP/SS	Não
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 2.280,00	11.160	EDUCATION 100WG4	LENOVO	MEI	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 2.395,00	11.160	Notebook HG20JL	BeLeno	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.397,00	11.160	ideapad 3i	LENOVO	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 2.397,00	11.160	POSITIVO	POSITIVO	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 2.397,00	11.160	Notebook HG20JL	BeLeno	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 2.600,00	11.160	LENOVO	LENOVO	ME	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 4.000,00	11.160	SAMSUNG CHROMEBOOK	SAMSUNG CHROMEBOOK	ME	Sim

**0042 - NOTEBOOK 11.4 POLEGADAS. PROCESSADOR:** Com mínimo de dois núcleos e dois threads, frequência base do processador mínima de 1.1Ghz e frequência burst mínima de 2.80 GHz;; Possuir litografia de no máximo 10 nm; Cache mínimo de 4MB e TDP máximo de 6W;1 porta HDMI 1.4; 1 entrada para fonte DC-in com conector 3.5mm; 3 USB 3.2 Gen 1 Tipo A; 1 USB 3.2 Gen 1 Tipo C; 1 soquete para SIM card nano slot para chip de dados 4GLTE; 1 micro SD slot; 1 conector de áudio P2/3,5mm, podendo ser do tipo combo; 1 conector RJ45; 1 conector Kensington; **SISTEMA DE SOM:** Interface de som com auto falantes duplo embutidos de no mínimo 1W; Possuir, Microfone duplo integrado; **CAMERA:** Câmera frontal de definição mínima de 2MPx com opção de rotacionar 360° de acordo com a necessidade; Não serão aceitas câmeras externas ou adaptadores; **MEMÓRIA RAM:** Memória RAM, tipo DDR4 ou superior, com 4 (quatro) GigaBytes, instalados; **UNIDADE DE DISCO:** Disco com capacidade mínima de 128GB instalado; **MONITOR:** Tela Plana com tamanho mínimo de 11,4 Polegadas e máximo de 12 Polegadas, com Resolução Mínima de 1366 X 768 IPS; Touch screen multitoque instalado com no mínimo 10 pontos de toque do tipo capacitivo; **PLACA DE VÍDEO:** Integrada; Capaz de executar vídeos em 4K sem redução da definição original e capturar vídeos em 4K 30FPS; Capaz de executar vídeos em H.264 e H265 e capturar vídeos H.264 e H.265; **ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E BATERIAS:** DESCRITICO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 2.397,00

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	02.799.407/0001-56	R\$ 1.800,00	1.240	Positivo Vision c14	Positivo Vision c14	EPP/SS	Sim
M J DA SILVA MJS ENGENHARIA ASSESSORIA E SOLUCOES EMPRESARIAS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	40.041.271/0001-00	R\$ 1.848,99	1.240	DUO C4128B-4	Positivo	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	39.586.426/0001-04	R\$ 1.849,00	1.240	Education 100w G4 82VL000HBP Lenovo	Education 100w G4 82VL000HBP Lenovo	ME	Sim
GMS PRIME SERVICOS & COMERCIO DE INFORMATICA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	43.397.210/0001-78	R\$ 2.198,90	1.240	DCM3D-1	DATEN/DATEN TECNOLOGIA	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 2.279,90	1.240	Notebook HG20JL	BeLeno	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 2.280,00	1.240	EDUCATION 100WG4	LENOVO	MEI	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 2.389,89	1.240	DCM3D-1	DATEN	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.397,00	1.240	ideapad 3i	LENOVO	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 2.397,00	1.240	Positivo	Positivo	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 2.397,00	1.240	Notebook HG20JL	BeLeno	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 2.600,00	1.240	LENOVO	LENOVO	ME	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 4.000,00	1.240	SAMSUNG CHROMEBOOK	SAMSUNG CHROMEBOOK	ME	Sim

**0047 - RÉGUA AC PADRÃO RACK 19 POLEGADAS. filtro RF, 12 Tomadas de 10 A cada no painel frontal, Bivolt Automático, Potência: 1250w em 120v / 2500w em 220volts, Cabo de força: 1,5m de comprimento, Padrão: Rack 19", largura: 482,6 milímetros, altura: 45 milímetros, profundidade: 81 milímetro. | Valor de Referência: 102,47**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	Classif.	LC 123/2006
ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	05.854.663/0001-97	R\$ 90,00	632	RK12	CTC	ME		Sim



LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	50.958.011/0001-57	R\$ 90,10	632	Mvolts	12 tomada	ME		Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 93,00	632	md9	md9	ME		Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 102,47	632	Régua 12 Tomadas Rack 19	Mvolts	EPP/SS	1	Sim
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	35.571.803/0001-80	R\$ 102,47	632	ZPR19-12T	ZION POWER/ZION POWER	EPP/SS	2	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 102,47	632	Mvolts	Mvolts	ME	3	Sim
HABITUS DIGITAL - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	41.010.343/0001-14	R\$ 110,00	632	FORCE LINE 12 Tomadas 10a 0091000001	FORCE LINE 12 Tomadas 10a 0091000001	MEI		Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 390,00	632	AG300CD	ELETRO	MEI		Sim

**0048 - SCANNER COM TECNOLOGIA CCD (CHARGE COPLD DEVICE) OU CIS (CONTACT IMAGE SENSOR) OU CMOS (COMPLEMENTARY METAL OXIDE SEMICONDUCTOR). Resolução mínima de 2592 x 1944; Taxa de quadros 20 FPS; Tamanho da área a ser digitalizada A4; Velocidade de digitalização 1s; Suporte a digitalização em cores com profundidade de, no mínimo 24bit; Possuir recursos para gravação de vídeo; Permitir a digitalização de documentos, dados, contas, certificados, livros e objetos 3D; Deve possuir iluminação auxiliar em LED; Permitir a digitalização e armazenagem de documentos para o formato de arquivos: PDF, WORD, TXT, TIFF, JPEG, PDF, BMP, TGA, PCX, PNG, RAS e OCR; Com ajuste de foco automático; Possuir ajuste de zoom via software; Com formatos de vídeo AVI e WMV; Interface de comunicação padrão USB versão 2.0 ou superior; Compatível com os sistemas operacionais Windows 8, 10 (32 bits e 64 bits) ou mais recente; Equipamentos novos, idênticos e sem uso anterior. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta. Informar na proposta a marca e modelo e apresentar descritivo técnico do modelo ofertado. A empresa vencedora deverá apresentar uma amostra do equipamento, idêntico, ou seja, todos os componentes externos e internos com os mesmos modelos, marca e fabricante para aprovação em até 05 (cinco) dias úteis da data do certame | Valor de Referência: 1.813,51**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 1.297,17	1.116	DL500	Bellagio	EPP/SS	Não
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.365,60	1.116	24 BITS	TRIPARI	MEI	Sim
B2G VIX COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	41.156.351/0001-73	R\$ 1.749,90	1.116	FZ500	Netum	DEMAIS	Não
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.750,00	1.116	Scanner DL500	BeLeno	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.813,00	1.116	Scanner DL500	Beleno	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 1.813,51	1.116	ciciglow	ciciglow	ME	Sim

**0049 - SCANNER COM TECNOLOGIA CCD (CHARGE COPLD DEVICE) OU CIS (CONTACT IMAGE SENSOR) OU CMOS (COMPLEMENTARY METAL OXIDE SEMICONDUCTOR). Resolução mínima de 2592 x 1944; Taxa de quadros 20 FPS; Tamanho da área a ser digitalizada A4; Velocidade de digitalização 1s; Suporte a digitalização em cores com profundidade de, no mínimo 24bit; Possuir recursos para gravação de vídeo; Permitir a digitalização de documentos, dados, contas, certificados, livros e objetos 3D; Deve possuir iluminação auxiliar em LED; Permitir a digitalização e armazenagem de documentos para o formato de arquivos: PDF, WORD, TXT, TIFF, JPEG, PDF, BMP, TGA, PCX, PNG, RAS e OCR; Com ajuste de foco automático; Possuir ajuste de zoom via software; Com formatos de vídeo AVI e WMV; Interface de comunicação padrão USB versão 2.0 ou superior; Compatível com os sistemas operacionais Windows 8, 10 (32 bits e 64 bits) ou mais recente; Equipamentos novos, idênticos e sem uso anterior. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta. Informar na proposta a marca e modelo e apresentar descritivo técnico do modelo ofertado. A empresa vencedora deverá apresentar uma amostra do equipamento, idêntico, ou seja, todos os componentes externos e internos com os mesmos modelos, marca e fabricante para aprovação em até 05 (cinco) dias úteis da data do certame | Valor de Referência: 1.813,51**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.355,00	124	Scanner DL500	BeLeno	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.357,00	124	Scanner DL501	Beleno	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.359,90	124	24 BITS	TRIPARI	MEI	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 1.813,51	124	ciciglow	ciciglow	ME	Sim

**0050 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 240GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s**



**para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) | Valor de Referência: 218,54**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
K. LUMERTZ CARDOSO (Desc/Inab/Rejeitado)	38.311.637/0001-71	R\$ 122,90	2.808	CMSSDA 240	CEAMERE	ME	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 123,00	2.808	up500 240 GB	UPGAMER	DEMAIS	Não
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA	46.158.347/0001-68	R\$ 130,00	2.808	240GB	Macrovip	ME	Sim
THE SUPPLY COMPANY LTDA	49.256.132/0001-78	R\$ 140,00	2.808	CONFORME EDITAL	GOLDENFIR	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 144,99	2.808	SU650	ADATA	EPP/SS	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 145,00	2.808	240GB	ADATA	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 146,49	2.808	ATKSSDS	ALLTEK	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 146,61	2.808	PATRIOT	PATRIOT	EPP/SS	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 149,00	2.808	KDS240G-L21 240GB	KEEPDATA	Ltda/Eireli	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 152,33	2.808	ASU650SS-240GT-R	Adata	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 156,00	2.808	TGT 240	SEAL	MEI	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 188,85	2.808	EYM256GB	EASY	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 190,00	2.808	best memory-240gb	best memory- 240gb	ME	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 191,22	2.808	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
B2G VIX COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	41.156.351/0001-73	R\$ 197,99	2.808	ASU650SS-240GT-R	ADATA	DEMAIS	Não
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 215,00	2.808	Keepdata	Kds240G-L21	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 218,00	2.808	ASU650SS - 240GB	Adata	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 218,00	2.808	SSD 240 GB A400 SATA SA400S37	Kingston	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 218,00	2.808	patriot	patriot	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 218,54	2.808	SFNX14/240G	FNX GAMER	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 218,54	2.808	BLUECASE	BS3S20/240G	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 218,54	2.808	240gb ASU650SS- 240GT-R	adata	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 218,54	2.808	CUSU	CUSU	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 300,00	2.808	SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 240GB, SATA	240GB	EPP/SS	Sim
Inovamax Teleinformatica Ltda.	07.055.987/0001-90	R\$ 400,00	2.808	A400	Kingston	ME	Sim

**0051 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 240GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) | Valor de Referência: 218,54**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
K. LUMERTZ CARDOSO (Desc/Inab/Rejeitado)	38.311.637/0001-71	R\$ 122,90	312	CMSSDA 240	CEAMERE	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	46.158.347/0001-68	R\$ 130,00	312	08GB	Macrovip	ME	Sim
THE SUPPLY COMPANY LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	49.256.132/0001-78	R\$ 140,00	312	CONFORME EDITAL	GOLDENFIR	ME	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 144,91	312	PATRIOT	PATRIOT	EPP/SS	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 145,00	312	240GB	ADATA	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 148,89	312	ATKSSDS	ALLTEK	EPP/SS	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 149,00	312	KDS240G-L21 240GB	KEEPDATA	Ltda/Eireli	Sim



Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 152,01	312	SU650	ADATA	EPP/SS	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 152,02	312	ASU650SS-240GT-R	adata	EPP/SS	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 156,00	312	TGT 240	SEAL	MEI	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 164,70	312	best memory-240gb	best memory-240gb	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 182,00	312	Ceamere Box Ssd-240GB	Ceamere Box Ssd-240GB	EPP/SS	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 188,55	312	EYM256GB	EASY	EPP/SS	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 191,22	312	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 215,00	312	BLUECASE	BS3S20/240G	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 218,00	312	ASU650SS - 240GB	Adata	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 218,00	312	SSD 240 GB A400 SATA SA400S38	Kingston	ME	Sim
LUCAS NOGUEIRA CASTAGNARO	092.544.909-11	R\$ 218,00	312	Kingston	SA400S37	CPF	Sim
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 218,00	312	Keepdata	Keepdata	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 218,00	312	patriot	patriot	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 218,54	312	SFNX14/240G	FNX GAMER	EPP/SS	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 218,54	312	240gb ASU650SS-240GT-R	adata	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 218,54	312	cusu	cusu	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 300,00	312	SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 240GB, SATA	Macrovip	EPP/SS	Sim
Inovamax Teleinformatica Ltda.	07.055.987/0001-90	R\$ 400,00	312	A400	Kingston	ME	Sim

**0052 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 480GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) | Valor de Referência: 317,41**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
K. LUMERTZ CARDOSO (Desc/Inab/Rejeitado)	38.311.637/0001-71	R\$ 199,90	2.808	CMSSDA 480	CEAMERE	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	46.158.347/0001-68	R\$ 200,00	2.808	480GB	Macrovip	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	02.799.407/0001-56	R\$ 218,00	2.808	Ceamere Box Ssd-240GB	Ceamere Box Ssd-240GB	EPP/SS	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 237,00	2.808	up500 480GB	UPGAMER	DEMAIS	Não
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 249,90	2.808	BTSDA-480G-535.	BestMemory	EPP/SS	Não
THE SUPPLY COMPANY LTDA	49.256.132/0001-78	R\$ 250,00	2.808	CONFORME EDITAL	GOLDENFIR	ME	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 259,00	2.808	KDS480G-L21 480GB	KEEPDATA	Ltda/Eireli	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 260,00	2.808	480GB	ADATA	EPP/SS	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 269,06	2.808	ASU650SS-480GT-R	adata	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 269,07	2.808	ASU650SS-480GT-R	ADATA	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 270,27	2.808	REAPER	MANCER	EPP/SS	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 278,00	2.808	SPATIUM	MSI	EPP/SS	Sim
B2G VIX COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	41.156.351/0001-73	R\$ 286,71	2.808	ASU650SS-480GT-R	ADATA	DEMAIS	Não
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 288,98	2.808	EYM512GB	EASY	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 296,50	2.808	memory best-480gb	memory best-480gb	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 299,00	2.808	A400	KINGSTON	MEI	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 317,00	2.808	ASU650SS - 480GB	Adata	EPP/SS	Sim





EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 317,00	2.808	SSD 480GB 2.5``	Macrovip	ME	Sim
LUCAS NOGUEIRA CASTAGNARO	092.544.909-11	R\$ 317,00	2.808	Kingston	A400S37	CPF	Sim
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 317,00	2.808	480GB	STAR	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 317,00	2.808	patriot	patriot	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 317,41	2.808	Sfnx17/480g	FNX GAMER	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 317,41	2.808	BLUECASE	BS3S20/480G	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 317,41	2.808	480gb ASU650SS- 480GT-R	adata	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 317,41	2.808	cusu	cusu	ME	Sim

**0053 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 480GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) | Valor de Referência: 317,41**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
K. LUMERTZ CARDOSO (Desc/Inab/Rejeitado)	38.311.637/0001-71	R\$ 199,90	312	CMSSDA 480	CEAMERE	ME	Sim
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	46.158.347/0001-68	R\$ 200,00	312	480GB	MACROVIP	ME	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 259,00	312	KDS480G-L21 480GB	KEEPDATA	Ltda/Eireli	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 260,00	312	480GB	ADATA	EPP/SS	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 266,59	312	ASU650SS-480GT-R	adata	EPP/SS	Sim
G. M. BAUER COMERCIO E LICITACOES	45.740.175/0001-73	R\$ 266,60	312	REAPER	MANCER	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 269,76	312	ASU650SS-480GT-R	ADATA	EPP/SS	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 281,65	312	SPATIUM	MSI	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 296,50	312	memory best-480gb	memory best- 480gb	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 299,00	312	A400	KINGSTON	MEI	Sim
DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	40.708.647/0001-97	R\$ 315,00	312	EYM512GB	EASY	EPP/SS	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 317,00	312	ASU650SS - 480GB	Adata	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 317,00	312	SSD 480GB 2.5``	Macrovip	ME	Sim
LUCAS NOGUEIRA CASTAGNARO	092.544.909-11	R\$ 317,00	312	Kingston	SA400S37	CPF	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 317,00	312	Kingston A400 Box	Kingston A400 Box	EPP/SS	Sim
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 317,00	312	480GB	STAR	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 317,00	312	patriot	patriot	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 317,41	312	Sfnx17/480g	FNX GAMER	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 317,41	312	BLUECASE	BS3S20/480G	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 317,41	312	480gb ASU650SS- 480GT-R	adata	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 317,41	312	cusu	cusu	ME	Sim
THE SUPPLY COMPANY LTDA	49.256.132/0001-78	R\$ 317,41	312	CONFORME EDITAL	GOLDENFIR	ME	Sim
Inovamax Teleinformatica Ltda.	07.055.987/0001-90	R\$ 500,00	312	A400 480GB	Kingston	ME	Sim

**0054 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) | Valor de Referência: 585,46**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	46.158.347/0001-68	R\$ 360,00	2.808	C1000	HIKVISION	ME	Sim



K. LUMERTZ CARDOSO (Desc/Inab/Rejeitado)	38.311.637/0001-71	R\$ 402,00	2.808	CMSSDA 960	CEAMERE	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753 (Desc/Inab/Rejeitado)	45.862.764/0001-24	R\$ 403,00	2.808	AS10-960GR1BG	AIR DISC	MEI	Sim
SINCES TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	33.615.509/0001-06	R\$ 428,00	2.808	up500 960GB	UPGAMER	DEMAIS	Não
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 470,00	2.808	A400 960GB SA400S37/960G	KINGSTON	Ltda/Eireli	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 479,90	2.808	SA400S37/960G.	Kingston	EPP/SS	Não
THE SUPPLY COMPANY LTDA	49.256.132/0001-78	R\$ 490,00	2.808	CONFORME EDITAL	GOLDENFIR	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 498,08	2.808	HS-SSD-C100/960G	hikvision	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 498,09	2.808	HS-SSD-C100/960G	HIKVISION	EPP/SS	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 505,00	2.808	Kingston A400 Box	Kingston A400 Box	EPP/SS	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 505,88	2.808	C100	HIKVISION	EPP/SS	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 506,00	2.808	960GB	ADATA	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 526,90	2.808	best memory-960gb	best memory- 960gb	ME	Sim
B2G VIX COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA	41.156.351/0001-73	R\$ 543,27	2.808	SA400s37/960g	KINGSTON	DEMAIS	Não
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 580,00	2.808	Sa400s37/960	Kingston	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 585,00	2.808	ASU650SS - 960GB	Adata	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 585,00	2.808	SSD 1TB M.2	ADATA	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 585,00	2.808	patriot	patriot	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 585,46	2.808	Sa400s37/960g	Kingston	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 585,46	2.808	KINGSTON	SA400S37/960G	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 585,46	2.808	960gb SA400S37/960G	kingston	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 585,46	2.808	Goldenfir	Goldenfir	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 600,00	2.808	SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA	Kingston	EPP/SS	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 603,00	2.808	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim

**0055 - SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA. SATA, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 350MB/s para instalação interna com medida de 2,5 Polegadas e interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) — compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) | Valor de Referência: 585,46**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
SUPRITECH TECNOLOGIA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	46.158.347/0001-68	R\$ 360,00	312	C1000	HIKVISION	ME	Sim
K. LUMERTZ CARDOSO (Desc/Inab/Rejeitado)	38.311.637/0001-71	R\$ 402,00	312	CMSSDA 960	CEAMERE	ME	Sim
FORMATO DIGITAL COMÉRCIO COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA EIRELI	31.070.939/0001-56	R\$ 470,00	312	A400 960GB SA400S37/960G	KINGSTON	Ltda/Eireli	Sim
THE SUPPLY COMPANY LTDA	49.256.132/0001-78	R\$ 490,00	312	CONFORME EDITAL	GOLDENFIR	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 498,07	312	SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA.	hikvision	EPP/SS	Sim
GNBTECH SUPPLY TECNOLOGIA LTDA	43.905.981/0001-29	R\$ 498,08	312	HS-SSD-C100/960G	HIKVISION	EPP/SS	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 505,00	312	Ceamere Box Ssd-1TB	Ceamere Box Ssd-1TB	EPP/SS	Sim
SMART SOLUTIONS - SOLUCOES INTELIGENTES EM COMERCIO E SERVICOS LTDA	34.502.580/0001-37	R\$ 506,00	312	960GB	ADATA	EPP/SS	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 507,18	312	C100	HIKVISION	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 526,90	312	best memory-960gb	best memory- 960gb	ME	Sim



MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 527,00	312	AS10-960GR1BG	AIR DISC	MEI	Sim
BERNARDI TECNOLOGIAS LTDA	26.470.573/0001-72	R\$ 580,00	312	SA400S37/960G	Kingston	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 585,00	312	ASU650SS - 960GB	Adata	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 585,00	312	SSD 1TB M.3	ADATA	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 585,00	312	patriot	patriot	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 585,46	312	Sa400s37/960g	Kingston	EPP/SS	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 585,46	312	KINGSTON	SA400S37/960G	ME	Sim
R H P COMPUTADORES LTDA	06.187.402/0001-23	R\$ 585,46	312	960gb SA400S37/960G	kingston	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 585,46	312	Goldenfir	Goldenfir	ME	Sim
W R DO CARMO INFORMATICA	28.184.495/0001-75	R\$ 600,00	312	SSD PARA INSTALAÇÃO INTERNA 960GB, SATA	Kingston	EPP/SS	Sim
ELETROTECH EMPREENHIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 603,00	312	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
Inovamax Teleinformatica Ltda.	07.055.987/0001-90	R\$ 750,00	312	SA400S37/960G	Kingston	ME	Sim

**0056 - TABLET 10.1 PROCESSADOR de no mínimo 08 núcleos sendo, no mínimo, 2.0 GHz cada; TELA DE VI?DEO: Tamanho da tela de vi?deo de no mínimo 10.1 polegadas ou superior. A tela dever resolução mínima de 1920 x 1200 Colorida FULL HD ou superior; tela touchscreen capacitiva multitoque; MEMO?RIA RAM Devera? ser fornecido no mi?nimo 4 GB RAM; ARMAZENAMENTO INTERNO Tipo flash ROM interno ao gabinete; Capacidade mi?nima de armazenamento de 64 GBytes (expansa?o ate? 1TB com carta?o de memo?ria ou superior). PORTAS DE COMUNICAC?A?O 01 (uma) porta USB 2.0 ou superior, 01 (uma) interface Wireless, 01 conector fone de ouvido, 01 entrada para leitor de carta?o SD. CONECTIVIDADE: Suporte a conexão 4G quadband nas frequencias: 2G:GPRS class 12/EDGE; GPRS class 12 / EDGE; HSDPA 21M, HSUPA 5.76M; 4G:LTE-FDD3G:HSPA+ com suporte a 2 SIM Cards simult?neos para acesso a rede quadband; Acesso a rede wireless em conformidade com o padr?o IEEE 802.11 b/g/n/ac 2,4G/5G; Interface Bluetooth v5.0 ou superior integrado ao equipamento; Conex?o USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; A?udio e v?deo: C?mera, frontal de, no m?nimo, 8 megapixels; Microfone integrado ao equipamento; Alto-falantes (dois) integrados ao equipamento; O Microfone devera? ser integrado ao gabinete do Tablet. CARREGADOR DE BATERIA Devera? ser fornecido 1 (um) carregador de bateria por Tablet com pot?ncia m?nima de 20W. O carregador de bateria devera? ser do tipo adaptador AC/DC. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Refer?ncia: 2.293,25**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unit?rio	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.375,00	17.856	Tablet Turbo 10.1+Caneta Stylus Ativa	BeLeno	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.379,00	17.856	Turbo 10.1 4GB+64GB Caneta Stylus Ativa	Beleno	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 1.399,90	17.856	Galaxy TAB A9+	SAMSUNG	ME	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 1.559,91	17.856	Beleno Turbo (BLTB101SPC) + Caneta St?lu	Bellagio	EPP/SS	N?o
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 1.647,00	17.856	tcl-tab10	tcl-tab10	ME	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 1.787,43	17.856	SAMSUNG GALAXY	SAMSUNG GALAXY	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 1.898,47	17.856	positivo	Vision Tab 10	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 2.133,60	17.856	TAB S6 LITE	SAMSUNG	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 2.180,00	17.856	A9+	SAMSUNG	ME	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 2.200,00	17.856	SAMSUNG	A9	ME	Sim
CLASSPAD TECNOLOGIA E NEGOCIOS LTDA	02.251.715/0001-42	R\$ 2.290,00	17.856	SM-P625NZADZTO	SAMSUNG	Ltda/Eireli	N?o
LUCAS NOGUEIRA CASTAGNARO	092.544.909-11	R\$ 2.293,00	17.856	TL10	VAIO	CPF	Sim
M J DA SILVA MJS ENGENHARIA ASSESSORIA E SOLUCOES EMPRESARIAS LTDA	40.041.271/0001-00	R\$ 2.293,24	17.856	S6 Lite	Samsung	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.293,25	17.856	12spro-03-Sliver- BrF1201	xixomi	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 2.293,25	17.856	Samsung	Samsung	ME	Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA	53.512.423/0001-57	R\$ 2.535,00	17.856	TAB S6 LITE	SAMSUNG	ME	Sim



**0057 - TABLET 10.1 PROCESSADOR** de no mínimo 08 núcleos sendo, no mínimo, 2.0 GHz cada; **TELA DE VÍDEO:** Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 10.1 polegadas ou superior. A tela deve ter resolução mínima de 1920 x 1200 Colorida FULL HD ou superior; tela touchscreen capacitiva multitouch; **MEMÓRIA RAM** Deverá ser fornecido no mínimo 4 GB RAM; **ARMAZENAMENTO INTERNO** Tipo flash ROM interno ao gabinete; Capacidade mínima de armazenamento de 64 GBytes (expansão até 1TB com cartão de memória ou superior). **PORTAS DE COMUNICAÇÃO** 01 (uma) porta USB 2.0 ou superior, 01 (uma) interface Wireless, 01 conector fone de ouvido, 01 entrada para leitor de cartão SD. **CONECTIVIDADE:** Suporte a conexão 4G quadband nas frequências: 2G:GPRS class 12/EDGE; GPRS class 12 / EDGE; HSDPA 21M, HSUPA 5.76M; 4G:LTE-FDD3G:HSPA+ com suporte a 2 SIM Cards simultâneos para acesso a rede quadband; Acesso a rede wireless em conformidade com o padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac 2,4G/5G; Interface Bluetooth v5.0 ou superior integrado ao equipamento; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; **Aúdio e vídeo:** Câmera, frontal de, no mínimo, 8 megapixels; Microfone integrado ao equipamento; Alto-falantes (dois) integrados ao equipamento; O Microfone deverá ser integrado ao gabinete do Tablet. **CARREGADOR DE BATERIA** Deverá ser fornecido 1 (um) carregador de bateria por Tablet com potência mínima de 20W. O carregador de bateria deverá ser do tipo adaptador AC/DC. **DESCRIPTIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 2.293,25**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.375,00	1.984	Tablet Turbo 10.1+Caneta Stylus Ativa	BeLeno	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.379,00	1.984	Turbo 10.1 4GB+64GB Caneta Stylus Ativa	Beleno	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 1.399,90	1.984	Galaxy TAB A9+	SAMSUNG	ME	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 1.797,27	1.984	SAMSUNG GALAXY	SAMSUNG GALAXY	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 1.850,00	1.984	tcl-Tab10	tcl-tab10	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 1.897,46	1.984	positivo	Vision Tab 10	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 2.133,60	1.984	TAB S6 LITE	SAMSUNG	MEI	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 2.180,00	1.984	A9+	SAMSUNG	ME	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 2.200,00	1.984	SAMSUNG	A9	ME	Sim
LDC TECNOLOGIA LTDA	48.378.321/0001-50	R\$ 2.293,00	1.984	TL10	VAIO/POSITIVO	ME	Sim
LUCAS NOGUEIRA CASTAGNARO	092.544.909-11	R\$ 2.293,00	1.984	VAIO	VAIO TL10	CPF	Sim
M J DA SILVA MJS ENGENHARIA ASSESSORIA E SOLUCOES EMPRESARIAS LTDA	40.041.271/0001-00	R\$ 2.293,24	1.984	S6 Lite	Samsung	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 2.293,25	1.984	12spro-03-Silver-BrF1201	xiaomi	EPP/SS	Sim
ALEXANDRE DE ALENCAR LOPES	17.932.562/0001-76	R\$ 2.293,25	1.984	Tablet Samsung Galaxy Tab S6 Lite (2024)	Samsung	ME	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 2.293,25	1.984	Samsung	Samsung	ME	Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA	53.512.423/0001-57	R\$ 2.535,00	1.984	TAB S6 LITE	SAMSUNG	ME	Sim

**0058 - TABLET 8 POLEGADAS. PROCESSADOR:** Processador de no mínimo 08 núcleos sendo o clock no mínimo 2.0ghz. **MEMÓRIA RAM;**no mínimo 3 GBytes interno; **ARMAZENAMENTO INTERNO;** de no mínimo 32 GBytes (expansão até 512GB com cartão de memória). **PORTAS DE COMUNICAÇÃO;** 01 (uma) porta USB 2.0 tipo C ou superior; 01 (uma) interface Wireless; 01 (um) conector fone de ouvido; 01 entrada para leitor de cartão micro SD; Bluetooth integrado 5.0; **INTERFACE WIRELESS LAN / REDE MÓVEL;** A interface Wireless LAN deverá estar integrada ao gabinete do Tablet; **Compatibilidade funcional e operacional** com os padrões 802.11 b/g/n/ac (dual band 2.4Ghz e 5Ghz; Suporte à rede móvel 2G/3G/4G interno, com suporte a dual SIM CARD; **ÁUDIO;** 01 (uma) Controladora de som interna, 01 (um) Alto-falante interno e 01 (um) Microfone. O Alto-falante deverá ser integrado ao gabinete do Tablet; O Microfone deverá ser integrado ao gabinete do Tablet. **G-Sensor e GPS** integrados; **TELA DE VÍDEO;** Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 8 polegadas; Tecnologia Full HD IPS ou superior; Tela touchscreen; Resolução gráfica suportada mínima de 1.900 x 1200 pixels **CAMERA:** Câmera frontal de no mínimo 2 Mpixel; Câmera traseira de no mínimo 5 Mpixel; Dimensão máxima 210 X 122 X 9mm; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; **ENTRADA PARA FONE:** do tipo P2 de 3.5mm **ACESSÓRIOS:** Fone de Ouvido, Capa Tipo Book Cover, Carregador AC/DC 100-240VAC 50/60Hz; **SISTEMA DE RECONHECIMENTO FACIAL:**Reconhecimento facial nativo no sistema do Tablet para desbloqueio sem necessidade de senha ou biometria da impressão digital. A(s) Face(s) poderão ser cadastradas ou alteradas nas próprias configurações do tablet.**CERTIFICACÃO ANATEL. DESCRIPTIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 1.077,25**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	53.512.423/0001-57	R\$ 935,00	9.486	T3010D	POSITIVO	ME	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 949,90	9.486	Beleno Neod (ND8-8-616220).	Bellagio	EPP/SS	Não
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 959,90	9.486	multi-m8	multi-m8	ME	Sim



EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 1.029,90	9.486	Neod 8 3+32	Beleno	ME	Sim
CLASSPAD TECNOLOGIA E NEGOCIOS LTDA	02.251.715/0001-42	R\$ 1.070,00	9.486	SM-X216BZAAZTO	SAMSUNG	Ltda/Eireli	Não
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 1.075,00	9.486	TCL	8492A	ME	Sim
3S SECURITY TECNOLOGIA SEGURANCA E SERVICOS LTDA	19.140.331/0001-55	R\$ 1.077,00	9.486	Samsung Galaxy Tab A A7 Lite SM-T227U Lt	Samsung Galaxy Tab A A7 Lite SM- T227U Lt	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.077,00	9.486	Tablet Neod 8 - 3e32	BeLeno	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 1.077,25	9.486	NB426	MULTILASER	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 1.300,00	9.486	A9	SAMSUNG	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.721,71	9.486	TAB A8	SAMSUNG	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 2.000,00	9.486	POSITIVO TAB	POSITIVO TAB	ME	Sim

**0059 - TABLET 8 POLEGADAS. PROCESSADOR: Processador de no mínimo 08 núcleos sendo o clock no mínimo 2.0ghz. MEMÓRIA RAM;no mínimo 3 GBytes interno; ARMAZENAMENTO INTERNO; de no mínimo 32 GBytes (expansão até 512GB com cartão de memória). PORTAS DE COMUNICAÇÃO; 01 (uma) porta USB 2.0 tipo C ou superior; 01 (uma) interface Wireless; 01 (um) conector fone de ouvido; 01 entrada para leitor de cartão micro SD; Bluetooth integrado 5.0; INTERFACE WIRELESS LAN / REDE MÓVEL; A interface Wireless LAN deverá estar integrada ao gabinete do Tablet; Compatibilidade funcional e operacional com os padrões 802.11 b/g/n/ac (dual band 2.4Ghz e 5Ghz; Suporte à rede móvel 2G/3G/4G interno, com suporte a dual SIM CARD; ÁUDIO; 01 (uma) Controladora de som interna, 01 (um) Alto-falante interno e 01 (um) Microfone. O Alto-falante deverá ser integrado ao gabinete do Tablet; O Microfone deverá ser integrado ao gabinete do Tablet. G-Sensor e GPS integrados; TELA DE VÍDEO; Tamanho da tela de vídeo de no mínimo 8 polegadas; Tecnologia Full HD IPS ou superior; Tela touchscreen; Resolução gráfica suportada mínima de 1.900 x 1200 pixels CAMERA: Câmera frontal de no mínimo 2 Mpixel; Câmera traseira de no mínimo 5 Mpixel; Dimensão máxima 210 X 122 X 9mm; Conexão USB 2.0 do tipo C para carregamento do equipamento; ENTRADA PARA FONE: do tipo P2 de 3.5mm ACESSORIOS: Fone de Ouvido, Capa Tipo Book Cover, Carregador AC/DC 100-240VAC 50/60Hz; SISTEMA DE RECONHECIMENTO FACIAL:Reconhecimento facial nativo no sistema do Tablet para desbloqueio sem necessidade de senha ou biometria da impressão digital. A(s) Face(s) poderão ser cadastradas ou alteradas nas próprias configurações do tablet.CERTIFICAC?A?O ANATEL. DESCRITIVO COMPLETO NO EDITAL | Valor de Referência: 1.077,25**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
EMPORIO DAS LICITACOES COMERCIO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.087.715/0001-00	R\$ 933,00	1.054	M10 (NB389)	MULTI	ME	Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	53.512.423/0001-57	R\$ 933,90	1.054	T3010D	POSITIVO	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 944,90	1.054	Neod 8 3+33	Beleno	ME	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 963,00	1.054	multi-m8	multi-m8	ME	Sim
EMPREENHIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 1.075,00	1.054	TCL	8492A	ME	Sim
3S SECURITY TECNOLOGIA SEGURANCA E SERVICOS LTDA	19.140.331/0001-55	R\$ 1.077,00	1.054	Samsung Galaxy Tab A A7 Lite SM-T227U Lt	Samsung Galaxy Tab A A7 Lite SM- T227U Lt	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 1.077,00	1.054	Tablet Neod 8 - 3e32	BeLeno	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 1.077,25	1.054	NB426	MULTILASER	EPP/SS	Sim
WESLEY RODRIGUES DE OLIVEIRA - ME	23.270.837/0001-56	R\$ 1.300,00	1.054	A9	SAMSUNG	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 1.721,71	1.054	TAB A8	SAMSUNG	MEI	Sim
TGT CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	42.491.006/0001-59	R\$ 2.000,00	1.054	POSITIVO TAB	POSITIVO TAB	ME	Sim

**0060 - TECLADO PADRÃO ABNT-2, CONECTOR USB. Conector USB, ajuste de inclinação de tipo estendido, com no mínimo 102 teclas; Teclado alfanumérico; conexão USB, idioma Português, compatibilidade Windows, Mac, Linux, Plug&Play sim, comprimento do cabo: 1,35m; alimentação USB, material polipropileno; cor preto; peso aproximado com embalagem 535g; dimensões do produto com embalagem: largura 46cm, altura 2,5cm, profundidade 15,6cm. | Valor de Referência: 55,93**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
SUMAY DO BRASIL LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	09.625.361/0001-06	R\$ 19,30	2.902	SUMAY	6058	Ltda/Eireli	Não
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753 (Desc/Inab/Rejeitado)	45.862.764/0001-24	R\$ 19,89	2.902	BPC-8236	BRAZIL PC	MEI	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 22,71	2.902	KB-M40BK.	C3TECH	EPP/SS	Não
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 24,89	2.902	oberon	te101	ME	Sim



PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA	45.785.473/0001-80	R\$ 24,90	2.902	kemec-usb	kemec-usb	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA	47.975.975/0001-07	R\$ 25,00	2.902	MULTI	MULTI	ME	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 25,50	2.902	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA	53.512.423/0001-57	R\$ 30,95	2.902	KBD428	K-MEX	ME	Sim
Publitek Tecnologia Eireli	28.055.727/0001-95	R\$ 37,10	2.902	KB-M40BK	C3TECH	EPP/SS	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 40,00	2.902	MYMAX	MYMAX	ME	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 45,00	2.902	KNUP	KP-2002	ME	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 55,00	2.902	Teclado SPK6208B/FG	Philips	ME	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 55,00	2.902	gov	web	EPP/SS	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 55,93	2.902	BK-102	EXBOM	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 55,93	2.902	Multilaser	Multilaser	ME	Sim
I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS LTDA	33.149.502/0001-38	R\$ 55,93	2.902	015-0041	5+	EPP/SS	Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 55,93	2.902	wt1	whale	ME	Sim
CONNECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 55,93	2.902	LEY-1584	LEHMOX	ME	Sim

**0061 - TECLADO PADRÃO ABNT-2, CONECTOR USB. Conector USB, ajuste de inclinação de tipo estendido, com no mínimo 102 teclas; Teclado alfanumérico; conexão USB, idioma Português, compatibilidade Windows, Mac, Linux, Plug&Play sim, comprimento do cabo: 1,35m; alimentação USB, material polipropileno; cor preto; peso aproximado com embalagem 535g; dimensões do produto com embalagem: largura 46cm, altura 2,5cm, profundidade 15,6cm. | Valor de Referência: 55,93**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	Classif.	LC 123/2006
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753 (Desc/Inab/Rejeitado)	45.862.764/0001-24	R\$ 19,89	322	BPC-8236	BRAZIL PC	MEI		Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	50.958.011/0001-57	R\$ 24,89	322	oberon	te101	ME		Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 24,90	322	kemec-usb	kemec-usb	ME		Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 25,00	322	MULTI	MULTI	ME		Sim
BARRA ATACADISTA E VAREJISTA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	53.512.423/0001-57	R\$ 30,95	322	KBD428	K-MEX	ME		Sim
Publitek Tecnologia Eireli (Desc/Inab/Rejeitado)	28.055.727/0001-95	R\$ 37,10	322	KB-M40BK	C3TECH	EPP/SS		Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.786.083/0001-73	R\$ 40,00	322	MYMAX	MYMAX	ME		Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 55,00	322	Teclado SPK6208B/FG	Philips	ME	2	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	02.799.407/0001-56	R\$ 55,00	322	K-MEX ABNT2	K-MEX ABNT2	EPP/SS	3	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 55,00	322	KNUP	KP-2002	ME	4	Sim
PREMIUM TECNOLOGIA LTDA	53.059.181/0001-98	R\$ 55,00	322	gov	web	EPP/SS	5	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 55,93	322	BK-102	EXBOM	EPP/SS		Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 55,93	322	Multilaser	Multilaser	ME		Sim
RML PRODUTOS IMPORTADOS LTDA	44.562.943/0002-64	R\$ 55,93	322	wt1	whale	ME		Sim



**0062 - TECLADO E MOUSSE SEM FIO KIT.** Tipo de conexão: Protocolo Logitech não unifying (2.4GHz) com receptor Nano USB; Alcance sem fio: 10 metros (33 pés); Suporte de software: Logitech SetPoint; Teclas de perfil baixo; Altura do teclado ajustável; Bateria: 2 x AAA; Duração das pilhas (não recarregável): 36 meses Teclas especiais: 15 teclas de função acessíveis com a tecla fn. Dimensões: Altura: 13,75 cm; Largura: 43,55 cm; Profundidade: 2,05 cm; Peso: 0.475 kg; Peso: 0.425 kg. Mouse: Conectar/Energia: Botão de ligar/desligar; Tecnologia do sensor: Rastreamento óptico avançado; Bateria: 1 x AA; Duração das pilhas (não recarregável): 12 meses; Mouse: Altura: 9,77 cm; Largura: 6,15 cm; Profundidade: 3,52 cm; Peso: 0.0705 kg Requisitos de sistema: Windows 8, Windows 10 ou posterior; Chrome OS; Linux de kernel 2.6+; Porta USB. . Receptor Nano: Altura: 18,7 cm; Largura: 14,4 cm; Profundidade: 6,6 cm; Peso: 0.002 kg. Conteúdo da embalagem: Teclado; Mouse; receptor sem fio; Documentações do usuário; Duas pilhas AAA para teclado; 1 AA bateria para mouse | Valor de Referência: 131,39

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 54,00	1.709	EXBOM	EXBOM	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	02.799.407/0001-56	R\$ 55,00	1.709	Multi TC-269	Multi TC-269	EPP/SS	Sim
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 89,90	1.709	multi-combo	multi-combo	ME	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 91,78	1.709	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 125,00	1.709	Brazil PC	BPC-8160 / M201	ME	Sim
LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA	50.958.011/0001-57	R\$ 127,61	1.709	multilaser	Tc212	ME	Sim
VANGUARDA INFORMATICA LTDA	27.975.551/0003-99	R\$ 127,62	1.709	MK235.	LOGITECH	EPP/SS	Não
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 131,00	1.709	Teclado e Mouse MK225	Logitech	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 131,00	1.709	COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO MK235	Logitech	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 131,29	1.709	MK235	LOGITECH	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 131,39	1.709	KP-2063	KNUP	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 131,39	1.709	multilaser	multilaser	ME	Sim
CONECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 131,39	1.709	KA-6029 + MA-A734	K-MEX	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA	39.586.426/0001-04	R\$ 131,39	1.709	BPC-5171/17 brazil pc	BPC-5171/17 brazil pc	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 149,50	1.709	MK235	LOGITECH	MEI	Sim
HABITUS DIGITAL - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	41.010.343/0001-14	R\$ 160,00	1.709	LOGITECH - MK235	LOGITECH - MK235	MEI	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 350,00	1.709	LOGITECH	LOGITECH	ME	Sim

**0063 - TECLADO E MOUSSE SEM FIO KIT.** Tipo de conexão: Protocolo Logitech não unifying (2.4GHz) com receptor Nano USB; Alcance sem fio: 10 metros (33 pés); Suporte de software: Logitech SetPoint; Teclas de perfil baixo; Altura do teclado ajustável; Bateria: 2 x AAA; Duração das pilhas (não recarregável): 36 meses Teclas especiais: 15 teclas de função acessíveis com a tecla fn. Dimensões: Altura: 13,75 cm; Largura: 43,55 cm; Profundidade: 2,05 cm; Peso: 0.475 kg; Peso: 0.425 kg. Mouse: Conectar/Energia: Botão de ligar/desligar; Tecnologia do sensor: Rastreamento óptico avançado; Bateria: 1 x AA; Duração das pilhas (não recarregável): 12 meses; Mouse: Altura: 9,77 cm; Largura: 6,15 cm; Profundidade: 3,52 cm; Peso: 0.0705 kg Requisitos de sistema: Windows 8, Windows 10 ou posterior; Chrome OS; Linux de kernel 2.6+; Porta USB. . Receptor Nano: Altura: 18,7 cm; Largura: 14,4 cm; Profundidade: 6,6 cm; Peso: 0.002 kg. Conteúdo da embalagem: Teclado; Mouse; receptor sem fio; Documentações do usuário; Duas pilhas AAA para teclado; 1 AA bateria para mouse | Valor de Referência: 131,39

Fornecedor	CNPJ/CPF	Valor Unitário	Quantidade	Modelo	Marca/ Fabricante	Tipo	LC 123/2006
PINHEIRO E SOUZA DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	45.785.473/0001-80	R\$ 89,90	189	multi-combo	multi-combo	ME	Sim
LSA SOLUCOES E DISTRIBUICAO LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	47.975.975/0001-07	R\$ 90,00	189	EXBOM	EXBOM	ME	Sim
ELETROTECH EMPREENDIMENTOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	41.321.459/0001-74	R\$ 91,78	189	MULTILAZER	MULTILAZER	ME	Sim
INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	02.799.407/0001-56	R\$ 115,00	189	Multi TC-269	Multi TC-269	EPP/SS	Sim
EMPREENDIMENTOS WG LTDA	52.994.933/0001-45	R\$ 125,00	189	Brazil PC	BPC-8160 / M201	ME	Sim



LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA (Desc/Inab/Rejeitado)	50.958.011/0001-57	R\$ 129,99	189	multilaser	Tc212	ME	Sim
TREMA BRASIL EIRELI	19.577.163/0001-60	R\$ 131,00	189	Teclado e Mouse MK225	Logitech	EPP/SS	Sim
EVEREST CONCEPT COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.	41.927.615/0001-45	R\$ 131,00	189	COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO MK236	Logitech	ME	Sim
KOBA SOLUCOES LTDA	32.572.476/0001-93	R\$ 131,29	189	MK235	LOGITECH	ME	Sim
C A INFORMATICA LTDA	33.482.008/0001-90	R\$ 131,39	189	KP-2063	KNUP	EPP/SS	Sim
ZENITH SOLUCOES E COMERCIO DE UTILIDADES LTDA	51.499.102/0001-34	R\$ 131,39	189	multilaser	multilaser	ME	Sim
CONECTA SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	49.914.417/0001-59	R\$ 131,39	189	KA-6029 + MA-A734	K-MEX	ME	Sim
TERMIX COMERCIAL LTDA	39.586.426/0001-04	R\$ 131,39	189	BPC-5171/17 brazil pc	BPC-5171/17 brazil pc	ME	Sim
MARIZILDA HIBNER BORGES 68835957753	45.862.764/0001-24	R\$ 149,50	189	MK235	LOGITECH	MEI	Sim
HABITUS DIGITAL - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	41.010.343/0001-14	R\$ 160,00	189	LOGITECH - MK235	LOGITECH - MK235	MEI	Sim
NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA	41.786.083/0001-73	R\$ 350,00	189	LOGITECH	LOGITECH	ME	Sim

