



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 1 de 7

## Termo de Adjudicação

**Processo** 35 / 2023  
**Nº.Modalidade** 12  
**Modalidade** Pregão Presencial (10.520/02)  
**Data** : 28/04/23

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURO E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE MANUTENÇÃO DE INFORMÁTICA E ESTRUTURA DE REDE PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

ANA PAULA DE OLIVEIRA SANTOS, null, no uso de suas atribuições legais e com base nas informações constantes do processo licitatório acima identificado, resolve ADJUDICAR o objeto ora licitado em favor do(s) licitante(s) vencedor(es) na forma abaixo:

Fornecedor DIGITEC - COPIADORA E INFORMATICA EIRELI

08.760.011/0001-81

Item	Qtde	Unidade	Material/Serviço	Preço Unit.	Preço Total
001	3,0000	Unidade	32879 - ALICATE DE INSERÇÃO "PUNCHDOWN" PARA MÓDULOS RJ11 E RJ45 (EXBOM)	46,0000	138,00
002	3,0000	Unidade	32880 - ALICATE DE CRIMPAGEM COM DECAPADOR DE FIOS PARA CONECTORES RJ11 E RJ45, COM CABO ANTIDESLIZANTE E CORTADOR DE CABOS (GSE)	73,0000	219,00
005	15,0000	UN	32884 - CABO USB PARA IMPRESSORAS A MACHO B MACHO CONEXÃO USB 2.0 3MTS (EXBOM)	21,2000	318,00
009	110,0000	UN	32889 - CONECTOR PLUGUE MODULAR RJ11 - YH003 4P4C, TERMOPLÁSTICO BANHADO A OURO (EXBOM)	0,6500	71,50
012	30,0000	Unidade	32899 - COOLER PARA PROCESSADOR INTEL SOCKET LGA 1150 (MYMAX)	30,0000	900,00
013	150,0000	Unidade	32903 - EMENDA PARA CONECTOR RJ45 FÊMEA , 8X8 ,EM PLÁSTICO (EXBOM)	6,6000	990,00
014	90,0000	Unidade	32905 - FONTE ATX 20+4 PINOS ; 300W REAIS COM CERTIFICAÇÃO 80PLUS BRONZE OU SUPERIOR; SISTEMA DE PRPTEÇÃO ANTI-CURTO ; BIVOLT	159,0000	14310,00
016	2,0000	UN	32907 - PULSEIRA ANTI-ESTÁTICA 10 OHM COM GARRA TIPO JACARÉ (CANMAX)	40,0000	80,00
017	10,0000	Unidade	32908 - FITA TIPO M COMPATIVEL COM ROTULADORA BROTHER PT-80BP (MASTERPRINT)	29,6000	296,00
018	3,0000	Unidade	32909 - PASTA TÉRMICA DE SILICONE COM CONDUTIVIDADE TÉRMICA DE 0,4 W/MK (CONFORME NORMA TÉCNICA ISO 8301:1991); EMBALAGEM DE 50 GRAMAS (EMPLASTEC)	25,7000	77,10
020	6,0000	UN	32912 - TELA PARA NOTEBOOK LENOVO V15 G1-IML; LED ; SEM ARMAÇÃO 15 POLEGADAS (COMPATIVEL)	557,0000	3342,00
021	3,0000	Unidade	32913 - TELA PARA NOTEBOOK ACER ASPIRE 5, 15.6 POLEGAS ;LED ;SEM ARMAÇÃO (COMPATIVEL)	785,0000	2355,00
023	3,0000	Unidade	32915 - TELA PARA NOTEBOOK ASUS VIVOBOOK X543U, 15 POLEGAS; LED ;SEM ARMAÇÃO (OPTRONIK)	635,0000	1905,00
026	25,0000	Unidade	32918 - LICENÇA WINDOWS 10 PRO, ESD, MIDIA DIGITAL (MICROSOFT)	930,0000	23250,00
027	20,0000	Unidade	32919 - CAIXA DE SOM PARA COMPUTADORES DE NO MÍNIMO 4WRMS COM ALIMENTAÇÃO USB (EXBOM)	60,0000	1200,00
028	20,0000	Unidade	32920 - FONES DE OUVIDO SUPRA AURICULAR COM MICROFONE ; REGULÁVEL , COM CABO DE NO MÍNIMO 1.5MTS E PLUG DE 35.MM (FORTREK)	70,0000	1400,00



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 2 de 7

029	80,0000	Unidade	32921 - MOUSE ÓPTICO COM FIO;USB; DESIGN ERGONÔMICO ;RESOLUÇÃO 800DPI COMPATIBILIDADE: WINDOWS / 7/ 8/ 10/11 (EXBOM)	29,0000	2320,00
030	60,0000	Unidade	32922 - TECLADO PADRÃO ABNT2; USB , COMPATIBILIDADE: WINDOWS 8/ 10/11 ; (MULTILASER)	40,0000	2400,00
031	15,0000	Unidade	32923 - BATERIA DE LÍTIO,CR2032; 3V; TIPO MOEDA; CARTELA COM 5 (ELGIN)	18,8500	282,75
032	55,0000	Unidade	32924 - MOUSE PAD ERGONÔMICO COM APOIO PUNHO PARA O PULSO EM GEL SILICONE (IMPRTS)	31,0000	1705,00
034	12,0000	Unidade	32844 - HUB USB EXTENSOR 4 PORTAS USB 2.0 OU SUPERIOR COM CHAVE INDIVIDUAL E PLUG N PLAY (PORTS)	47,0000	564,00
035	15,0000	Unidade	32868 - PLACA DE REDE PCI-E RJ45, VELOCIDADE DE CONEXÃO 10/100/1000 (MYMAX)	170,0000	2550,00
036	10,0000	Unidade	32869 - ADAPTADOR USB PARA LAN ETHERNET CABEADA RJ45 10/100 (ICANING)	70,0000	700,00
038	3,0000	Unidade	32871 - APARELHO PROJETO DE MÍDIAS COM NO MÍNIMO 3.000 LÚMENS;RESOLUÇÃO FULLHD (1920X1080); CONTROLE REMOTE; MÍNIMO DE DUAS SAÍDAS HDMI; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; ROM 8GB ; RAM 1GB OU SUPERIOR (RICOH)	5850,0000	17550,00
043	110,0000	Unidade	32878 - SUPORTE PARA MONITOR ATÉ 26 POLEGADAS ;FURAÇÃO VESA 50 X 50 ATÉ 100 X 100MM COM GIRO DO MONITOR ENTRE 180° E 360°; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO E ORGANIZADOR DE CABOS (VINIK)	190,0000	20900,00
044	20,0000	Unidade	32882 - SUPORTE PARA MONITOR COM ORGANIZADOR DE MESA CONFECCIONADO EM MDF : DUAS CAMADAS OU SUPERIOR; PARA MONITORES DE NO MÍNIMO 15 POLEGADAS (SOUZA)	275,0000	5500,00
049	10,0000	Unidade	33076 - NOTEBOOK (NVK) MICROCOMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) COM PROCESSADOR DE NO MÍNIMO 08 NÚCLEOS E 08 THREADS COM FREQUÊNCIA DE CLOCK REAL IGUAL OUSUPERIOR A 2,9 GHZ MEMÓRIA SDRAM DDR4-2133MHZ OU SUPERIOR DE 08 GB OU SUPERIOR CACHE 03 MB OU SUPERIOR ARMAZENAMENTO PADRÃO SATA OU SUPERIOR COM 1 SSD DE 512 GB CONTROLADORA DE VIDEO INTEGRADA TECLADO EM PORTUGUÊS ABNT2 RETRO ILUMINADO TELA DE TECNOLOGIA LED DE NO MÍNIMO 15 POLEGADAS ANTI REFLEXO RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 1366 X 768 PLACA DE REDE WIRELESS PADRÃO 802.11 B/G/N/AC EMBALAGEM COM PROTEÇÃO APROPRIADA COM BATERIA DE ÍON DE LÍTIO GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO MANUAIS E DRIVERS DE INSTALAÇÃO (SAMSUNG)	3960,0000	39600,00
051	5,0000	Unidade	33221 - FONTE SLIM ATX COMPATIVEL COM POSITIVO MASTER D3200 / ~HP ELITEDESK 200W 2 CONEXÃO SATA BIVOLT (SEASONIC)	185,0000	925,00
055	10,0000	Unidade	32843 - GABINETE MDTOWER CONFECCIONADO EM AÇO SPCC COMPATIVEL COM PLACA MAE ATX, MICRCRO ATX E ITX, SEM FONTE, COM ENTRADA USB FRONTAL (BPC)	300,0000	3000,00
057	3,0000	Unidade	32846 - PLACA MÃE SOCKET FCLGA 1151 DDR3 1333/1600MHZ OU SUPERIOR PCI EXPRESS X1 GEN 2.0;4X CONECTORES SATA 6GB/S (ASROCK)	570,0000	1710,00
058	5,0000	Unidade	32847 - PLACA MÃE SOCKET FCLGA 1200 DDR4 DIMM SUPORTANDO ATÉ 32 GB*ARQUITETURA DUAL CHANNEL; SUPORTE PARA DDR 4 2400* / 2133MHZ; SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA NON-ECC UN-BUFFERED DIMM 1RX8/2RX8/1RX16; SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA XTREME MEMORY PROFILE (XMP);1X HDMI VERSÃO 1.4 OU SUPERIOR (ASROCK)	850,0000	4250,00



## MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 3 de 7

059	5,0000	Unidade	32848 - PLACA MÃE SOCKET AM4 2 X SOQUETES DDR4 DIMM SUPORTANDO ATÉ 32 GB DE MEMÓRIA DO SISTEMA ARQUITETURA DE MEMÓRIA DUAL CHANNEL SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA DDR4 3200 (OC) / 2933 (OC) / 2667 * / 2400/2133 MHZ SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA DIMM 1RX8 / 2RX8 SEM BUFFER ECC (OPERAM EM MODO NÃO-ECC) SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA DIMM NÃO-BUFFERIZADOS 1RX8 / 2RX8 / 1RX16 NÃO-ECC SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA EXTREME MEMORY PROFILE (XMP); 1 X CONECTOR M.2 (SOQUETE 3, TECLA M, TIPO 2242/2260/2280/22110 SATA E SUPORTE PCIE X4 / X2 * SSD) 4 X CONECTORES SATA DE 6 GB / S SUPORTE PARA RAID 0, RAID 1 E RAID 10 (ASROCK)	660,0000	3300,00
062	15,0000	Unidade	32863 - MEMORIA DDR4 SDRAM 2666 , FORMATO DDIM 288 PINOS 8GB; 1.2VOLTS (KINGSTON)	270,0000	4050,00
063	10,0000	Unidade	32864 - PROCESSADOR COM SOCKET 1151 INTEL® CORE I3 OU SUPERIOR, VELOCIDADE MÍNIMA DE 2.4GHZ E CACHE MÍNIMO DE 3MB (INTEL)	650,0000	6500,00
065	5,0000	Unidade	32867 - PROCESSADOR COM SOCKET AM4 AMD ATHLON™ OU SUPERIOR ,VELOCIDADE MÍNIMA 3.25GHZ E CACHE DE 6MB OU SUPERIOR (AMD)	840,0000	4200,00
067	20,0000	Unidade	32888 - SWITCH 16 PORTAS NÃO GERENCIÁVEL COM ALIMENTAÇÃO BIVOLT E POE PASSIVO. (REF. SF 1600 Q+ INTELBRAS) (INTELBRAS)	285,0000	5700,00
068	5,0000	Unidade	32890 - SWITCH 48 PORTAS PADRÃO 19U; PORTA GIGABIT E FAST ETHERNET; BIVOLT (TP-LINK)	1950,0000	9750,00
069	2,0000	Unidade	32891 - ESPANADOR DE AR COMPRIMIDO SOPRADOR DE AR ELÉTRICO PORTÁTIL COM BATERIA DE 6.000MAH (GEMERIC)	300,0000	600,00
071	12,0000	Unidade	32894 - MICROFONE SEM FIO DUPLO DE MÃO PROFISSIONAL COM BASE RECEPTOR WIRELESS; FAIXA DE FREQUÊNCIA ENTRE 190-850MHZ; MODULAÇÃO FM E ALCANCE DINAMICO DE >55 DB (VOKAL)	590,0000	7080,00
075	15,0000	Unidade	32898 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COLORIDA, USB, BIVOLT; SUPORTE A PAPEL TAMANHO CARTA, A4, EXECUTIVO, MEIA CARTA, A6, OFÍCIO, OFÍCIO MÉXICO, OFÍCIO 9, 5 X 7 ", FOLIO, FOTO 10 X 15 CM, ENVELOPE N10, FOTO 13 X 18 CM, FOTO 16:9, ENVELOPE PERSONALIZADO (54 X 86 MM - 215.9 X 1.200 MM). (EPSON)	3400,0000	51000,00
078	40,0000	Unidade	32902 - SUPORTE DE MESA PARA 1 MONITOR BRAÇO EXTENSOR; GIRATÓRIO, ARTICULÁVEL; INCLINÁVEL ; (VINIK)	550,0000	22000,00
080	3,0000	Unidade	33223 - TRITURADORA FRAGMENTADORA DE DOCUMENTOS COM CESTO VOLTAGEM 110 V FRAGMENTA EM TIRAS NIVEL DE SEGURANÇA P-4 ABERTURA DESLIZÁVEL PARA CARTÃO E PAPEL USO/ DESCANSO MINIMO 2/15 MINUTOS VELOCIDADE DE FRAGMENTAÇÃO 2.5 M/MIN FRAGMENTAÇÃO MÍNIMA DE 200 FOLHAS POR CICLO SENSOR AUTOMÁTICO DE PRESENÇA DE PAPEL PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA (NAGANO)	1880,0000	5640,00
081	2,0000	UN	33224 - RELOGIO DE PONTO BIOMETRICO ELETRONICO EM CONFORMIDADE COM PORTARIA 1510/2009 EXIGIDA PELO MINISTERIO DO TRABALHO COM SOFTWARE E TRATAMENTO DE PONTO SEM CUSTO ADICIONAL MENSAL INTERFACES USB E ETHERNET COM MENU E SISTEMA EM PORTUGUÊS (PRISMA)	2350,0000	4700,00
<b>Valor Total:</b>				279.328,35	



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 4 de 7

Fornecedor NATAN FRANCISCO DOS SANTOS 05673022611

17.456.378/0001-05

Item	Qtde	Unidade	Material/Serviço	Preço Unit.	Preço Total
003	40,0000	Unidade	32881 - CABO DE DADOS SATA III 180º/90º COM TAXA DE TRANSMISSÃO DE DADOS DE NO MÍNIMO 3 GPBS COM COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 20 CM. (CAPEBOM)	17,1500	686,00
004	60,0000	Unidade	32883 - CABO DE FORÇA ATX SA900 E SA1000 TRIPOLAR PADRÃO PINOS COM NO MÍNIMO 1,2 MTS DE COMPRIMENTO (ITBLUE)	17,3500	1041,00
006	25,0000	Unidade	32885 - CABO VGA BLINDADO MACHO X MACHO 15 PINOS COM NO MÍNIMO 1.2MTS DE COMPRIMENTO (ITBLUE)	56,6000	1415,00
007	5,0000	UN	32886 - CABO HDMI VERSÃO 2.0 ULTRA HD 19 PINOS, PROTEGIDO COM BLINDAGEM,COMPATÍVEL COM VERSÕES 2.0, 1.4, 1.3B, 1.3 E ANTERIORES COM 5 METROS DE COMPRIMENTO (ITBLUE)	47,6000	238,00
008	30,0000	Unidade	32887 - CABO HDMI VERSÃO 2.0 ULTRA HD 19 PINOS, PROTEGIDO COM BLINDAGEM,COMPATÍVEL COM VERSÕES 2.0, 1.4, 1.3B, 1.3 E ANTERIORES COM 1,5 METROS DE COMPRIMENTO (ITBLUE)	39,1500	1174,50
010	2000,0000	Unidade	32893 - CONECTOR RJ-45 8X8 CAT5E SUPORTE GIGABIT ETHERNET,CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO,VIAS DE CONTATO PRODUZIDO EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE DE NÍQUEL E DE OURO (EXBOM)	0,8400	1680,00
011	2,0000	CAIXA	32925 - KIT FERRAMENTAS DE PRECISÃO CONTENDO 1 - MALETA (155MM). 1 - VENTOSA. 1 - FERRAMENTA DE PINO DE EJEÇÃO. 1 - FERRAMENTA DE ABERTURA TRIANGULAR. 1 - BARRA DE EXTENSÃO 1 X 60MM. 1 - 30 FACA. 1 - FERRAMENTA DE ABERTURA DO ROLO. 1 - METAL SPUDGER. 1 - CABO. 1 - PINÇA ANTI-ESTÁTICA. 1 - CAIXA DE ACESSÓRIO (INCLUI 2 X PH2.5 PARA H5.0 SOQUETES). 1 - CHAVE DE FENDA ESTRELA 0.8. 1 - CHAVE DE FENDA 1.5 CRUZ. 31 - BITS (TORX: T3 / T4 / T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20; HEX: H1.3 / H1.5 / H2.0 / H3.0 / H4.0 / H5.0; SLOT: 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5; CRUZ: 1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.5; TRIÂNGULO: 2.0; U TIPO: U2.6; ESTRELA: 1.2 / 0,8; TRIADIUS: Y2.0). (ORIA)	265,0000	530,00
015	100,0000	UN	32906 - FONTE ESTABILIZADA 12VOLTS 1 ÁMPERE, BIVOLT COM CABO DE NOMÍNIMO 20 CM (XTRADE)	24,0000	2400,00
022	8,0000	Unidade	32914 - FONTE CARREGADORA UNIVERSAL NOTEBOOK COM CHEVE SELETORA ,BIVOLT ; POTENCIA DE SAÍDA DE 24V E KIT DE PONTEIRAS. (LENOX)	137,0000	1096,00
025	30,0000	Unidade	32917 - PENDRIVE COM CAPACIDADE DE 64GB, USB 3.0 (LTOMEX)	48,0000	1440,00
033	80,0000	Unidade	32840 - FILTRO DE LINHA COM 5 TOMADAS, CAPACIDADE DE DRENO DE CORRENTE DE 12.000 AMPERES E ATENUAÇÃO AOS RUÍDOS EMI/RFI; COM DPS (CASTELBRAS)	77,0000	6160,00
040	70,0000	Unidade	32875 - UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) 240GB SATA REV. 3.0 (6GB/S) (PNY)	167,0000	11690,00
041	5,0000	Unidade	32876 - UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO (SSD) 512GB SATA REV. 3.0 (6GB/S) (PNY)	377,0000	1885,00
045	10,0000	Unidade	33214 - CAPA CONFECCIONADA EM COURO, GIRATÓRIA 360 INCLINAVEL PARA TABLET COM TELA DE NO MINIMO 8 POLEGADAS (MULTILASER)	79,0000	790,00
046	10,0000	Unidade	33215 - PELICULA DE VIDRO TEMPERADO PARA TABLET, COM TELA DE 8" (CC)	42,0000	420,00



## MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 5 de 7

050	60,0000	Unidade	33067 - TELEFONE CELULAR FIXO DE MESA 4G COM WIFI DUAL CHIP, COMPATÍVEL COM INTERNET 4G/3G; HABILITA ATÉ DOIS CHIPS; WIFI PARA ATÉ 8 DISPOSITIVOS; BATERIA DE LONGA DURAÇÃO; INTERNET E WIFI E LINHA TELEFONICA; IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; ROTEADOR DE WIFI PARA 3G E 4G!; FREQUENCIAS: 700, 850, 900, 1800, 1900, 2100 E 2600MHZ; ALIMENTAÇÃO: DC 5V/1000MA; CONECTOR: TNC FEMEA; TELA: 2,1" POLEGADAR; MEMÓRIA ROM: 128MB; MEMORIA RAM: 64MB; PROCESSADOR: UMS9117 DE 1.0 GHZ, BATERIA TIPO: 3,7V ION LITIO; CAPACIDADE: 800MAH (AQUARIO)	395,0000	23700,00
053	30,0000	Unidade	32837 - COMPUTADOR (NV2) COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR QUE POSSUA NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS, 8 THREADS E FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 3.0 GHZ; SOCKET FCLGA 1200 E COOLER COMPATÍVEL INSTALADO NO PROCESSADOR. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO SSD 240 GB OU SUPERIOR MEMÓRIA RAM DE 8 GB, EM 2 MÓDULOS IDÊNTICOS DE 4 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. A PLACA PRINCIPAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR CITADO ACIMA: DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 OU SUPERIOR. FONTE ATX DE NO MÍNIMO 300W REAL COM PROTEÇÃO ANTI-CURTO; NO MÍNIMO 3 SAÍDAS SATA; COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 1 GB DE MEMÓRIA. POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 11.1 OU SUPERIOR. SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO E POSSUIR NO MÍNIMO 2 SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 1 DIGITAL DO TIPO HDMI. TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS COM FIO E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL COM FIO; MOUSEPAD MONITOR D (SKILLPC)	3915,0000	117450,00
056	3,0000	Unidade	32845 - KIT LOCALIZADOR TESTADOR DE CABOS CANETA INDUTIVA ZUMBIDOR COMPATIVEL COM REDE CAT5E. (SONGHIE TOLS)	165,0000	495,00
060	10,0000	Unidade	32849 - MEMORIA DDR4 SDRAM 2133, FORMATO DDIM 288 PINOS 8GB; 1.2VOLTS (CRUCIAL)	199,0000	1990,00
061	20,0000	Unidade	32862 - MEMÓRIA DDR3 1333 OU SUPERIOR; FORMATO DDIM240 PINOS; 8GB ; 1,5 VOLTS (KINGSTON)	160,0000	3200,00
064	5,0000	Unidade	32866 - PROCESSADOR COM SOCKET 1200 INTEL® DUAL CORE OU SUPERIOR, VELOCIDADE MÍNIMA DE 2.8GHZ E CACHE MÍNIMO DE 3MB (INTEL PENTIGOLD G6405)	609,0000	3045,00
066	2,0000	Unidade	32873 - ROTULADORA/ETIQUETADORA AUTO ADEVIVA SIMILAR BROTHER PT80BP (BROTHER)	185,0000	370,00
070	12,0000	Unidade	32892 - MICROFONE DINAMICO COM FIOS UNIDIRECIONAL , CONCCIONADO EM METAL: RESPOSTA DE FREQUÊNCIA ENTRE 50HZ-15KHZ IMPEDÂNCIA DE SAÍDA DE 600 OHM (LELONG)	132,0000	1584,00
072	6,0000	Unidade	32895 - KIT CAIXA DE SOM ATIVA E PASSIVA USB BLUETOOTH 400W C/ TRIPÉ; POTÊNCIA MÍNIMA 200W 8 OHMS (DATREL)	4490,0000	26940,00
073	6,0000	Unidade	32896 - MESA DE SOM COM INTERFACE DE ÁUDIO; 6 CANAIS INDEPENDENTES DE SAIDA;ENTRADAS COM CONECTOR COMBO (XLR/P10) NOS CANAIS 1 E 2 E BOTÃO PHANTOM (48V) (LELONG)	1684,0000	10104,00
077	10,0000	Unidade	32901 - SMARTPHONE COM TELA MÍNIMO DE 5.5 POLEGAS, CAMERA TRIPLA, BATERIA DE NO MÍNIMO 4.000MAH; MÍNIMO DE 4 GB RAM; 64GB ROM , EM LINHA DE PRODUÇÃO. (MOTOROLA MOTO G 22)	1825,0000	18250,00
079	10,0000	Unidade	32904 - UNIDADE DE DISCO RÍGIDO (HDD) COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 500 GB, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO 7200 RPM; STA; 64MB CACHE (SEAGATE)	142,0000	1420,00





# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 6 de 7

<b>Valor Total:</b>	241.193,50
---------------------	------------

Fornecedor PANTANAL INFORMATICA LTDA

42.387.427/0001-34

Item	Qtde	Unidade	Material/Serviço	Preço Unit.	Preço Total
047	18,0000	Unidade	33217 - TABLET DE 8 POLEGADAS, RESOLUÇÃO TELA 1280 X 800 PIXELS OU SUPERIOR; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 64 GB OU SUPERIOR; 4GB RAM OU SUPERIOR; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID; CONEXAO WIFI DUAL BAND; PROCESSADOR QUAD CORE BATERIA DE LÍTIO COM CAPACIDADE MINIMA DE 4.000 MAH (SAMSUNG /GALAXY A7 LITE 64GB 4G)	1889,0000	34002,00
052	55,0000	Unidade	32835 - COMPUTADOR (NV1) COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR QUE POSSUA NO MÍNIMO 2 NÚCLEOS, 4 THREADS E FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 3.0 GHZ; SOCKET FCLGA 1200 E COOLER COMPATÍVEL INSTALADO NO PROCESSADOR. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: SSD 240 GB OU SUPERIOR MEMÓRIA RAM DE 4 GB, EM 1 MÓDULO, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPÇÃO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. A PLACA PRINCIPAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR CITADO ACIMA; DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 OU SUPERIOR. FONTE ATX DE NO MÍNIMO 200W REAL COM PROTEÇÃO ANTI-CURTO; NO MÍNIMO 3 SAÍDAS SATA; COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS COM FIO E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL COM FIO. MONITOR DE LED 18,5 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). INTERFACES DE REDE 10/100/1000 (BRAZIL PC /BRAZIL	3540,0000	194700,00
054	10,0000	Unidade	32839 - COMPUTADOR (NV3) COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR QUE POSSUA NO MÍNIMO 6 NÚCLEOS, 12 THREADS E FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 3.0 GHZ; SEJA COMPATÍVEL COM SOCKET AM4; UNIDADE DE ARMAZENAMENTO SSD 240 GB OU SUPERIOR, MEMÓRIA RAM DE 16 GB, EM 2 MÓDULOS IDÊNTICOS DE 8 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.666 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. A PLACA PRINCIPAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR CITADO ACIMA: DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 OU SUPERIOR. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 1 GB DE MEMÓRIA. POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 11.1 OU SUPERIOR. SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO E POSSUIR NO MÍNIMO 2 SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 1 DIGITAL DO TIPO HDMI. UNIDADE COMBINADO DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM. TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS COM FIO E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL COM FIO. MOUSEPAD MONITOR DE LED 21 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9). INTERFACES DE REDE 10/100/1000 (BRAZIL PC /BRAZIL PC RIO MNBOX	4500,0000	45000,00
<b>Valor Total:</b>					273.702,00

Fornecedor VICTOR TOLENTINO CRUZ SUPRIMENTOS CORPORATIVOS

34.497.870/0001-30

Item	Qtde	Unidade	Material/Serviço	Preço Unit.	Preço Total
019	6,0000	Unidade	32911 - CABO UTP COM 4 PARES E 8 FIOS PARA REDES E CFTV ;CONDUTORES COM BITOLA 24AWG:CAPA EM PVC: PARA USO INTERNO; CAIXA COM 305 METROS (MEGATRO)	578,0000	3468,00



## MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 7 de 7

024	110,0000	Unidade	32916 - PENDRIVE COM CAPACIDADE DE 32GB, USB 2.0 (MULTILASER)	45,0000	4950,00
037	20,0000	Unidade	32870 - ADAPTADOR USB ANTENA WIFI 1200MBPS EXTERNA B/G/N/AC (GT)	110,0000	2200,00
039	24,0000	Unidade	32872 - ROTEADOR DUAL BAND AC COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÍNIMA DE 450MBPS; 4 SAÍDAS LAN;BIVOLT (MULTILASER)	325,0000	7800,00
042	80,0000	Unidade	32877 - SUPORTE PARA GABINETE EM PLÁSTICO RESISTENTE ;AJUSTE LATERAL ENTRE 15,5 ~ 22,5CM PESO SUPOSTADO 3KG OU SUPERIOR E DIMENSÕES 31 X 23,5 X13CM (CXLXA) . (FORCELIN)	159,0000	12720,00
048	30,0000	Unidade	33074 - NOTEBOOK ( NV1) MICROCOMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) COM PROCESSADOR DE NO MINIMO 04 NÚCLEOS E 04 THREADS COM FREQUÊNCIA DE CLOCK REAL IGUAL OU SUPERIOR A 2,5 GHZ MEMÓRIA SDRAM DDR4-2133 MHZ OU SUPERIOR DE 04 GB OU SUPERIOR CACHE 03 MB OU SUPEROR ARMAZENAMENTO PADRÃO SATA OU SUPERIOR COM 1 SSD DE 512 GB CONTROLADORA DE VIDEO INTEGRADA TECLADO EM PORTUGUÊS TELA DE TECNOLOGIA LED DE NO MINIMO 15 POLEGADAS ANTI REFLEXO RESOLUÇÃO DE NO MINIMO 1366 X 768 PLACA DE REDE WIRELESS PADRÃO 802.11 B/G/N/AC EMBALAGEM COM PROTEÇÃO APROPRIADA COM BATERIA DE ÍON DE LÍTIO GARANTIA MINIMA 12 MESES COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO MANUAIS DRIVERS DE INSTALAÇÃO	3650,0000	109500,00
074	3,0000	Unidade	32897 - SMART TV LED 32" FULLHD COM DESIGN SEM BORDAS, BLUETOOTH, GOOGLE ASSISTANT E ANDROID TV (AOC)	1880,0000	5640,00
076	10,0000	Unidade	32900 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL FULL DUPLEX - CAPACIDADE DE SAIDA DO PAPEL: 1.300 FOLHAS CAPACIDADE MAX. DE PAPEL: 1.300 FOLHAS TECNOLOGIA DE IMPRESSAO: LASER ELETROFOTOGRAFICO TIPOS DE SUPRIMENTOS: 4 TONERS COLORIDOS E 1 CILINDRO;VELOCIDADE MAX. DE IMPRESSAO EM PRETO (PPM): ATE 33 PPM;VELOCIDADE MAX. DE IMPRESSAO EM CORES (PPM): ATE 33 PPM;RESOLUCAO DA IMPRESSAO (MAXIMA EM DPI): ATE 2400 X 600 DPI;DUPLEX: SIM;PADRAO DE IMPRESSAO DUPLEX FRENTE E VERSO.;CAPACIDADE DE PAPEL PADRAO (FOLHAS): BANDEJA PARA 250 FOLHAS;INTERFACES: WIRELESS 802.11B/G/N, GIGABIT ETHERNET, USB 2.0;IMPRESSAO SEGURA;CICLO DE TRABALHO MENSAL (MAX): 60.000 PAGINAS;TEMPO DE IMPRESSAO DA PRIMEIRA PAGINA MENOS DE 15 SEGUNDOS EM PRETO/CORES;MEMORIA PADRAO 512 MB;PRONTA PARA REDE ;VISOR/TELA LCD: TOUCHSCREEN COLORIDO DE 2,7 ;RUIDO DO APARELHO (PRONTO/IMPRESSAO): 49DB ;DR-411CL UNIDADE DE CILINDRO (30.000 PAGES.) (XEROX C3)	5970,0000	59700,00
<b>Valor Total:</b>					205.978,00

ANA PAULA DE OLIVEIRA SANTOS

null