

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 1/11

### TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) Prefeito Municipal, José Luiz Andrighetto, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente sob Lei nº 10.520/02 e em face aos princípios ordenados através da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pelo Pregoeiro e sua equipe de apoio, resolve:

01 - HOMOLOGAR a presente Licitação nestes termos:

- a ) Processo Nr.: 261/2015  
b ) Licitação Nr.: 118/2015-PR  
c ) Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL  
d ) Data Homologação: 28/12/2015  
e ) Objeto da Licitação: Contratação, através de SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, para eventual e futuro fornecimento de equipamentos de informática e outros a serem utilizados nas diversas secretarias, por um período de 12 (doze) meses, contados da assinatura da Ata de Registro de Preços, conforme especificações constantes do Termo de Referência, anexo ao Edital (ANEXO I).

(em Reais R\$)

f ) Fornecedores e Itens declarados Vencedores (cfe. cotação): Unid. Quantidade Descto (%) Preço Unitário Total do Item

**AMARAL & CASTRO LTDA. ME (410708)**

4	Computador 2GB 320GB Tela LED 18" Windows 8. Teclado ABNT PS2. Mouse Óptico. Conexão Wi-Fi e Tecnologia 3D. Leitor e gravador de CD/DVD. Português Brasil ABNT2. USB. Portas Laterais: 1x saída HDMI, 1x saída VGA, 1x USB 2.0, 1x RJ-45, 1x DC-in (alimentação) e Portas Traseiras: 4x USB 2.0, 1x Line-out (áudio), 1x Line-in (microfone), Abertura para trava Kensington, Wi-Fi. Caixa de som. 220v. na cor preto. Nobreak incluso. - Marca: HORBI	Un	5,00	0,0000	1.499,00	7.495,00
---	--	----	------	--------	----------	----------

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 2/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**AMARAL & CASTRO LTDA. ME (410708)**

14	Modem Roteador Wireless N ADSL2+ de 300Mbps RECURSOS DO HARDWARE Interface4 portas RJ45 10/100Mbps 1 Porta RJ11 Botão1 Botão de Liga/ Desliga 1 botão WPS 1 Botão Wi-Fi de Liga / Desliga Fonte de alimentação externa9V CC/0.85A Padrões IEEEIEEE 802.3, 802.3u Padrões ADSLTaxa integral ANSI T1.413 Edição 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite) ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1 Padrões ADSL2ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis) Padrões ADSL2+ITU-T G.992.5 Dimensões (L X C X A)7.7*5.3*1.5 pol. (195*135*39mm) Tipo de AntenaOmni direcional, destacável, SMA Reversa Ganho de Antenaduas antenas de 3dBi RECURSOS WIRELESS Frequência2.400-2.4835GHz Padrões WirelessIEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b EIRP<20dBm(EIRP) Segurança WirelessSuporta WEP de 64/128 bits, WPA-PSK/WPA2-PSK, Filtragem Wireless de MAC RECURSOS DO SOFTWARE Qualidade do ServiçoAnotação QoS baseada em IPP / ToS, DSCP e 802.1p Encaminhamento de PortaServidor virtual, DMZ, ACL (Lista de Controle de Acesso) Passagem VPNPPPTP, L2TP, IPSec Pass-through Protocolos ATM/PPPATM Forum UNI3.1/4.0, PPP sobre ATM (RFC 2364), PPP sobre Ethernet (RFC2516), IPoA (RFC1577/2225), PVC - de Até 8 PVCs, Recursos AvançadosControle de Tráfego (ATM QoS) UBR, CBR, VBR-rt, VBR-nrt; Protocolo de Configuração de host dinâmico (DHCP), relé DHCP; Network Address Translation (NAT); PVC / Mapeamento de porta Ethernet VLAN, 802.1p, Roteamento Estático, RIP v1/v2 (opcional); DNS Relay, DDNS, Rastreamento IGMP V1 / 2 IGMP Multicast, UPnP SegurançaFirewall NAT Firewall SPI Filtragem de MAC / IP / Pacote / Aplicação / URL, Denial of Service (DoS), Flooding SYN, Ping da morte GerenciamentoConfiguração baseada na web (HTTP), Gerenciamento remoto, Gerenciamento Telnet	Un	33,00	0,0000	179,00	5.907,00
----	---	----	-------	--------	--------	----------

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 3/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

Condicionamento de energia  
Command Line Interface,  
SSL para TR-069,  
SNMP v1/2c,  
SNMP sobre EOC,  
Atualização de Firmware baseada na web,  
CWMP (TR-069),  
Ferramentas de diagnóstico  
Cabo telefônico RJ-11  
Cabo Ethernet RJ-45  
Guia de instalação rápida  
CD de Recursos

18	Nobreak, com no mínimo as seguintes características: Potência: 3000VA; Tensão de entrada: 115/220V; Tensão de saída: 115V Número mínimo de tomadas: 6; Estabilizador e filtro de linha inclusos: proteção total contra os distúrbios e ruídos da rede elétrica; LEDs indicadores de status: possibilitam o rápido entendimento sobre o status do NoBreak; Alarmes sonoros: avisam sobre as condições do NoBreak e da rede elétrica; Chave liga/desliga; Condicionamento da energia da rede: protege as cargas conectadas contra surtos, picos e outras anomalias elétricas; Partida a frio: pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica, usando a energia da bateria. Garantia mínima de 01(um) ano. - Marca: ENERGILUX	Un	10,00	0,0000	1.487,00	14.870,00
28	Switch 16 Portas 10/100 - Porta: 16 10/100 Mb/s Auto Negotiation ports - Tipo de cabo: Cat 5, Cat 5e Ethernet cable for 100 Mb/s e Cat 3, 4, 5 for 10 Mb/s - LED: Power e Link/Act - Taxa de transferência: 10/100 Mb/s Half Duplex e 20/200 Full Duplex - Dimensões: 28/285/116 cm (Alt/Larg/Prof) - Comprimento do cabo: 1,80 m - Tensão de entrada: 100 - 240 V Conteúdo da Embalagem: - Switch - Fonte de alimentação - Manual do Usuário - Marca: TP LINK	Un	27,00	0,0000	139,00	3.753,00

**Total do Fornecedor: 32.025,00**

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 4/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**FINATTO COMÉRCIO DE EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO DE MÁQ (10311)**

10	Impressora multifuncional: com função cópia, impressão, scanner, fax. Especificações gerais mínimas: resolução de cópia: 600x600 dpi, escala de redução/ampliação pré-definidas 65%, 78%, 93% 129% 155%, com função duplex, capacidade para 250 folhas na bandeja interna, memória 640mb, tamanho do papel: bandeja padrão A5, a4/bandeja, manual a5 a escritório, primeira cópia em menos de 7,5 segundos, recursos padrão, recursos padrão de digitalização: digitalização duplex, digitalização para email/pasta embutida, modos de digitalização: PB: texto, texto/foto, foto, colorido: texto/foto, foto brilhante, interfaces padrão: ethernet10base-t/100base-tx(rj45), usb 2.0; interfaces opcionais IEEE 801.11ª/b/g, ethernet gigabit, IEEE 1284. Garantia mínima de 01 (um) ano. - Marca: Ricoh/SP4510SF	Un	13,00	0,0000	2.450,00	31.850,00
----	---	----	-------	--------	----------	-----------

**Total do Fornecedor: 31.850,00**

**LUIZ GUSTAVO SANTI - SANTI INFORMÁTICA (10492)**

2	Câmera web. Características: Compatibilidade USA 2.0, gravação de filme Full HD 1080p, compatível com Skype, chamadas de vídeo HD 720p, óptica Carl Zeiss, Logitech Fluid Crystal Technology, chamada de vídeo Full HD 1080p no Skype. Resolução Máxima: 1920 x 1080. cabo USB - 1.8 m. - Marca: C3TECH	Un	2,00	0,0000	224,00	448,00
3	Compressor de Ar Direto Voltagem: 110 V / 220 V Pressão máxima: 8 bar Potência: 1,1 Kw Mangueira de 3 metros Isento de óleo Vazão: 5,6 pcm (160l/min) Rotação: 3550 rpm Indicação: Inflagem de barcos, balões, boias, piscinas, bolas e pneus. Funciona também com Soprador a frio Pode ser utilizado para acionar pistolas de ar direto (necessário regulador de pressão) Portátil com acionamento direto Garantia: 1 ano Itens inclusos: 1 Compressor de Ar 1 Mangueira de Ar Comprimido com Engate Rápido 1 Pistola com Calibrador 1 Acessório para Encher Pneu 1 Bico para uso como soprador 3 Bicos Adaptadores 1 Manual de instruções - Marca: MEGA AIR	Un	5,00	0,0000	438,00	2.190,00
7	HD Externo 1 TB Portátil: entrada USB 3.0, compatível com USB 2.0, compatível com Windows e MAC. - Marca: SEAGATE	Un	10,00	0,0000	294,00	2.940,00
8	HD Interno 1 terabyte: Tipo de interface SATA2 / SATA / SATA3, Tamanho do buffer 64 MB, Velocidade de rotação 7200 RPM. - Marca: SEAGATE	Un	10,00	0,0000	294,00	2.940,00

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 5/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**LUIZ GUSTAVO SANTI - SANTI INFORMÁTICA (10492)**

9	Impressora multifuncional. Jato de tinta. Conexão 1 USB 2.0 de alta velocidade. Requisitos do Sistemas: C: Windows 8, 7; Processador de 1 GHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a Internet, porta USB, Internet Explorer; Windows Vista; Processador de 800 MHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a Internet, porta USB, Internet Explorer; Windows XP SP3 ou superior (somente 32 bits); qualquer processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou compatível, 233 MHz ou superior, 750 MB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou conexão com a Internet, porta USB, Internet Explorer 6 ou superior. Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Processador Intel® Core®; HD 1 GB; CD-ROM/DVD ou Internet; USB. Garantia: 12 meses. Acompanha: 01 cartucho preto, 01 cartucho. - Marca: CANON	Un	2,00	0,0000	209,00	418,00
13	Lavadora de alta pressão J7000 1,6cv 1600lbs - 220v. ideal para a limpeza de clubes, academias de ginásticas, escolas, propriedades rurais, hotéis, condomínios, restaurantes, entre outros. Características: Motor: 2,5 cv (220 V) -Com protetor térmico Pressão: 1.600 lbf/Pol <sup>2</sup> (220 V) Vazão: 7,5 l/min (220 V) Bomba: Com 3 pistões revestidos em cerâmica Visor de nível do óleo Sistema Stop Total Bico com paletas em aço inox para regulagem do jato. Permite várias opções de abertura de acordo com a necessidade do trabalho Gatilho com trava de segurança ou para uso contínuo Recipiente para aplicação de shampoos ou detergentes Mangueira com trama de aço de alta pressão com rosca. Facilidade na conexão com a lança. Comprimento: 7 m com a lança Carrinho para transporte: Prático e resistente, projetado para acomodar a lança, mangueira e cabo elétrico. Garantia de Fábrica: 1 ano. - Marca: JACTO	Un	2,00	0,0000	1.489,00	2.978,00

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 6/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**LUIZ GUSTAVO SANTI - SANTI INFORMÁTICA (10492)**

17	Nobreak, com no mínimo as seguintes características: Potência: 1500VA; Tensão de entrada: 115/220V; Tensão de saída: 115V; Número mínimo de tomadas: 6; Estabilizador e filtro de linha inclusos: proteção total contra os distúrbios e ruídos da rede elétrica; LEDs indicadores de status: possibilitam o rápido entendimento sobre o status do NoBreak; Alarmes sonoros: avisam sobre as condições do NoBreak e da rede elétrica; Chave liga/desliga multifuncional; Condicionamento da energia da rede: protege as cargas conectadas contra surtos, picos e outras anomalias elétricas; Partida a frio: pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica, usando a energia da bateria; Battery Saver: evita o consumo desnecessário e prolonga a vida útil da bateria. Garantia mínima de 01(um) ano. - Marca: APC	Un	75,00	0,0000	598,00	44.850,00
19	NOTEBOOK: Processador: Intel Core i5 com mínimo 2,7 GHz de velocidade Cache3MB Memória RAM: 6GB instalado HD: 750GB no mínimo Conexão HDMI Webcam Integrado; DrivesDVD-RW 8 x 8,9' mm Tamanho da tela: 15polegadas Rede10/100 Mbps SomIntegrado WirelessSim BluetoothSim TecladoTeclado Chiclet Português do Brasil (ABNT2) MouseTouchpad Sistema Operacional: Windows 8.1 Softwares inclusos: Microsoft Office 2013 Conexões: 1x Headphone-out & Audio-in Combo Jack, 1x RJ45 LAN Jack for LAN insert, 1x VGA Port (D-Sub), 1x HDMI, 1x USB 2.0, 1x USB 3.0 Voltagem: Bivolt Conteúdo da Embalagem: Notebook, Carregador, Certificado de garantia Garantia do Fornecedor 12 meses - Marca: LENOVO	Un	13,00	0,0000	2.499,90	32.498,70

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 7/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**LUIZ GUSTAVO SANTI - SANTI INFORMÁTICA (10492)**

20	Notebook, com no mínimo as seguintes características: Processador: Intel® Core™ i5-5200U Dual Core 2.2 GHz com Turbo Boost até 2.7 GHz; Cache 3 MB L3. Sistema operacional: Windows 8.1 ativado + cd de instalação do mesmo. Tela: Tamanho 15.6"; tipo LCD LED. Driver: Unidade óptica Gravador de DVD/CD; Leitor de cartão SD. Webcam integrada. Conexão s/ fio (wireless) 802.11 b/g/n Conexão Bluetooth Características Gerais: - Tela LCD LED HD, com resolução de 1366 x 768 - Conector combinado para fone de ouvido / microfone - Dois alto-falantes estéreos - Bluetooth 4.0 Especificações Técnicas: Memória RAM 6 GB DDR3L 1600 MHz Tipo de memória DDR3L Disco rígido (HD) 1 TB Portas USB 1 (3.0), 2 (2.0) Saída HDMI Rede Outras conexões VGA, RJ45 Placa de vídeo Integrada, com tecnologia Intel® HD Graphics Teclado Português-BR, com teclado numérico integrado Mouse Touchpad Bateria 6 células 5000 mAh Duração aprox. da bateria (h) até 7 horas* Tensão/Voltagem Bivolt Conteúdo da Embalagem: - Notebook - Bateria - Adaptador AC - Cabo AC Garantia mínima de 01(um) ano. - Marca: LENOVO	Un	23,00	0,0000	2.155,00	49.565,00
23	Repetidor e Expansor Sinal Rede Wireless Wifi 300mbps Rj45 Wps - Marca: NOVACOM	Un	14,00	0,0000	98,90	1.384,60

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 8/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**LUIZ GUSTAVO SANTI - SANTI INFORMÁTICA (10492)**

24	Roteador Modem ADSL2+ Especificações: - Faixa de frequência Taxa de transferência: ADSL 2+ : 24 Mbps downstream, 1 Mbps - Fonte de alimentação: Entrada: 100 - 240 VAC/50-60 Hz / Saída: 5 VCC/ 1A - Interface: 1 porta WAN ADSL RJ11 / 1 porta LAN 10/100 Mbps Auto MDI/MDI-X RJ45 - Memória: Flash: 2 MB ; SDRAM: 8 MB - Taxa de Transferência: ADSL 2+: 24 Mbps downstream, 1 Mbps upstream Informações Adicionais: - Alta velocidade de acesso à internet (até 24 Mbps de download e 1 Mbps de upload, de acordo com o plano contratado com a operadora de internet) - QoS por IP e DSCP para priorização do tráfego de dados - Firewall integrado para segurança avançada - Compatibilidade com as tecnologias ADSL, ADSL2 e ADSL 2+ - Compartilhamento através de um switch ou roteador wireless - Funções de roteador e bridge com endereçamento estático ou dinâmico - Suporte aos modos de autenticação PPPoE e PPPoA - Servidor DHCP para distribuição de endereços de IP - Suporte a DMZ, NAT, PAT e NAPT - Suporte a VPN pass-through - Suporte a SNMP, UPnP, SNTTP, RIP (v1 e v2) e TR-069 - Gerenciamento remoto via web (HTTP) CLI (Telnet) - Assistente de instalação em português - Fonte de alimentação bivolt automática Garantia mínima de 01(um) ano. - Marca: ZYXELL	Un	36,00	0,0000	69,00	2.484,00
25	Roteador Wireless 150Mbps, 4 portas LAN 10/100 BASE-TX Fast Ethernet, 1 porta LAN 10/100 BASE-TX Fast Ethernet, Segurança de dados WEP/WPA/WPA2 criptografia para rede sem fios, Tensão/Voltagem Bivolt. Garantia mínima de 01 (um) ano. - Marca: MULTILASER	Un	58,00	0,0000	74,80	4.338,40
26	Roteador Wireless 300Mbps, 4 portas LAN 10/100 BASE-TX Fast Ethernet, 1 porta LAN 10/100 BASE-TX Fast Ethernet, Segurança de dados WEP/WPA/WPA2 criptografia para rede sem fios, Tensão/Voltagem Bivolt. Garantia mínima de 01 (um) ano. Com antena removível. - Marca: DLINK	Un	30,00	0,0000	104,80	3.144,00
27	Roteador Wireless 750 mbps, 4 portas LAN/1 porta WAN/ 2 portas USB. 13 canais em 2.4 Ghz, 9 canais em 5 Ghz, 3 antenas. - Marca: DLINK	Un	9,00	0,0000	259,00	2.331,00

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal



CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 9/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**LUIZ GUSTAVO SANTI - SANTI INFORMÁTICA (10492)**

29	Switch 24 Portas 10/100 Mbits Especificações: - Topologia: star - Protocolo: CSMA/CD - Números de portas: 24 10/100 Mb/s auto negociação Interface: RJ45 LED indicador: Power, Link/Act, 100 Mb/s - Método de transferência: Store-and-forward - Instrução MAC Address: instrução automática, update automático - Tensão de entrada: 100 - 240 V 50/60 Hz 0,6 A - Dimensões: 180/440/44 mm (Prof/Larg/Alt) Filtro de quadros e taxa de avanço: - 10 Mb/s: 14800 pps - 100 Mb/s: 148800 pps Cabos compatíveis: - 10 Base-T: UTP categoria 3, 4 e 5 (máximo 100m) - EIA/TIA-568 100Ú STP (máximo 100m) - 100 Base-TX: UTP categoria 5 e 5e (máximo 100m) - EIA/TIA-568 100Ú STP (máximo 100m) Taxa de transferência: Ethernet: 10 Mb/s (Half-Duplex), 20 Mb/s (Full Duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (Half duplex), 200 Mb/s (Full Duplex) Condições ambientais: - Temperatura de operação: 0 a 40 °C - Umidade: 10% a 90% não condensado Conteúdo da Embalagem: - Switch 24 portas - 2 abas para fixação - Cabo de alimentação - Marca: TP LINK	Un	25,00	0,0000	199,50	4.987,50
30	TELA LED 21,5, Tamanho: 21.5 no mínimo; Formato: 16:9; Resolução Máxima: 1920x1080 ~ 60Hz; Contraste Dinâmico: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5 ms (GTG); Suporte de Cores: 16,7 mi; Ângulo de Visão: 178° (V) / 178° (H); Pixel Pitch: 0,24795 mm (H) X 0,24795 mm (V); Fonte: Interna; Conector de Entrada no mínimo: - DVI, VGA. Conteúdo da Embalagem: 01 Monitor, 01 Cabo de Energia E 01 Cabo VGA; Manual do Usuário. Garantia: 12 meses de garantia - Marca: AOC	Un	35,00	0,0000	560,00	19.600,00

**Total do Fornecedor: 177.097,20**

**MATHEUS PASINATO PICININ - ME (411054)**

12	Jogo de chaves de precisão o Chave torx e bits de precisão profissional. o Fabricado em aço cromo - vanádio. o Ideal para levar a qualquer lugar. o Contém estojo com: - 1 cabo ergonômico; - 1 extensão; - 8 bits hexagonais: 4,0/ 3,0/ 2,5/ 2,0/ 1,5/ 1,3/ 0,9/ 0,7mm; - 9 bits torx: T20/ T15/ T10/ T9/ T8/ T7/ T6/ T5/ T4/; - 7 bits fenda: 4,0/ 3,5/ 3,0/ 2,5/ 2,0/ 1,5/ 1,0mm; - 4 bits philips: PH1/ PH0/ PH00/ PH000; - 2 bits pozidriv: PZ1/ PZ0. - Marca: WESTERN	Un	6,00	0,0000	49,80	298,80
----	--	----	------	--------	-------	--------

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 10/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**MATHEUS PASINATO PICININ - ME (411054)**

15	Multímetro Digital. Visor iluminado. Aviso sonoro (Beep). Visor de cristal líquido 3-1/2 dígitos. Alimentação: bateria de 9V. Resistente, de fácil manuseio. Medição de Voltagem AC/DC, corrente DC, resistência de diodo, temperatura, teste de Bateria e Continuidade. Acompanha manual em português, pontas de prova e termopar tipo K. Escalas: Voltagem DC: 200 nV, 2V, 20V, 200V e 600V. Voltagem AC: 200V e 600V. Corrente DC: 100uA, 2mA, 20mA, 200mA e 610°. Resistência: 200, 2K, 20K, 200K e 2M ohms. Temperatura: 0 a 750 °C. BATERIA E CABOS INCLUSOS - Marca: HIKARI	Un	5,00	0,0000	44,00	220,00
21	PROCESSADOR INTEL QUARTA GERAÇÃO Processador: Intel Xeon E5-2407v2 Quad Core 2.4Ghz - Cache: 10 MEMÓRIA: 2 x 8GB - DDR3-1600MHz RDIMM ECC Slots de memória: 12 slots com 11 disponíveis - (máx 192GB LV RDIMM - ECC) 6 Slots por processador Velocidades suportadas: 1600Mhz CHIPSET Intel C606 Chipset DISCOS Tipo de disco: SATA ou SAS 3,5 - Hot Swap Disco Padrão: 1 x 500GB SATA3 7.200RPM Discos suportado: 4 com 3 disponível Nível de RAID: 1, 0, 10 e 5 UNIDADE ÓPTICA DVD-RW VÍDEO: Aspeed AST2300 1 x Conector VGA REDE: 1x Intel 82574L - 10/100/1000 Mbit FONTE: Fixa. Não suporta redundância. 1 X 625W - 80Plus Bronze SLOTS DE EXPANSÃO: Somente slot 1, 2, 5 são funcionais com apenas 1 processador. Slot 1: half-length, full-height, 32-bit PCI 2.3 Slot 2: half-length, full-height, PCIe 3.0 x8 (x4 elec) Slot 3: half-length, full-height, PCIe 3.0 x8 Slot 4: half-length, full-height, PCIe 3.0 x8 Slot 5: half-length, full-height, PCIe 3.0 x16 Slot 6: half-length, full-height, PCIe 3.0 x8 (próximo à CPU) CONECTORES TRASEIROS: 1 x RGB 4 x USB 2.0 1 x Rj-45 - 10/100/1000Gbps 1 x Serial USB: 6 x USB 2.0 - 4 portas traseiras, 2 portas frontais. Garantia mínima de 01(um) ano. - Marca: HP/ML 110	Un	2,00	0,0000	4.999,00	9.998,00

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal

CNPJ: 87.613.105/0001-02  
Rua Cel. Julio Pereira dos Santos, 465  
C.E.P.: 98590-000 - Santo Augusto - RS

Processo Administrativo: 261/2015  
Processo de Licitação: 261/2015  
Data do Processo: 02/12/2015

Folha: 11/11

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

**MATHEUS PASINATO PICININ - ME (411054)**

31	TESTADOR DE CABO DE REDE: rj45 - Dimensões aprox. do produto: 160 x 59 x 30 mm - Material: Plástico de alta qualidade - Alimentação: 1 bateria alcalina de 9 VDC (inclusa) - 11 LEDs indicadores de conexão - Botão de posição - Marca: H4C/TCL	Un	10,00	0,0000	49,00	490,00
<b>Total do Fornecedor:</b>						<b>11.006,80</b>

**SIST COMUNIC. E ASS. NA SOLUÇÃO DE APLIC. NA INTER (10483)**

16	NO BREAK, com no mínimo as seguintes características: Potência Nominal: 1200VA Potência Contínua: 500W. Potência de Pico: 600W. Capacidade de Alimentação: 3 micros + 1 impressora (*) ou 2 micros + 1 impressora (**). Número de Tomadas: 8 tomadas (Padrão Nema 5-15). Tensão de Operação Entrada: Bivolt. Automático. Tensão de Operação Saída: 220V. Forma de Onda: Semi Senoidal. Tempo de Transferência: Menor que 2 ms. Bateria: 2 seladas 7Ah/12V (24V). Gerenciamento de bateria: Informa quando a bateria deverá ser substituída. Autonomia para Meia Carga: 12 minutos. Autonomia para Plena Carga (***): 5 minutos. Sinalizações Visuais: Estado da rede, estado da bateria, potência consumida, potência excessiva. Proteção AC ou DC. Sinalizações Auditivas: Potência excessiva, inversor em operação, bateria mínima e desligamento por proteção. Proteções: Caso não haja carga ligada na saída e o nobreak estiver em inversor (ausência de rede elétrica por aproximadamente 1 hora) haverá o desligamento automático. Proteção contra descarga total de bateria. Sobrecarga ou curto-circuito na saída. Dimensões [mm] 316 (C) 116,2 (L) 181,5 (A). Peso 11,85kg. Garantia: 2 anos. Opção de cores: Bege ou Preto - Marca: Enermax	Un	43,00	0,0000	449,00	19.307,00
<b>Total do Fornecedor:</b>						<b>19.307,00</b>
<b>Total Geral:</b>						<b>271.286,00</b>

Santo Augusto, 28 de Dezembro de 2015.

-----  
José Luiz Andrighetto  
Prefeito Municipal