



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

DESPACHO DE HOMOLOGAÇÃO

Processo Licitatório n° 233/2023

Modalidade: Pregão Eletrônico n° 124/2023

Tipo: Menor preço por lote

OBJETO: FORNECIMENTO PARCELADO E SOB DEMANDA DE EQUIPAMENTOS DE REDE, INCLUINDO ROTEADORES, PONTOS DE ACESSO E APARELHOS TELEFÔNICOS IP, COM O PROPÓSITO DE REALIZAR A MANUTENÇÃO E EXPANSÃO DA REDE DO MUNICÍPIO.

FICHA	DOTAÇÃO
71	02.02.01.04.122.0005.2015.3.3.90.30.00
72	02.02.01.04.122.0005.2015.3.3.90.39.00
76	02.02.01.04.122.0005.2015.4.4.90.52.00
147	02.03.01.04.122.0005.2032.3.3.90.30.00
190	02.04.01.04.122.0005.2129.3.3.90.30.00
368	02.05.01.04.122.0005.2128.3.3.90.30.00
755	02.07.01.12.361.0012.2160.3.3.90.30.00
757	02.07.01.12.361.0012.2160.3.3.90.39.00
763	02.07.01.12.361.0012.2160.4.4.90.52.00

Tendo transcorrido regularmente o processo licitatório em referência e depois de cumpridas todas as suas fases legais e administrativas com Fundamentação Legal na Lei Federal nº10.520/02 no Decreto Municipal n° 3.989/20, subsidiados pela Lei Federal n° 8.666/93, HOMOLOGO o procedimento no qual foi adjudicado os itens à(s) empresa(s) vencedora(s):

EMPRESA: TECH HARD SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA CNPJ: 44.933.822/0001-09						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03	25	UN	HEADSET MONOAURICULAR RJ9 MATERIAL: TIARA DE AÇO, REVESTIMENTO EM PVC, PROTETOR DE ESPUMA, MICROFONE DE TUBO PLÁSTICO RÍGIDO; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: PRODUTO DE BOA QUALIDADE, COMPATÍVEL COM TELEFONES CORPORATIVOS, COM CONECTOR RJ9, HEADSET AJUSTÁVEL, PROTETOR E MICROFONE REMOVÍVEIS, HASTE ADAPTÁVEL QUE PODE SER UTILIZADA EM AMBOS OS LADOS, COM APOIO DE CABECA CONFORTÁVEL E RESISTENTE.	INTELBRAS	149,60	3.740,00
TOTAL GERAL: R\$3.740,00 (TRÊS MIL SETECENTOS E QUARENTA REAIS)						

Rua São João, 290 Centro – Lagoa Santa/MG Fone: (31)3688-1300 Ramal 1320 – Fax: (31)3689-3795

www.lagoasanta.mg.gov.br licitacao@lagoasanta.mg.gov.br

D4Sign 5e0db8d1-a2fd-4ab7-86ac-bc99f2f297ce - Para confirmar as assinaturas acesse <https://secure.d4sign.com.br/verificar>

Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

EMPRESA: ANTONIA RAIMUNDA ALVES CNPJ: 12.560.585/0001-83						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
04	25	UN	HEADSET MONOAURICULAR USB MATERIAL: TIARA DE ACO, REVESTIMENTO EM PVC, PROTETOR DE ESPUMA, MICROFONE DE TUBO PLASTICO RIGIDO; INFORMACOES ADICIONAIS: PRODUTO DE BOA QUALIDADE, COMPATIVEL COM SOFTPHONES, COM CONECTOR USB, HEADSET AJUSTAVEL, PROTETOR E MICROFONE REMOVIVEIS, HASTE ADAPTAVEL QUE PODE SER UTILIZADA EM AMBOS OS LADOS, COM APOIO DE CABECA CONFORTAVEL E RESISTENTE.	BRIGHT	245,96	6.149,00
TOTAL: R\$6.149,00 (SEIS MIL CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS)						

EMPRESA: RSMI DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS - EIRELI CNPJ: 09.003.090/0001-49						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT.(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
07	100	UN	TELEFONE TIPO I IP COM IDENTIFICADOR DE CHAMADA INFORMACOES ADICIONAIS: COMPATIBILIDADE COM ASTERISK, FREEPBX E ISSABEL; INTERFACES DE REDE: PORTAS ETHERNET DE 10/100MBPS COM DETECCAO AUTOMATICA E COMUTADOR DUPLO; CODECS DE VOZ: G.711A, G.711, G.729, G.729A, AND G.729AB; ALIMENTACAO: POE IEEE 802.3AF E/OU AC BIVOLT E DISPLAY MONOCROMATICO.	ALCATEL	280,00	28.000,00
TOTAL GERAL: R\$28.000,00 (VINTE E OITO MIL REAIS)						

EMPRESA: TELEALPHA COMERCIAL LTDA CNPJ: 26.299.693/0001-59						
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	50	UN	ACCESS POINTS PONTO DE ACESSO COM DUPLA FREQUÊNCIA DE 2.4GHZ E 5GHZ FONTE DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ SER ENTREGUE ADAPTADOR AC/DC EXTERNO OU POE BIVOLT OU 110 VOLT. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INTERFACES DE REDE: 2 PORTAS 10/100/1000 1 (UMA)	UBIQUITI	2.544,37	127.218,50



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			<p>PORTA USB 2.0 3 (TRÊS) ANTENAS DUAL BAND, 2.4 GHZ: 3DBI, 5 GHZ: 3DBI WI-FI 802.11 A/B/G/N/R/K/V/AC SEGURANÇA: WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES) 4.2.6. BSSID: PELO MENOS 8 POR RADIO VLAN: 801.1Q USUÁRIOS CONCORRENTES: 250+ MAXIMUM TX POWER: 2.4 GHZ DBM22, 5 GHZ 22 DBM UTILIZAÇÃO INDOOR E OUTDOOR TECNOLOGIA MIMO DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM A CONTROLADORA UNIFI NETWORK. CONSIDERANDO QUE TODOS OS PONTOS DE ACESSO ATUALMENTE INSTALADOS NAS DEPENDÊNCIAS DA PMLS SÃO DA MARCA UBIQUITI; E QUE A GERÊNCIA UNIFICADA DESSES EQUIPAMENTOS DEPENDE DA COMPATIBILIDADE COM O SOFTWARE DE CONTROLADORA UNIFI NETWORK; A FIM DE MANTER O BOM FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS E A PADRONIZAÇÃO ADOTADA.</p>			
02	01	UN	<p>CONSOLE ALL-IN-ONE COM GATEWAY DE SEGURANCA PROCESSADOR:</p> <p>QUAD-CORE DE 1.7 GHZ; MEMÓRIA DO SISTEMA: 4 GB DDR4; ARMAZENAMENTO ON-BOARD EMMC DE 16 GB; INTERFACES DE GERÊNCIA ETHERNET E BLUETOOTH; INTERFACES DE REDE: 8 PORTAS LAN - RJ-45 DE 1 GBE E 1 PORTA WAN - RJ-45 DE 1 GBE; INTERFACES SFP: +1 LAN - 10G SFP+ E 1 WAN - 10G SFP+; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC/DC, INTERNA, 240W; FAIXA DE VOLTAGEM SUPORTADA: 100;240V AC; TELA LCM: 1 TELA TOUCH DE 1.3"; BOTÃO: RESET DE FÁBRICA; CERTIFICAÇÕES: ANATEL, CE, FCC, IC; DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM A CONTROLADORA UISP NETWORK. CONSIDERANDO QUE TODOS OS ROTEADORES DIGITAIS ATUALMENTE INSTALADOS NAS DEPENDÊNCIAS DA PMLS SÃO DA MARCA UBIQUITI; E QUE A GERÊNCIA UNIFICADA DESSES EQUIPAMENTOS DEPENDE DA COMPATIBILIDADE COM O SOFTWARE DE CONTROLADORA UISP NETWORK; A FIM DE MANTER O BOM FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS E A PADRONIZAÇÃO ADOTADA.</p>	UBIQUITI	4.980,84	4.980,84
05	50	SV	<p>SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DOS APS</p> <p>INSTALAÇÃO DO AP, EM LOCAL A SER DETERMINADO, A UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 90 METROS DO EQUIPAMENTO DE REDE</p>	PROPRIO	1.286,02	64.301,00



Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

			(ROTEADOR) DEVEM SER FORNECIDOS E INSTALADOS OS CABOS DE REDE E ELÉTRICOS COM TOMADA QUANDO FOR FORNECIDO AP COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO, ELETRODUTOS, KIT DE INSTALAÇÕES E DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO.			
06	20	SV	SERVICO DE TRANSFERÊNCIA DE APS SERVIÇO DE MUDANÇA DE LOCAL DOS APS MUDANÇA DE LOCAL DO AP, EM LOCAL A SER DETERMINADO, A UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 90 METROS DO EQUIPAMENTO DE REDE (ROTEADOR). DEVEM SER FORNECIDOS E INSTALADOS OS CABOS DE REDE E ELÉTRICOS COM TOMADA QUANDO FOR FORNECIDO AP COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO, ELETRODUTOS, KIT DE INSTALAÇÕES E DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO.	PROPRIO	1.286,02	25.720,40
TOTAL GERAL: R\$222.220,74 (DUZENTOS E VINTE E DOIS MIL DUZENTOS E VINTE REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS)						

VALOR TOTAL GERAL: R\$ 260.109,74 (DUZENTOS E SESSENTA MIL CENTO E NOVE REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS)

Lagoa Santa, janeiro de 2024.

PATRÍCIA SIBELY D'AVELAR
Secretária Municipal de Gestão

ALESSANDRO JORGE SALVINO
Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano

LEANDRO HENRIQUE BATISTA ALMEIDA
Secretário Municipal de Bem Estar Social

ROGÉRIO CÉSAR DE MATOS AVELAR
Prefeito Municipal

PE 124 2023 HOMOLOGAÇÃO EQUIPAMENTO REDE pdf

Código do documento 5e0db8d1-a2fd-4ab7-86ac-bc99f2f297ce



Assinaturas



Patricia Sibely D Avelar
patriciaavelar@lagoasanta.mg.gov.br
Assinou

Patricia Sibely D Avelar



Alessandro Jorge Salvino
alessandrosalvino@lagoasanta.mg.gov.br
Assinou

Alessandro Jorge Salvino



Leandro H B Almeida
leandrobalmeyda@lagoasanta.mg.gov.br
Assinou

Leandro H B Almeida



Rogério Cesar de Matos Avelar
gabinete@lagoasanta.mg.gov.br
Assinou



Eventos do documento

10 Jan 2024, 08:23:28

Documento 5e0db8d1-a2fd-4ab7-86ac-bc99f2f297ce **criado** por CLAUDIA JAQUELINE DOS SANTOS (3f572743-570d-4411-8164-d02e021679f8). Email: claudiasantos@lagoasanta.mg.gov.br. - DATE_ATOM: 2024-01-10T08:23:28-03:00

10 Jan 2024, 08:25:27

Assinaturas **iniciadas** por CLAUDIA JAQUELINE DOS SANTOS (3f572743-570d-4411-8164-d02e021679f8). Email: claudiasantos@lagoasanta.mg.gov.br. - DATE_ATOM: 2024-01-10T08:25:27-03:00

10 Jan 2024, 11:00:11

PATRICIA SIBELY D AVELAR **Assinou** (6da09a42-e245-490b-a6cc-325527781235) - Email: patriciaavelar@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.107 (187.86.249.107 porta: 46928) - Documento de identificação informado: 941.065.096-87 - DATE_ATOM: 2024-01-10T11:00:11-03:00

10 Jan 2024, 13:59:07

ALESSANDRO JORGE SALVINO **Assinou** - Email: alessandrosalvino@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.107 (187.86.249.107 porta: 46656) - **Geolocalização: -19.644416 -43.9156736** - Documento de identificação informado: 968.356.056-34 - DATE_ATOM: 2024-01-10T13:59:07-03:00

10 Jan 2024, 14:53:06

LEANDRO H B ALMEIDA **Assinou** - Email: leandrobalmeyda@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.108
(187.86.249.108 porta: 39460) - **Geolocalização: -19.6411392 -43.9058432** - Documento de identificação
informado: 048.207.136-20 - DATE_ATOM: 2024-01-10T14:53:06-03:00

10 Jan 2024, 16:04:08

ROGERIO CESAR DE MATOS AVELAR **Assinou** (91845514-a8f3-47c1-9b45-2c3473b83f45) - Email:
gabinete@lagoasanta.mg.gov.br - IP: 187.86.249.107 (187.86.249.107 porta: 30138) - Documento de identificação
informado: 371.628.106-91 - DATE_ATOM: 2024-01-10T16:04:08-03:00

Hash do documento original

(SHA256):1203b30d0b840e43456ea54cd927d439c5676465dba6cdfd8003acac14f87fc4

(SHA512):a614103f20a0bc82057c1ae1c68b794be1e2d9f4352e86b7eb196ea854eb4a0384cad95a13108818e8b66debd37e4f600e1cee550c6f6989b8f7c922dfd2716c

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign