



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

À
Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará
Comissão de Licitação

Razão social: Joelson Lima Carvalho - ME

CNPJ: 19.218.108/0001-83

Endereço: Rua José Siqueira, 290- Bairro Centro

CEP: 62300-000

Fone: (88) 9 9971 2542

Banco: Banco do Brasil

Agência nº: 2773-1

Conta Corrente nº: 22.603-3

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E SUPRIMENTOS DE
INFORMÁTICA PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNID	QUAN	VL UNIT	VL TOTAL
1	ACCESS POINT OUTDOOR - DIMENSÃO: 205 X 83 X 37 MM; PESO: 250 G (SEM ANTENA) 294 G (COM ANTENA); INTERFACE DE REDE: (2) DUAS10/100 ETHERNET; BOTÃO RESET; ANTENAS: (2) DUAS DE 5DBI; MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO: PASSIVE POWER OVER ETHERNET (48V), 802.3AF COMPATÍVEL; WI-FI PADRÃO: 802.11 B/G/N (2.4 HZ); VELOCIDADE: 300 MBPS; ALCANCE: 183 METROS - (600FT) FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 48V, 0.5A ADAPTADOR POE(INCLUÍDO); CONSUMO DE ENERGIA MÁXIMA: 8W; POTENCIA MÁXIMA: TX 28 DBM; SEGURANÇA SEM FIO: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i. CE, FCC, IC; MONTAGEM EM PAREDE / TETO: (KIT INCLUÍDO); TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: - 30 A 65 C; UMIDADE DE OPERAÇÃO: UMIDADE DE OPERAÇÃO: 5-95% SEM CONDENSAÇÃO; VLAN: 802.1Q; ADVANCED QOS (QOS AVANÇADO): LIMITAÇÃO DE TAXA POR USUÁRIO; GUEST TRAFFIC ISOLATION (ISOLAMENTO DO TRÁFEGO DE VISITANTES): SUPORTADO; WMM: VOICE, VIDEO, BEST EFFORT, AND BACKGROUND; CONCURRENT CLIENTS (CLIENTES SIMULTÂNEOS): 100+; TAXA DE DADOS SUPORTADAR EM MBPS: 802.1 1N 6.5 MBPS TO 300 MBPS (MCSO - MCS15, HT 20/40), 802.1 1B 1, 2, 5.5, 11 MBPS, 802.11G 6 9,12,18,24,36,48,54 MBPS	TP-LINK	UNID	20	R\$ 1.500,00	RS 30.000,00
2	BATERIA INTERNA PARA NO-BREAK DE CHUMBO-ÁCIDO SELADA, 12 VOLTS 9AHI20HR, CARGA EM TENSÃO CONSTANTE (25°C), FLUTUAÇÃO 13.50-13.80V, USO CÍCLICO: 14.50-14.90V, CORRENTE INICIAL: <2.1A.	ELGIN	UNID	100	R\$ 150,00	RS 15.000,00
	CABO DROP OUTDOOR (BOBINA 2KM) - CARACTERÍSTICAS: CABO DE FIBRA ÓPTICA DROP FLAT INDICADO PARA ATENDIMENTO AO CLIENTE NA SOLUÇÃO					



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

3	FTTH. FABRICADO COM FIBRA G.657A2, PADRÃO MONOMODO, TEM PROTEÇÃO CONTRA TRAÇÃO POR MEIO DE DOIS MEMBROS METÁLICOS. POR SE TRATAR DE UM CABO AÉREO, TAMBÉM POSSUI EM SUA ESTRUTURA UMA CORDOALHA DE AÇO PARA AUXILIAR NA ANCORAGEM E SUSPENSÃO DO CABO; DADOS TÉCNICOS: CABO DE FIBRAS ÓPTICAS DE ACESSO; TIPO DE FIBRA ÓPTICA: MONOMODO COM BAIXA SENSIBILIDADE À CURVATURA (BLI A/B); FIBRA: G657A2; DIMENSÃO DO CABO: 2.0(+0.1) MM x 5.0(±0.2)MM; PROTEÇÃO: ANTI-UV; NÚMERO DE FIBRAS ÓPTICAS: 01; CLASSE DE ATRITO: CO (CONVENCIONAL); CLASSIFICAÇÃO DO COMPORTAMENTO FRENTE À CHAMA: COG.	MULTILA SER	UNID	1	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
4	CABO LAN UTP 4PX24AWG CAT.5E: PARA APLICAÇÃO EM TRANSMISSÃO DE DADOS EM ALTA VELOCIDADE, PROJETADO CONFORME A NORMA EIA/TIA 568 B.2 ;CATEGORY 5E; COMPOSTO POR CONDUTORES DE COBRE NU RECOZIDO DE 0,52MM (24 AWG) DE DIÂMETRO NOMINAL, ISOLADOS COM POLIETILENO SÓLIDO;CONDUTORES TORCIDOS EM PARES E REUNIDOS FORMANDO O NÚCLEO DE 4 PARES; APLICADA SOBRE O NÚCLEO UMA CAPA DE PVC AZUL RETARDANTE À CHAMA; CAIXA COM 305M.	NEXANS	UNID	6	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
6	CARTUCHO BLACK COMPATÍVEL COM HP Nº 950 XL - CARTUCHO DE TINTA COR BLACK; NÃO PODE SER REMANUFATURADO.	HP	UNID	30	R\$ 280,00	R\$ 8.400,00
7	CARTUCHO COLORIDO COMPATÍVEL COM HP Nº 951XL - CARTUCHO DE TINTA COR CYAN; NÃO PODE SER REMANUFATURADO.	HP	UNID	30	R\$ 280,00	R\$ 8.400,00
8	CARTUCHO COLORIDO COMPATÍVEL COM HP Nº 951 XL - CARTUCHO DE TINTA COR MAGENTA; NÃO PODE SER REMANUFATURADO.	HP	UNID	30	R\$ 280,00	R\$ 8.400,00
9	CARTUCHO COLORIDO COMPATÍVEL COM HP Nº 951 XL - CARTUCHO DE TINTA COR YELLOW; NÃO PODE SER REMANUFATURADO.	HP	UNID	30	R\$ 280,00	R\$ 8.400,00
10	CARTUCHO DE TONER PRETO HP LASERJET HP 83A ORIGINAL (CF283A)	MULTILA SER	UNID	6	R\$ 150,00	R\$ 900,00
11	CARTUCHO PARA IMPRESSORA - COMPATÍVEL COM OS SEGUINTE MODELOS: LASERJET PRO P1102 / M1132 MFP / M1212 MFP, NÃO REMANUFATURADO, NÃO RECONDICIONADO OU RECICLADO, PRIMEIRO USO.	MULTILA SER	UNID	34	R\$ 150,00	R\$ 5.100,00
12	CARTUCHO PARA IMPRESSORA - COMPATÍVEL COM OS SEGUINTE MODELOS: LASERJET PRO P1 102/LASERJET M125A1 MI 132 MFP / M1212 MFP, NÃO	MULTISA	UNID	6	R\$ 150,00	R\$ 900,00



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	REMANUFATURADO, RECONDICIONADO OU PRIMEIRO USO.	NÃO RECICLADO,	ER				
13	CARTUCHO TONER - COMPATÍVEL COM IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165; COR PRETA		MULTILASER	UNID	4	R\$ 190,00	RS 760,00
14	CARTUCHO TONER 78A LASERJET PRETO - HP, COMPATÍVEL COM MULTIFUNCIONAL LASERJET P1606DN; COR PRETA.		MULTILASER	UNID	4	R\$ 150,00	RS 600,00
15	CARTUCHO TONER 85A LASERJET PRETO - HP, COMPATÍVEL COM MULTIFUNCIONAL LASERJET M1132; COR PRETA.		MULTILASER	UNID	20	R\$ 200,00	RS 4.000,00
16	CARTUCHO TONER SANSUNGMLT2020XPRESS MLT-DI 11S.		MULTILASER	UNID	6	R\$ 190,00	RS 1.140,00
17	CONECTOR DE EMENDA MECÂNICA FIBRA ÓPTICA SC / APC CARACTERÍSTICAS: BAIXA PERDA DE INSERÇÃO, MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, FÁCIL E RÁPIDA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, ALTA DURABILIDADE, CONECTOR OPCIONAL: SC/LC/ST/FC/MTJR, POLIMENTO OPCIONAL: PC/UPC/APC; APLICAÇÕES: FTTH/FTTX, REDES DE FIBRA ÓPTICAS, REDES DE ÁREA LOCAL (LAN), INSTRUMENTOS DE FIBRA ÓPTICA; ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE CONECTOR: SC, POLIMENTO: UPC, FIBRA ÓPTICA: G.652, G.657A, PERDA DE INSERÇÃO (DB): 0.2, MÁXIMA PERDA POR INSERÇÃO (DB): 0.5, RETORNO DE PERDA: = 40, DURABILIDADE: =500 VEZES, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO (N): = 50, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: - 20°C ~ +75°C		MASTER LINK	UNID	20	R\$ 50,00	RS 1.000,00
23	ESTABILIZADOR I500VA: AUT/1 15 1500 UP NET - SAÍDA NÚMERO DE TOMADAS: 6 TIPO DE TOMADA: NBR14 136. ENTRADA: FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ, TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: NBR 14136, COMPRIMENTO DO CABO: 1 METRO - FÍSICO: PESO LÍQUIDO: 12.25 KG. DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA: 180.00 MM, DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA: 167.00 MM, DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE: 285.00 MM, PESO PARA TRANSPORTE: 12.57 KG, ALTURA PARA TRANSPORTE: 190.00 MM, LARGURA PARA TRANSPORTE: 174.00 MM, LARGURA (COM EMBALAGEM): 320.00 MM, UNIDADES NA EMBALAGEM DE TRANSPORTE: 1.00, DIMENSÕES DA EMBALAGEM DE TRANSPORTE: 331 X 185 X 207 MM; COR: PRETO - CONFORMIDADE: APROVAÇÕES: INMETRO 14.373:2006: GARANTIA PADRÃO: 1 ANO, REPARO OU SUBSTITUIÇÃO.		APC	UNID	20	R\$ 1.000,00	RS 20.000,00



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

26	FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA MICROCOMPUTADOR: POTÊNCIA REAL DE 250W BIVOLT COM 1 X CONECTOR 20+4 PINOS, 1 X CONECTOR 4 PINOS 12V, 2 X CONECTORES IDE, 2 X CONECTORES SATA, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA E CURTO-CIRCUITO, 1 X CABO ALIMENTAÇÃO.	MULTILASER	UNID	100	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
27	KIT COM 3 MICROFONES - DINÂMICO PARA VOCAL - KIT K-98 COM CABO.	KADOSH	KIT	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00
29	LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL: SENSOR ÓPTICO; CAPTURA COM QUALQUER ÂNGULO (360°); INTERFACE USB 2.0 (HI - SPEED); RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 500 DPI; ÁREA SENSORIAL MÍNIMA: 16,0 MM X 18,0 MM; TAM. DA IMAGEM: 248 X 288 PIXELS OU SUPERIOR NO FORMATO JPG E PNG; PADRÕES: ISSO/IEC 19794 -2 E ANSII INCITS 378; COMPATÍVEL COM WINDOWS 2000/ XP OU SUPERIOR; SDK (SOFTWARE DEVELOPMENT KIT) COMPATÍVEL COM PROGRAMA VISUAL BASIC.		UNID	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
30	MASTER P/ DUPLICADORA DIGITAL COPYPRINTER RICOH MOD. DX 2330S - COMPOSIÇÃO: BASE DE PAPEL, POLIETILENO REFLATO E RESINA; CAIXA COM 02 ROLOS 240 MM X 500 MM.	LOTUS	CX	15	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
31	MASTER PARA DUPLICADORA DIGITAL COPYPRINTER GESTETNER MOD. 6123L, - COMPOSIÇÃO: BASE DE PAPEL, POLIETILENO REFLATO E RESINA; CAIXA COM 02 ROLOS 240 MM X 125 M.	LOTUS	UNID	15	R\$ 400,00	R\$ 6.000,00
32	MÍDIA DE DVD GRAVÁVEL, DVD ED GRAVAÇÃO ÚNICA IDEAL PARA DOCUMENTOS EM GERAL, JOGOS, VÍDEOS MÚSICAS ENTRE OUTROS, VELOCIDADE 16X, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 120 MIN / 4,7GB.	MULTILASER	UNID	100	R\$ 1,50	R\$ 150,00
33	MONITOR 21,5 LED FULL HD, HDMI, 223V5LHSB PRETO WIDESCREEN: - TIPO DE PAINEL LCD: LCD TFT -TIPO DE RETROILUMINAÇÃO: SISTEMA W-LED - TAMANHO DO PAINEL: 21,5 POLEGADAS / 54,6 CM ÁREA DE VISUALIZAÇÃO EFECTIVA; 476,64 (H) X 268,11(V) -RÁCIO DE VISUALIZAÇÃO: 16:9 -RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 @ 60 HZ -TEMPO DE RESPOSTA (TÍPICO): 5 MS -BRILHO: 250 C13/M 2 - SMARTCONTRAST: 10000 000:1 -RÁCIO DE CONTRASTE (TÍPICO): 1000:1 DENSIDADES DE PÍXEIS: 0,248X 0,248 MM ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO -1700 (H) / 1600 (V) -@ C/R> 10 -CORES DO ECRÃ: 16,7 MILHÕES -FREQUÊNCIA DE VARRIMENTO: 30 -83 KHZ (H) / 56 -76 HZ (V) -SRGB: SIMALIMENTAÇÃO -MODO LIGADO: 15,85 W (TIP.) (MÉTODO DE TESTE ENERGYSTAR 6.0) -MODO DE	PHILIPS	UNID	2	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00

AS

B

SUPER RECARGA

JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ – CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	ESPERA: 0,5 W -MODO DESLIGADO: 0,5 W - INDICADOR LEI) DE ENERGIA: FUNCIONAMENTO -BRANCO - MODO DE ESPERA -BRANCO (INTERMITENTE): ALIMENTAÇÃO - INCORPORADO: 100-240 V CÂ, 50-60 HZ CONECTIVIDADE ENTRADA DE SINAL -HDMI (DIGITAL, HDCP) -VGA (ANALÓGICO) ENTRADA DE SINCRONIZAÇÃO -SINCRONIZAÇÃO SEPARADA -SINCRONIZAÇÃO NO VERDE - ÁUDIO (ENTRADA/SAÍDA): SAÍDA ÁUDIO HDMI.					
34	MOUSE USB - ÓPTICO, COM RODA DE ROLAGEM (SCROLL) -ALIMENTAÇÃO USB - PLUG & PLAY - COMPATÍVEL COM WINDOWS 7 OU SUPERIOR, ME, 2000, XP, VISTA E NT	GOLDENTEC	UNID	20	R\$ 20,00	R\$ 400,00
35	NO-BREAK 1500VA - SAÍDA: FATOR DE CARGA DE CRISTA: 3 : 1- EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL: 92.0% - FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA): 60HZ +1-3 HZ - FREQUÊNCIA DE SAÍDA (NÃO SINCRONIZADA): 601—1Z +1- 0.1% FOR 601-1Z NOMINAL -CONEXÕES DE SAÍDA: (8) NBR 14136 (BATERIA DE RESERVA) - POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS): 825 WATTS / 1.5 KVA - CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA: 825 WATTS / 1.5 KVA - TOPOLOGIA: LINE INTERACTIVE - TIPO DE FORMA DE ONDA: SENOIDAL APROXIMADA - TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 8MS TYPICAL 12MS MÁXIMA ENTRADA: COMPRIMENTO DO CABO: 1,83 METROS - NÚMERO DE CABOS DE ALIMENTAÇÃO: 1 - EFICIÊNCIA EM CARGA .TOTAL: 92.0 % - FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ - INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES:95 - 140 / 185 - 260 V - CAPACIDADE DE DISJUNTOR DE ENTRADA: 0 A - CORRENTE MÁXIMA DE ENTRADA: 12.0 A - TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: NBR 14136 CARTUCHOS DE SUBSTITUIÇÃO DE BATERIAS(RBCS): - TEMPO DE RECARGA TÍPICO: 12 HORAS - TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO ÁCIDO LIVRE MANUTENÇÃO: APROVA DE VAZAMENTO - EFICIÊNCIA NO FUNCIONAMENTO DA BATERIA: 80.0% - QUANTIDADE DE RBC™: 2 - CAPACIDADE VÁ/HORA DA BATERIA: 134 COMUNICAÇÃO: - ALARME SONORO: SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA: ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA: TOM DE ALARME CONTINUAMENTE SOBRE CARREGADO -PAINEL DE CONTROLE: DISPLAY DE LEI) STATUS COM	APC	UNID	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00

A

B

2

2

A



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	<p>INDICADORES PARA ON LINE: TROCA DE BATERIA : E FALHA NO CABEAMENTO AUTONOMIA:CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA: 825 WATTS / 1.5 KVA AMBIENTAL: - RUIÍDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE: 40.0 DBA - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 - 40 °C - ELEVACÃO DE OPERAÇÃO: 0-3000 METROS - UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO: 0-90 % - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -15-45 °C - ELEVACÃO DE ARMAZENAMENTO: 0-15000 METROS – UMIDADE RELATIVA, ARMAZENAMENTO: 0 - 90 % INFORMAÇÕES ADICIONAIS: - ALARMES SONOROS: OFERECE NOTIFICAÇÕES SOBRE MUDANÇAS DAS CONDIÇÕES DE ENERGIA DOS NO-BREAKS E DA ENERGIA DE LINHA - AUTO-TESTE AUTOMÁTICO: O AUTO-TESTE PERIÓDICO DA BATERIA ASSEGURA UMA DETECÇÃO ANTECIPADA DE QUE A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA – REGULAGEM AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM:AJUSTA AUTOMATICAMENTE AS TENSÕES ALTAS E BAIXAS PARA Níveis SEGUROS, PERMITINDO QUE O NO-BREAK TRABALHE DURANTE SUBTENSÕES E SOBRETENSÕES SEM ENTRAR EM MODO BATERIA. – GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE BATERIA: MAXIMIZA O RENDIMENTO DA BATERIA, A VIDA ÚTIL E A CONFIABILIDADE COM UM CARREGAMENTO INTELIGENTE DE PRECISÃO.</p>					
36	<p>PAINEL ELETRONICO DE SENHA DIGITAL 5/25/K 24X18 CM, CONTROLE SEM FIO SEQUENCIAL + KIT TIRA SENHA PARA PAREDE. SKU:KIT-SLSMR- IS-IC , VISUALIZAÇÃO: ATÉ 25 M, VISOR 3 DÍGITOS 1 2,5 /84 LEDS SMD VERMELHO, TECNOLOGIA:SEM FIO COM ACIONAMENTO VIA CONTROLE REMOTO, RADIO FREQUENCIA ALCANCE: ATÉ 80 METROS SEM BARREIRAS, ALIMENTAÇÃO: 110 -200 COM FONTE BI-VOLTS INCLUSA, CONSUMO: 12 WATTS, TAMANHO: 25 CM X 18 CM X 3,5 CM, PESO: 350 G, GARANTIA: 12 MESES. EMITE SINAL SONORO COM VOLUME AJUSTAVEL E 16 TIPOS DE SONS, TEMPO DE EXIBIÇÃO DA SENHA AJUSTAVEL, AJUSTE PARA 2 TIPOS DE SENHA: NUMERIA (000A 999) OU ALFANUMERICA (A00 A A99), LETRAS UTILIZAVEISA,B,C,D,E,F,G,H,I,J,L,M,N,O,P,Q, R,S,T,U SUPORTA 9 TIPOS DE ATENDIMENTOS DIFERENTES, CONSEQUENCIAS INDEPENDENTES CONFIGURAVEL PARA EXIBIR AS ULTIMAS</p>	AZTK	UNID	1	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
	<p>CONVERSOR (LADO B) CHIPSET: RTL 8213M; PADRÕES: IEEE 802.3 (10BASE-T) IEEE 802.3U (100BASE-TX) IEEE802.3AB (100013ASE-T) IEEE 802.3Z (1000BASE-FX) IEEE 802.3X (FLOW CONTROL); PROTOCOLOS: CSMA/CD, TCP/IP; MÉTODO DE TRANSMISSÃO: HALF/FULL DUPLEX; WDM: SIM; LEDS INDICADORES: SIM; DIP SWITCH (CHAVEAMENTO): NÃO; CONECTORES: 1 CONECTOR SC UPC FÊMEA (ÚNICA CONECTORIZAÇÃO); CABEAMENTO SUPORTADO: 10BASE-TUTP CATEGORIA DO CABO 3,4,5 (MÁXIMO 100M), 100BASE-TX</p>					



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	<p>SENHAS CHAMADAS COM TEMPO AJUSTAVEL, MEMORIZA AUTOMATICAMENTE A ULTIMA » SENHA, CHAMADA PARA CONTINUAR NO PROXIMO DIA, PODE SER CONECTADO EM OUTRO PAINEL PARA EXIBIÇÃO SIMULTANEA DAS SENHAS, COMPATIVEL COM IMPRESSORAS DE SENHAS SEM FIO.</p>					
37	<p>PAR DE CONVERSORES DE MÍDIA WDM MONOMODO CONVERSOR (LADO A) CHIPSET: RTL 8213M; PADRÕES: IEEE 802.3 (10BASE-T) IEEE 802.3U (100BASE-TX) IEEE802.3AB (1000BASE-T) IEEE 802.3Z (100013ASE-FX)IEEE 802.3X (FLOW CONIROL); PROIOCOLOS: CSMA/CD, TCP/IP; MÉTODO DE TRANSMISSÃO: HALF/FULL DUPLEX; WDM: SIM; LEDS INDICADORES: SIM; DIP SWITCH (CHAVEAMENTO): NÃO; CONECTORES: 1 CONECTOR SC UPC FÊMEA (ÚNICA CONECTORIZAÇÃO); CABEAMENTO SUPORTADO: 10BASE-TUTP CATEGORIA DO CABO 3, 4, 5 (MÁXIMO 100 M), 100BASE-TX UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E (MÁXIMO 100 M), 1000BASE-T UTP CATEGORIA DO CABO SE, 6 (MÁXIMO 100 M), 1000BASE-FX FIBRA MONOMODO (SMF) 91125 MM (MÁXIMO 20 KM); DISTÂNCIA MÁXIMA DE ALCANCE: 20 KM; TAXA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO: 1 GBPS; BUFFER DE MEMÓRIA: 128 KBITS; MTU: 1600 BYTES; CAPACIDADE MÁXIMA DE TRANSMISSÃO DE PACOTES: 10BASE-T 14.800 PPS, 100BASE-TX 148.000 PPS, 1000BASE-T 1.488.000 PPS, 1000BASE-1`X 1.488.000 PPS; COMPRIMENTO DE ONDA: TRANSMISSÃO (TX) 1550 NM RECEPÇÃO (RX) 1310 NM; SINAL ÓPTICO: POTÊNCIA DO SINAL -3 DBM A -11 DBM SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÁXIMA -3 DBM SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÍNIMA -20 DBM; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: ENTRADA 100-240 VAC-50/60 HZ SAÍDA 5 VDC -2 A; CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 5 W; CONFORMIDADES: FCC, CE, ANATEL. CONVERSOR (LADO B) CHIPSET: RTL 8213M; PADRÕES: IEEE 802.3 (10BASE-T) IEEE 802.3U (100BASE-TX) IEEE802.3AB (100013ASE-T) IEEE 802.3Z (1000BASE-FX) IEEE 802.3X (FLOW CONTROL); PROTOCOLOS: CSMA/CD, TCP/IP; MÉTODO DE TRANSMISSÃO: HALF/FULL DUPLEX; WDM: SIM; LEDS INDICADORES: SIM; DIP SWITCH (CHAVEAMENTO): NÃO; CONECTORES: 1 CONECTOR SC UPC FÊMEA (ÚNICA CONECTORIZAÇÃO); CABEAMENTO SUPORTADO: 10BASE-TUTP CATEGORIA DO CABO 3,4,5 (MÁXIMO 100M), 100BASE-TX</p>	INTELBR AS	CONJ UNTO	20	R\$ 2.500,00	R\$ 50.000,00



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	<p>UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E (MÁXIMO 100 M), 1000BASE-T UTP CATEGORIA DO CABO 5E, 6 (MÁXIMO 100 M), 1000BASE-FX FIBRA MONOMODO (SMF) 9/125 MM (MÁXIMO 20 1(M); DISTÂNCIA MÁXIMA DE ALCANCE: 20 KM; TAXA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO: 1 GBPS; BUFFER DE MEMÓRIA: 128 KBITS; MTU: 1600 BYTES; CAPACIDADE MÁXIMA DE TRANSMISSÃO DE PACOTES: 10BASE-T 14.800 PPS, 100BASE-TX 148.000 PPS, 1000BASE-T 1.488.000PPS, 1000BASE-FX 1.488.000 PPS; COMPRIMENTO DE ONDA: TRANSMISSÃO (TX) 1310 NM RECEPÇÃO (RX) 1550 NM; SINAL ÓPTICO: POTÊNCIA DO SINAL -3 DBM A -9 DBM SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÁXIMA -3DBM SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÍNIMA 20 DBM; FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: ENTRADA 100-240 VAC 50/60 HZ SAÍDA 5 VDC 2 A; CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 5 W; CONFORMIDADES: FCC, CE, ANATEL.</p>					
38	<p>PAR DE MÓDULOS MINI-GBIC WDM (MÓDULO A) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: PADRÕES: IEEE 802.3Z (100013ASE-FX) IEEE 802.3X (FLOWCONTROL), PROTOCOLOS: CSMA/CD, TCP/IP, CONECTOR: 1 CONECTOR LC UPC FÊMEA (ÚNICA CONECTORIZAÇÃO), DISTÂNCIA MÁXIMA DE ALCANCE: 10 KM, CABEAMENTO SUPORTADO: FIBRA MONOMODO (SMF) 9/125 MM, COMPRIMENTO DE ONDA: TRANSMISSÃO (TX) 1550 NM RECEPÇÃO (RX) 1310 NM, TAXA DE DADOS: 1,25 GBPS, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: PROVIDA PELO SWITCH 3,3V, CONSUMO DE ENERGIA MÁXIMO: 1.2W, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRANSMISSÃO DE PACOTES: 1.488.000 PPS (100013ASE-FX), ESPECIFICAÇÃO DO LASER: DFB, MÉTODO DE TRANSMISSÃO: HALF/FULL DUPLEX, MÓDULO: PLUG PLAY E HOT PLUGGABLE, SINAL ÓPTICO: POTÊNCIA DO SINAL: 3 DBM A -10 DBM, SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÁXIMA: -3 DBM, SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÍNIMA: -22 DBM, DIMENSÕES: 14 X 12 X 56 MM, CONFORMIDADES: FCC,CE. (MÓDULO B ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: PADRÕES: IEEE 802.3Z (1000BASE-FX) IEEE 802.3X (FLOW-CONTROL), PROTOCOLOS: CSMA/CD, TCP/IP, CONECTOR: 1 CONECTOR LC UPC FÊMEA (ÚNICA CONECTORIZAÇÃO), DISTÂNCIA MÁXIMA DE ALCANCE: 10 KM, CABEAMENTO SUPORTADO: FIBRA MONOMODO (SMF) 9/125 MM, COMPRIMENTO DE ONDA: TRANSMISSÃO (TX) 1310 NM RECEPÇÃO (RX) 1550 NM,</p>	INTELBR AS	PAR	20	R\$ 2.000,00	R\$ 40.000,00

A



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	TAXA DE DADOS: 1,25 GBPS, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: PROVIDA PELO SWITCH 3,3V, CONSUMO DE ENERGIA MÁXIMO: 1.2W, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRANSMISSÃO DE PACOTES: 1.488.000 PPS (1000BASE-FX), ESPECIFICAÇÃO DO LASER: FP, MÉTODO DE TRANSMISSÃO: HALF/FULL DUPLEX, MÓDULO: PLUG PLAY E HOT PLUGGABLE, SINAL ÓPTICO: POTÊNCIA DO SINAL: 3DBM A -10 DBM, SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO MÁXIMA: -3 DBM, SENSIBILIDADE DE , RECEPÇÃO MÍNIMA: -22 DBM, DIMENSÕES: 14 X 12 X 56 MM, CONFORMIDADES: FCC,CE.					
39	PONTO DE TERMINAÇÃO ÓPTICA APLICAÇÃO: PRODUTO DESENVOLVIDO PARA INSTALAÇÃO DE PONTO DE CONEXÃO ÓPTICO CLIENTE FINAL COM DIMENSÕES REDUZIDAS. POSSUI CAPACIDADE DE DERIVAÇÃO DE UMA FIBRA ÓPTICA; FORNECEDOR PADRÃO: 1 BASE PTO 01, 1 TAMPA PTO 01,2 BUCHAS DE NYLON S6, 2 PARAFUSOS AUTO ATARRAXANTE 3,9X32 CABEÇA CHATA PHTLLIPS ZINCADO, 1 ABRAÇADEIRA PLÁSTICA NATURAL 100X3MM, 1 PROTETOR DE EMENDA 40X1,0MM, 2 FITAS DUPLA FACE DE ESPUMA DUPLO LINER 25X15MM, ACOMPANHA MANUAL DE INSTALAÇÃO; DIMENSÕES: LARGURA: 100 MM; ALTURA: 21 MM; PROFUNDIDADE: 61 MM	ROSETA	UNID	20	R\$ 160,00	RS 3.200,00
40	ROTEADOR GIGABIT WIRELESS DE BANDA DUPLA INDOOR COM LARGURA DE BANDA TOTAL DISPONÍVEL DE 750MBPS RECURSOS DO HARDWARE: INTERFACE —4 PORTAS LAN 10/10011000MBPS, 1 PORTA WAN 10/100/1000 MBPS, 2 PORTAS USB 2.0 BOTÃO - BOTÃO WPS /RESET, SWITCH DE LIGA / DESLIGA DO WIRELESS, BOTÃO DE LIGA / DESLIGA FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA - 12VCC/1.5 A DIMENSÕES (LX C X A) - 9.6X6.4X1.3 POL.(243X160.6X32.5MM) ANTENA- 3 ANTENAS EXTERNAS DESTACÁVEIS DE BANDA DUPLA (RP-SMA) RECURSOS WIRELESS: PADRÕES WIRELESS - IEEE 802.1 1A, IEEE 802.11B, IEEE 802.11G, IEEE 802.1 IN FREQUÊNCIA - 2.4GHZ & 5GHZ TAXA DO SINAL - 5 0HZ: ATÉ 450MBPS 2,4 GHZ: ATÉ 300MBPS EIRP - <20DBM SENSIBILIDADE DA RECEPÇÃO - 300M 2.4G-70DBM 270M 2.4G: -70DBM 195M 2.4G: -71DBM 130M2.4G: -74DBM 54M 2.4G: -79DBM 6M 2.4G: -94DBM 450M 5G: -64DBM 405M5G: -64DBM 270M 5G: -67DBM 195M-5G:	TP - LINK	UNID	5	R\$ 1000,00	RS 5.000,00



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	<p>-70DBM 130M-5G: -73DBM 54M 50: -79D13M 6M-5G: - 92DBM FUNÇÕES WIRELESS - ATIVAR/DESATIVAR RÁDIO WIRELESS, WDS BRIDGE, WMM, ESTATÍSTICAS WIRELESS - ATIVAR/DESATIVAR RÁDIO WIRELESS, WDS BRIDGE, WMM, ESTATÍSTICAS WIRELESS SEGURANÇA WIRELESS - CRIPTOGRAFIA WEP DE 64/128-BIT, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK GUEST NETWORK - 2.4GHZ GUEST NETWORK x 1 5GHZ GUEST NETWORK x 1 RECURSOS DO SOFTWARE: TIPO DE WAN - IP ESTÁTICO! IP DINÂMICO / PPPOE / PPTP (ACESSO DUPLO) / L2TP (ACESSO DUPLO) / BIGPOND DHCP - CLIENTE SERVIDOR, LISTA DE CLIENTES DHCP RESERVA DE ENDEREÇO QUALIDADE DO SERVIÇO - WMM, CONTROLE DE BANDA - PORTA DO SERVIDOR VIRTUAL, PORTA TRIGGERING, UPNP, DMZ DNS DINÂMICO - DYNDNS, COMEXE, NO-IP PASSAGEM VPN - PPTP, L2TP, IPSEC CONTROLE DE ACESSO - CONTROLE DO ACESSO RESTRITO, CONTROLE DE GESTÃO LOCAL, LISTA DE HOST, HORÁRIO DE ACESSO, GERENCIAMENTO DE REGRAS SEGURANÇA FIREWALL - DOS, FIREWALL SPI FILTRO DO ENDEREÇO IP / FILTRO DO MAC ADDRESS / FILTRO DE DOMÍNIO IP E VINCULAÇÃO DE MAC ADDRESS COMPARTILHAMENTO USB - SUPORTA SAMBA (ARMAZENAMENTO) / SERVIDOR FTP / SERVIDOR DE MÍDIA / SERVIDOR DE IMPRESSÃO GERENCIAMENTO CONTROLE DE ACESSO GESTÃO LOCAL GERENCIAMENTO REMOTO OUTROS: CERTIFICAÇÃO - CE, FCC, IC, ROHS CONTEÚDO DO PACOTE: -3 ANTENAS DESTACÁVEIS DE BANDA DUPLA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO, CD DE RECURSOS GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA REQUISITOS DO SISTEMA - MICROSOFT® WINDOWS® 98SE, NT, 2000, XP, VISTATM OU WINDOWS 7, MAC® OS, NETWARE®, UNI)® OU LINUX AMBIENTE.</p>					
41	<p>ROUTERBOARD CCR - CARACTERÍSTICAS: QUANTIDADE DE PACOTES: 17.8 MPPS, (MILHÕES DE PACOTES POR SEGUNDO), TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 12GBIT/S, THROUGHPUT, MONTAGEM EM RACK: IU ESPECIFICAÇÕES: ARQUITETURA: TILE, CPU: TLR4-0 1 680CH- 1 2CE-A3B, CONTAGEM DO NÚCLEO DA CPU: 16, FREQUÊNCIA NOMINAL DO CPU: 1,2 GHZ, DIMENSÕES: 355X145X44MM, NÍVEL DE LICENÇA: 6, SISTEMA OPERACIONAL: ROUTEROS V6 (64 BITS), TAMANHO DA RAM: 2 GB, TAMANHO DO</p>	MICROTIK	UNID	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00

A

P



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	ARMAZENAMENTO: 512 MB, TIPO DE ARMAZENAMENTO: NAND, TEMPERATURA AMBIENTE TESTADA: -20C ...+ 60C, CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 48W, NÚMERO DE ENTRADAS CA: 1, FAIXA DE ENTRADA AC: 100-240, PORTAS ETHERNET 10110011000: 12, NÚMERO DE PORTAS USB: 1, PORTA SERIAL: RS232, REDEFINIÇÃO DE ENERGIA USB: SIM, TIPO DE SLOT USB: MICROUSB TIPO AB, MONITOR DE TEMPERATURA DA CPU: SIM, MONITOR ATUAL: SIM, MONITOR DE TEMPERATURA DO PCB: SIM, MONITOR DE TENSÃO: SIM					
42	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL, COM SUPORTE A ENLACE DEMFIBRA ÓPTICA. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: HARDWARE: FREQUÊNCIA DO BUFFER: 200 MHZ, MEMÓRIA SDRAM DDR: 256 MBIT, MEMÓRIA FLASH: 128 MBIT, PORTAS RJ45 GIGABIT ETHERNET (10110/1000 MBPS): 24, SLOTS MINI-GBIC/SFP (1000 MBPS): 4 (COMPARTILHADAS COM AS PORTAS 2 1,22,23 E 24), PORTAS CONSOLE: 1, LEDS INDICATIVOS: ALIMENTAÇÃO, LINK/ATIVIDADE POR PORTA, INDICAÇÃO DE VELOCIDADE DE CONEXÃO; ALIMENTAÇÃO: ENTRADA: 100-240 VAC, 50160 HZ, DISPOSIÇÃO DA FONTE: FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, POTÊNCIA DE CONSUMO (SEM LINK): 8,8 W, : POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO: 23,3 W; CONDIÇÕES AMBIENTAIS: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 40 °C, TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A 70 °C, UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% A 90% (SEM CONDENSACÃO), UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% A 90% (SEM CONDENSACÃO); CERTIFICAÇÕES: ANATEL: EQUIPAMENTO HOMOLOGADO, FCC: FCC PART 15 B CLASS A, CE: CE EN55022, EN6 1000-3-2, EN6 1000-3-3, EN55024 E EN60950- 1, AMBIENTAIS: ROHS; APARÊNCIA: MATERIAL: AÇO, DIMENSÕES (L X A X P): 44 X 220 X 440 MM, INSTALAÇÃO EM RACK PADRÃO EIA 19": 1 U DE ALTURA (ACOMPANHA SUPORTE); CABEAMENTO SUPORTADO: 10 BASE-T: CABO IJTP CATEGORIA 3,4,5 (MÁXIMO 100 M), CABO STP EIA/TIA-568 100S (MÁXIMO 100 M), 100 BASE-TX: CABO UTP CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100 M), CABO STP EIA/TIA-568 1 OOG (MÁXIMO 100 M), 1000 BASE-T: CABO UTP CATEGORIA SE, 6 (MÁXIMO 100 M), EIA/TIA-568 100n STP (MÁXIMO 100 M), 1000 BASE-FX: FIBRA MONOMODO (SMF) E MULTIMODO (MMF); PRINCIPAIS PADRÕES E PROTOCOLOS: PADRÕES IEEE: IEEE802,3,	CISCO	UNID	6	R\$ 15.000,00	R\$ 90.000,00

A B



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
 CNPJ: 19.218.108/0001-83
 RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
 CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

<p>802.3U, 802.3AB, 802.3Z, 8023X, 802.1P, 802.1Q, 802.IX, 802.II), 802.1W, 802.LS, 802.1V, 802.3AC, 802.1AX E 802.3AD, PADRÕES IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC2618, RFC1757, RFC1157, RFC2571, RFC2030, OUTROS PADRÕES E PROTOCOLOS: CSMA/CD, TCP/IP, SNMPV1/V2C/V3, HTPP, HUPS, SSHV1/V2; CARACTERÍSTICAS BÁSICAS: MÉTODO DE TRANSMISSÃO: ARMAZENA E ENVIA (STOREAND-FORWARD), BACKPLANE (CAPACIDADE DO SWITCH): 48 GBPS, TAMANHO DA TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8 K, JUMBO FRAME: 10240 BYTES, BUFFER DE MEMÓRIA: 4 MB, MTBF: 91461 HORAS (40 °C), TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES: 35,7 MPBS, TAXA DE LATÊNCIA: 4 MS, IPV6: SUPORTE A DUAL IPV4/IPV6 STACK, MLD, SNOOPING E IPV6, NEIGHBOR DISCOVERY; CARACTERÍSTICAS AVANÇADAS: CONFIGURAÇÃO DE PORTAS: AUTONEGOCIAÇÃO MDI/MDI-X, CONTROLE DE FLUXO (FLOW CONTROL), ESPELHAMENTO DE PORTAS (PORT MIRRORING), ESTATÍSTICA DE TRÁFEGO; AGREGAÇÃO DE LINK (LINK AGGREGATION): AGREGAÇÃO DE LINK ESTÁTICA, AGREGAÇÃO DE LINK DINÂMICA (LACP), 8 GRUPOS, 8 PORTAS POR GRUPO; DISTRIBUIÇÃO DE CARGA: ALGORÍTIMO BASEADO EM ENDEREÇO MAC DE ORIGEM/DESTINO, ALGORÍTIMO BASEADO EM ENDEREÇO IP DE ORIGEM/DESTINO; TABELA MAC: P VÍNCULO E FILTRO DE ENDEREÇO MAC (MAC FILTER), ENDEREÇO MAC ESTÁTICO (STATIC MAC ADDRESS), ENDEREÇO MAC DINÂMICO .Y (DYNAMIC MAC ADDRESS); VLAN: VLAN BASEADA EM ENDEREÇO MAC, VLAN BASEADA EM PROTOCOLO GARP/GVRP, 4 K VLANS ATIVAS, VOICE VLAN, 4 K VLANS IDS, VLAN BASEADA EM TAG 1 (802.1Q), VLAN BASEADA EM PORTA, VLAN DE GERENCIAMENTO; SPANNING TREE: 802.ID SPANNING TREE PROTOCOL (STP), 802.1W RAPID SPANNING TREE PROTOCOL (RSTP), 802.1S MULTIPLE SPANNING TREE PROTOCOL (MSTP), LOOP GUARD, ROOT GUARD, TCBPDU GUARD, BPDU GUARD, BPDU FILTER; MULTICAST: 256 GRUPOS, IGMP V1/V2/V3, IGMP SNOOPING, FAST LEAVE, MULTICAST VLAN, MULTICAST ESTÁTICO, FILTRO MULTICAST, ESTATÍSTICA IGMP; QOS (QUALITY OF SERVICE): 4 FILAS DE PRIORIDADE, COS BASEADO EM PORTAS, COS BASEADO EM 802.1P, COS BASEADO EM</p>					
--	--	--	--	--	--



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ – CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	<p>DSCP, ALGORITIMOS DE ESCALONAMENTO SP, WRR E SP+WRR, STORM CONTROL (BROADCAST, MULTICAST E UNICAST DESCONHECIDO), CONTROLE DE BANDA POR PORTA; ACL (ACESS CONTROL LIST): 64 ACLS, ACL NAS CAMADAS 2, 3 E 4 (L2/L3/L4), ACL BASEADA EM TEMPO; SEGURANÇA: SEGURANÇA DAS PORTAS: SIM, FILTRO DE ENDEREÇO MAC (MAC ADDRESS FILTER): SIM, ASSOCIAÇÕES ARP: MANUAL, ARP SCANNING E DHCP SNOOPING, 200 ASSOCIAÇÕES ARP, PROTEÇÃO ARP: SIM, DOS (DENIAL OF SERVICE): SIM, AUTENTICAÇÃO: 802.1X BASEADA EM PORTA, 802.1X BASEADA EM ENDEREÇO MAC, RADIUS, GUEST VLAN: SIM, TSL: TLSV1, SSL: SSL V2/V3, SSH: SSH V1/V2; RESTRIÇÃO DO ACESSO WEB: BASEADO EM ENDEREÇO IP, ENDEREÇO MAC E PORTA, ISOLAMENTO DE PORTAS: SIM, AUTENTICAÇÃO COM SENHA DO USUÁRIO LOCAL: SIM (EM 2 NÍVEIS), DETECÇÃO DE LOOPBACK (LOOPBACK DETECTION): SIM; GERENCIAMENTO: SNMP: SNMP VI/V2C/V3, RMON: RMON 4 GRUPOS, TIPOS DE ACESSO: WEB (HTTP/HTTPS), SSH VI/V2 (CLI), TELNET (CLI); CONSOLE (CLI), ESPELHAMENTO DE PORTAS (PORT MIRRORING): SIM, ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE: VIA WEB, CONSOLE OU TFTP, CONFIGURAÇÃO BACKUPIRELOAD: SIM; MANUTENÇÃO: CLIENTE DHCP, DHCP: DHCP SNOOPING, DHCP OPTION 82, SNTP: SNTP CLIENTE, T BOOTP:CLIENTE BOOTP, MONITORAMENTO E DIAGNÓSTICOS: TESTE VIRTUAL DO CABO (VCT), DIAGNÓSTICO POR PING, DIAGNÓSTICO POR TRACERT, SISTEMA DE LOG (LOCAL REMOTO), MONITORAMENTO DE MEMÓRIA, MONITORAMENTO DE CPU.</p>					
43	<p>SWITCH 8 PORTAS GIGABIT: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: APRENDIZADO DE ENDEREÇOS MAC: APRENDIZADO E ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA, AUTO MDI/MDI-X: DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO, BUFFER DE MEMÓRIA: 2 MB, CABEAMENTO SUPOSTADO: IOBASE-T: UTP CATEGORIA DO CABO 3,4, 5 / 100BASE-TX: UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E / EIA/TIA-568 100 n, STP (MÁXIMO 100 M) / 1000BASE-T: UTP CATEGORIA DO CABO 5, SE, CARACTERÍSTICAS DE AMBIENTE: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 40 °C / TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A 70 °C /UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% A 90% / UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5%</p>	TP - LINK	UNID	18	R\$ 500,00	R\$ 9.000,00

A 7



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ - CE



PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

	A 90%, DIMENSÕES: 165 x 108 x 28 MM, FONTEDE ALIMENTAÇÃO: ENTRADA: 100-240 VAC 150-60 HZ 0,5 A / SAÍDA: 9 VDC / 0,85 A, JUMBO FRAME: 9,5 KB, LEDS INDICADORES: ALIMENTAÇÃO (POWER) LINK/ATIVIDADE POR PORTA, MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: ARMAZENA E ENVIA (STORE AND FORWARD), PADRÕES: IEEE802.3 10BASE-T / IEEE802.3U 100BASE-TX /IEEE802.3X FULL DUPLEX & FLOW CONTROL / IEEE802.3AB 1.000BASE-T / IEEE802.IP PRIORITY QUEUEING (COS) / IEEE802.3AZ ENERGY EFFICIENT ETHERNET, PROTOCOLO: CSMA/CD, QUANTIDADE DE PORTAS: 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA, TAMANHO DA TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8 K, TAXA DE TRANSFERÊNCIA: ETHERNET: 10 MBPS (HALF-DUPLEX), 20 MBPS / FAST ETHERNET: 100 MBPS (HALF DUPLEX), 200 2 MBPS / GIGABIT ETHERNET: 2.000 MBPS (FULL DUPLEX), TOPOLOGIA: ESTRELA.					
44	TECLADO PARA COMPUTADOR: ABNT PORTUGUÊS BR; INTERFACE 44 USB; COMPATÍVEIS COM PC E NOTEBOOK; COMPATÍVEL COM WINDOWS ME, 2000, XP, VISTA E OUTROS.	GOLDENT EC	UNID	17	R\$ 35,00	R\$ 595,00
	TELEFONE ANALÓGICO: TELEFONE COM FIO; SEM IDENTIFICADOR DE CHAMADA IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; SEM OPÇÃO DE REDISCAGEM; COM AJUSTE DE CAMPAINHA; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP) - 9X14X19,3CM; GARANTIA DO FORNECEDOR - 12 MESES; CHAVE DE BLOQUEIO; POSIÇÕES MESA E PAREDE; 3 FUNÇÕES: FLASH, REDIAL /REDISCAR EMUTE/ MUDO	INTELBR AS	UNID	14	R\$ 180,00	R\$ 2.520,00
47	TINTA T664 NA COR BLACK PARA IMPRESSORA EPSON L365	MULTILASER	UNID	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
48	TINTA T664 NA COR CIAN PARA IMPRESSORA EPSON L365	MULTILASER	UNID	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
49	TINTA T664 NA COR MAGENTA PARA IMPRESSORA EPSON L365	MULTILASER	UNID	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
50	TINTA T664 NA COR YELLOW PARA IMPRESSORA EPSON L365	MULTILASER	UNID	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
51	TONER OKIDATA: COR: PRETO; RENDIMENTO MÉDIO: 3.000 IMPRESSÕES PARA 5% DA PÁGINA A4. PRODUTO 100% NOVO, EMBALADO E LACRADO. MODELO COMPATÍVEL: B 410, B 420, B 430, MB 440, MB 460, MB 470, MB 480.	OKI	UNID	6	R\$ 180,00	R\$ 1.080,00

A



JOELSON LIMA CARVALHO - ME
CNPJ: 19.218.108/0001-83
RUA JOSE SIQUEIRA, Nº 290, CENTRO
CEP 62.300-000 / VIÇOSA DO CEARÁ – CE



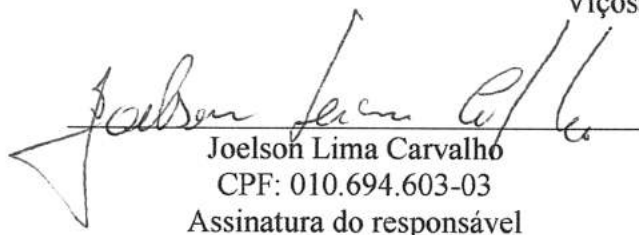
PROPOSTA DE PREÇO
Pregão Presencial Nº 14/2018-SEAG

Valor global da proposta: **R\$ 359.645,00 (Trezentos e cinquenta e nove mil seiscentos e quarenta e cinco reais).**

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias. ✓

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Viçosa do Ceará, 21 Maio de 2018.


Joelson Lima Carvalho
CPF: 010.694.603-03
Assinatura do responsável

