



**CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO**  
**ESTADO DO PARANÁ**  
**CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 106/2014**

A **CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO**, órgão público municipal, inscrito no CNPJ sob nº 01.653.199/0001-10, com sede à Rua Subestação de Enologia, 2008, em Campo Largo, neste ato representado por seu Presidente **DIRCEU LUIZ MOCELIN**, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade RG nº 3.917.604-1 e do CPF/MF nº 537.119.129-15 residente e domiciliado em Campo Largo, doravante denominado **CONTRATANTE** e, de outro lado, a **A PEDRON & CIA LTDA ME**, inscrita no CNPJ sob nº 78.794.674/0001-00, com sede na Av. Coronel Cesar Torres, nº 600 – Centro de Campo Largo – PR CEP 83601-310, neste ato representada por **ANDREA PEDRON CECATO**, brasileira, casada, empresária, inscrita no RG sob nº 5.929.732-5 SSP/PR e no CPF/MF sob nº 871.916.109-30, residente na Rua Santos Dumont, nº 1140, Centro de Campo Largo – PR – CEP 83601-090, doravante denominada **CONTRATADA**, por esta e melhor forma de direito, nos termos da Lei 8.666/93 de 21/06/93 e alterações posteriores, em respeito às decisões constantes do **PROCESSO ADMINISTRATIVO nº 1294/2014**, que trata de licitação pública na modalidade de **PREGÃO PRESENCIAL** sob o nº **09/2014**, ajustam entre si, por meio deste **CONTRATO ADMINISTRATIVO**, o quanto segue:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

Constitui objeto deste instrumento contratual, para atender as necessidades da **CONTRATANTE**, a **AQUISIÇÃO DE SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA PARA A CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO, ESTADO DO PARANÁ**, no que se refere à abrangência mencionada em cada Lote do Termo de Referência, a ser efetuado de acordo com as recomendações legais, conforme Edital de Licitação e seus Anexos, com as seguintes especificações:

**LOTE 1**

ITEM	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MARCA	QTDE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Acoplador de Rede	Tipo de Conector: RJ45. Padrões: T568A e T568B. Dimensões máximas: 1,46in x 0,86in x 0,63in.	Leadeship ref. RJ45	10	R\$ 0,80	R\$ 8,00

*(Handwritten initials)*



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

2	Adaptador USB p/ PS2	Tipo de Conectores / Interface: Porta A USB, Porta B PS2 (x2). Taxa de Transferência de Dados: 1,5Mbps ou Superior.	Virtual 3000 ref. PS2	5	R\$ 12,30	R\$ 61,50
3	Bateria de Lítio para Placa Mãe	Modelo: CR2032. Voltagem: 3V. Indicada para placas mãe. Corrente: 300V.	Elgin ref. CR2032	5	R\$ 1,10	R\$ 5,50
4	Cabo de comunicação para Impressora	Cabo: Tipo AxB, sendo A (Retângulo Chato) no computador e B (Quadrado) no periférico. Interface USB. Comprimento mínimo: 1,8m.	Leadship ref. CB USB	10	R\$ 4,45	R\$ 44,50
5	Cabo de Força	Para Computadores e/ou Monitores. Padrão NBR 14136. Medidas: Número de Condutores 3. Seção Mínima (bitola) por condutor 2,5mm <sup>2</sup> . Comprimento: 2,5m. Corrente Máxima: 20 <sup>a</sup> . Tensão Máxima: 250V. Plug Macho 3 pinos (4,8mm <sup>2</sup> 180°).	Virtual 3000 ref. CB 14136	10	R\$ 9,10	R\$ 91,00
6	Cabo de Rede	Certificado pela Anatel Cabo UTP (Unshield Twisted Pair) Par Trançado sem blindagem Categoria Cat5e. Cor Externa do Cabo: Azul. Material de condução: cobre sólido. Proteção anti-chama CMX, CM e CMR	Multilaser ref. CB UTP	610	R\$ 0,85	R\$ 518,50



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		conforme UL 444.				
7	Cabo de Vídeo	<p>Padrão SVGA, VGA e RGB; Filtro de Ferrite nas duas pontas para reduzir interferências; Conectores em material injetado de fábrica; Blindado, injetado de fábrica; Terminação: HD15 macho nas duas pontas (também conhecido como DB15); Comprimento máximo: 1,8m Cor do cabo: Preto. Cor das pontas: Azul. Diâmetro mínimo exterior: 6mm. Compatível com: Monitores, TVs, PC, Notebook.</p>	Multilaser ref. CB HD15	10	R\$ 10,50	R\$ 105,00
8	Cabo Extensor USB	<p>Material de revestimento externo: PVC. Tipo de conectores: -Porta A USB A – Macho. -Porta A USB A- Fêmea. Acabamento dos conectores: aço galvanizado. Interface USB 2.0. Comprimento Mínimo: 1,5M.</p>	Clone ref. CB PVC1	15	R\$ 7,25	R\$ 108,75





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

9	Cabo Sata III	Compatibilidade: Sata I e II. Taxa de Transferência de Dados: -Sata I 150MB/s. -Sata II 300MB/s. -Sata III 600MB/s. Comando para NCQ. Padrão INCITS ATA8-ACS.	Virtual 3000 ref. CB SATA	10	R\$ 2,15	R\$ 21,50
10	Cartão de Memória Máquina Fotográfica	Modelo Nikon; Capacidade: 64GB; Compatível com modelo de máquina: D1500 18-55 VR Kit (Nikon).	Kingston ref. CM D1500	1	R\$ 133,00	R\$ 133,00
11	Conector Fêmea RJ11	Conector fêmea, tipo RJ11 (Ref. Furukawa, Nexans ou equivalente).	Mega ref. CF RJ 11	100	R\$ 7,00	R\$ 700,00
12	Conector Macho RJ11	Conector macho, tipo Rj11 (Ref. Furukawa, Nexans ou equivalente).	Mega ref. CM RJ11	100	R\$ 0,55	R\$ 55,00
13	Conector RJ45 Fêmea	Conector Fêmea, tipo RJ45, categoria 6 (Ref. Furukawa, Nexans ou equivalente).	Furukawa ref. CF RJ 45	100	R\$ 12,05	R\$ 1.205,00
14	Conector RJ45 Macho	Conector Macho, tipo RJ45, categoria 6 (Ref. Furukawa, Nexans ou equivalente).	Furukawa ref. CF RJ 45	100	R\$ 1,70	R\$ 170,00



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

15	Estabilizador	<p>Potência Máxima: 500VA.</p> <p>Tensão de entrada: 115V / 220V.</p> <p>Seleção de tensão de entrada automático.</p> <p>Frequência nominal de rede: 60Hz (+/- 5Hz).</p> <p>Varição máxima de entrada: 45% para 115V / 40% para 220V.</p> <p>Range de entrada: 115V (92V ~144 V). 220V (184V ~ 272V).</p> <p>Tensão de Saída 115V.</p> <p>Regulação de Saída: (115V) +/- 6% (108,1V ~121,9V).</p> <p>Não deve introduzir distorção harmônica.</p> <p>Deve possuir proteção de sobrecarga na saída.</p> <p>Tempo de Resposta menor ou igual a 2 ciclos de rede.</p> <p>Número mínimo de tomadas: 4 tomadas.</p> <p>Número máximo de tomadas: 6 tomadas.</p> <p>Proteção de sub/sobretensão: +/- 10%.</p> <p>Gabinete fabricado com material anti- chama e resistente a impactos.</p> <p>Comprimento mínimo do cabo de força: 1,5m.</p> <p>Todos os equipamentos devem atender a NBR 14373:2006 e devem ser certificados pelo Inmetro.</p>	NHS ref. EST 60 hz	10	R\$ 109,70	R\$ 1.097,00
----	---------------	--	--------------------------	----	------------	--------------



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		Plug da tomada do cabo de alimentação macho 3 pinos (4,8mm <sup>2</sup> 180°) e plug fêmea IEC (180°).				
16	Filtro de Linha	Corrente Máxima: 10 A Tensão Máxima: 250v. Atenuação: 20db até 50db. Frequência de corte: 100Khz. Proteção contra surtos com filtros eletrônicos. Proteção contra sobrecorrente com uso de fusíveis. Comprimento mínimo do cabo: 1,5m. Número mínimo de tomadas: 4 tomadas. Número máximo de tomadas: 6 tomadas. Plug da tomada do cabo de alimentação macho 3 pinos (4,8mm <sup>2</sup> 180° e plug) e plug fêmea IEC (180°). Botão liga/desliga com indicador em led. Fusível de fácil substituição.	RCG ref. FL IEC	30	R\$ 22,30	R\$ 669,00



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

17	Fonte de Alimentação	<p>Fonte externa compatível com 127V, sem utilização de adaptadores, conversores ou transformadores. Deve também permitir a utilização em 220V através de comutação automática presente no equipamento (sem utilização de adaptadores, conversores ou transformadores). Deverá ser compatível com a configuração entregue pelo licitante, considerando inclusive os limites máximos de "upgrade" exigidos pelo fabricante do equipamento.</p> <p>Deve possuir potência máxima de 150W e eficiência de no mínimo 87% . A fonte deve ter tecnologia PFC de correção de fator de potência (passivo) para evitar a perda de energia.</p>	No Daji ref. FA EXT.	15	R\$ 209,00	R\$ 3.135,00
18	Gaveta Externa HD Desktop	<p>Gaveta externa para HD de 3,5 polegadas (HD de PC). Case USB 3.0 compatível com porta USB 2.0. Compatibilidade com HDs SATA, SATA II e SATA III. Instalação Plug and Play.</p>	Virtual 3000 ref. GV HD	1	R\$ 77,00	R\$ 77,00





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		Transmissão de dados mínima: 480Mbps. Alimentação via Fonte. Compatível com Sistemas Operacionais Windows Vista/ 7 e 8. Compatível com PC e MAC.				
19	Gaveta Externa HD Notebook	Gaveta externa para HD de 2,5 polegadas (HD de Notebook). Case USB 3.0 compatível com porta USB 2.0. Compatibilidade com HDs SATA, SATA II e SATA III. Instalação Plug and Play. Transmissão de dados mínima: 480Mbps. Alimentação via USB. Compatível com Sistemas Operacionais Windows Vista/ 7 e 8. Compatível com PC e MAC.	Virtual 3000 GV SATA	1	R\$ 46,20	R\$ 46,20
20	Gravador de CD/DVD Interno	Porta de Comunicação SATA. Velocidade de Gravação: -DVD-R 24x. -DVD-R DL 8x. -CD-R 48x. -CD-RW 24x. -DVD-RW 6x. Velocidade de Leitura: -BD-R (SL/DL) 16x / 16x. -DVD-R (SL/DL) 12x. -DVD+R (SL/DL) 12x. -CD-RW (SL/DL) 13x. -CD-R 48x. Cor: Preto.	LG ref. GR CD/DVD	1	R\$ 140,00	R\$ 140,00





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

21	HD Externo Portátil	<p>Interface USB 3.0 compatível com USB 2.0.</p> <p>Capacidade Mínima: 1TB.</p> <p>Taxa de transferência mínima: 480Mbps.</p> <p>Comprimento mínimo do cabo USB: 30cm.</p> <p>Compatível com os seguintes Sistemas Operacionais:</p> <p>Windows Vista, 7 e 8.</p> <p>Linux Ubuntu, Fedora e Solais.</p> <p>Deve possuir capa para proteção externa.</p>	Seagate ref. HD E.P	1	R\$ 348,60	R\$ 348,60
22	HD Interno Padrão Sata III	<p>Disco Rígido padrão SATA III 6Gbps, 7200 RPM, Cache 64MB, Capacidade de 1TB, Taxa anual de falhas &lt;1%.</p> <p>Com tecnologia SMART, para detecção de pré-falhas do disco rígido. No caso de constatação de pré-falha do mesmo, identificado pelo software de gerenciamento, o disco rígido deverá ser substituído imediatamente e sem ônus para a contratante.</p>	Toshiba ref. HR I.P SATA	5	R\$ 341,75	R\$ 1.708,75



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

23	Memória RAM DDR2	<p>Tecnologia DDR2-SDRAM-DIM (Double Date Rate 2 – Synchronous Dynamic Random Access Memory-Dual Inline Memory Module). Capacidade Mínima do pente de memória: 2GB; Pente de memória com 240 pinos; Padrão: DDR2-800; Clock real: 400Mhz; Nome do módulo: PC2-6400; Taxa de transferência: 6400MBps; Deve suportar tecnologia Dual Channel; Deve possuir tecnologia ODT (On Die Termination – Terminação Resistiva); Encapsulamento FBGA (Fine pitch Ball Grid Array).</p>	Kingston ref. MR DDR2	15	R\$ 243,20	R\$ 3.648,00
24	Memória RAM DDR3	<p>Tecnologia DDR3-SDRAM-DIM (Double Date Rate 3 – Synchronous Dynamic Random Access Memory – Dual Inline Memory Module); Capacidade mínima do pente de memória: 4GB; Pente de memória com 240 pinos; Padrão: DDR3-1333; Clock real: 667MHz; Nome do módulo: PC3-10600; Taxa de transferência: 10667MBps;</p>	Hyper-x ref. MR DDR3	15	R\$ 324,80	R\$ 4.872,00



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		Deve suportar tecnologia Dual Channel; Deve possuir tecnologia ODT (On Die Termination Resistiva); Encapsulamento FBGA (Fine pitch Ball Grid Array).				
25	Micro ventilador para Computador	Deve acompanhar parafusos para fixação no gabinete; Alimentação 12v; Interface de 2 ou 3 pinos para conexão na placa mãe (Sys Fan); Dimensões: - Altura: 80mm; - Largura: 80mm; - Profundidade: 15mm.	Loud ref. MV fix	5	R\$ 40,00	R\$ 200,00
26	Mouse óptico	Deve suportar tecnologia Plug and Play; Interface USB; 3 botões (2 para seleção e 1 para rolagem com funções scroll); Sensor ótico, com resolução mínima de: 600 DPI (Dot per Inch); Compatível com os seguintes Sistemas Operacionais: Windows Vista e 7; Linux Ubuntu, Fedora e Solaris; Comprimento mínimo do cabo: 1m. Tamanho pequeno.	Leadership ref. MOPT	15	R\$ 12,35	R\$ 185,25





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

27	Mouse óptico para notebook	Deve suportar tecnologia Plug and Play; Interface USB; 3 botões ( 2 para seleção e 1 para rolagem com função scroll); Sensor óptico, com resolução mínima de: 600 DPI (Dot per Inch ); Compatível com os seguintes Sistemas Operacionais: Windows XP, Vista e 7; Linux Ubuntu, Fedora e Solaris; Tamanho aproximado	New link ref. MPT	10	R\$ 10,25	R\$ 102,50
28	Nobreack	Potência: 2200VA 1540w; Tomadas: 8; Bateria: 6x 9Ah Selada; Com expansão de bateria; Tensão Bateria: 72v; Carga Típica: 8 micros; Autonomia típica: 15 minutos; Controlador por DSP (Digital Signal Processor); Possibilidade de ligação em grupo 47Hz e 63Hz; Display digital indicador de potência VA, Watts, Volts e °C; Faixa de entrada ampliada; Alta performance com TRUE RMS e gerenciador de	NHS ref. NB RMS	1	R\$ 1.782,30	R\$ 1.782,30



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		baterias; Onda senoidal pura Fatores de potência: 0,6 – 0,7 – 0,8 e 1,0 Bivolt de entrada e saída; Placa SMT; Senoidal de baixa distorção harmônica;				
29	Nobreack	Potência: Capacidade de Potência de Saída de 6KVA; Potência máxima configurável de 6KVA; Tensão nominal de saída de 230v, configurável para 220 ou 240; Eficiência em carga total 92%; Distorção da tensão de saída inferior a 3%; Frequência de saída (Sincronizada com rede elétrica) de 50/60Hz +- 3Hz ajustável pelo usuário +- 0.1. Tipo de onda senoidal: Pura Conexões de saída: mínimo 8; Bypass interno: automático e manual; Tensão nomina de entrada de 230V. Frequência de entrada 50/60 Hz +- 5Hz (Auto Sensing); Baterias pré-	Eaton ref. NB 6 KVA	1	R\$ 9.159,92	R\$ 9.159,92



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		<p>instaladas: 2;</p> <p>Painel de controle com display LED com barra gráfica para carga e bateria e indicadores de on-line, troca de bateria, sobre carga e by-pass.</p> <p>Alarme sonoro quando na bateria, alarme distinto de pouca bateria e tom de alarme continuamente sobrecarregado;</p> <p>Com recurso de desligamento automático;</p> <p>Ruído audível a um metro da superfície ou unidade de no máximo 55.00 dBA.</p>				
		<p>Dissipação térmica on-line de no máximo 1221 BTU/hora.</p> <p>Atende a norma de ROHS.</p>				
30	Pen Drive	<p>Capacidade Mínima: 16GB;</p> <p>Interface USB 2.0;</p> <p>Compatível com os seguintes Sistemas Operacionais:</p> <p>Windows XP, Vista e 7;</p> <p>Linux Ubuntu, Fedora e Solaris;</p> <p>Taxas de transferências mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Gravação: 1MBps</li><li>- Leitura: 5MBps</li><li>- Led indicador de transferência de</li></ul>	Sandisk ref. PD 16GB	15	R\$ 28,40	R\$ 426,00





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		dados; - Armazenamento em memória flash, não volátil; Deve suportar tecnologia Plug and Play.				
31	Placa de Rede Externa Wired	Adaptador 10/100/1000Mbps PCIe. 1 porta 10/100/1000Mbps RJ45 32-bit de interface PCIe. Suporte Wake-on-LAN, conveniente para gerenciar mais LAN. Auto Negociação e Auto MDI / MDIX Suporte controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full-duplex e contrapressão para o modo Half-duplex. Suporte codificação IEEE 802.1p Layer 2 Priority Encoding e de marcação de VLAN IEEE802.1q. Suporte power down / link down para economia de energia Compatível com: Win98SE/Me/2000/XP /Vista/Linux/Novell Netware. Padrões Protocolos: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p CSMA/CD, TCP/IP. Network Media: 10BASE-T: UTP	D-Link ref. PCLE	8	R\$ 83,90	R\$ 671,20



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		<p>categoria 3, 4, 5. 100BASE-TX: UTP categoria 5, 5e. 1000BASE-T categoria 5, 5e. Taxa de Dados: 10/100/1000Mbps para modo Half- duplex. 20/200/2000Mbps para modo Full- duplex. Led Indicador. Certificações: CE, FCC e RoHS. CD de Recursos. Suporte aos protocolos de gerenciamento DASH 1.0 e ASF 2.0.</p>				
32	Placa de rede Externa Wireless	<p>Interface PCI Express. Tipo de Antena: Onidirecional Descartável Ganho de antena: 2dBi Padrões Wireless: IEEE 802.11n, IEEE802.11g, IEEE 802.11b. Frequência 2.400-2. 4835GHz. EIRP: &lt;20dBm (EIRP). Modo Wireless: Ad- Hoc / modo infraestrutura. Segurança Wireless: Suporte Wep 64/128 bits. WPA-PSK/WPA2- PSK. Filtragem MAC Wireless. Tecnologia de</p>	Intelbras ref. PCLE X	10	R\$ 275,90	R\$ 2.759,00



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		<p>Modulação: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM.</p> <p>Certificação: CE, FCC, RoHS.</p> <p>Taxa de Sinal</p> <p>11n: Up to 150Mbps (dinâmico).</p> <p>11g: Up to 54Mbps (dinâmico).</p> <p>11b: Up to 11Mbps (dinâmico).</p> <p>Requisitos de Sistema:</p> <p>Windows 7 (32/64 bits), Windows Vista (32/64 bits), Windows XP (32/64 bits), Windows 2000.</p> <p>Suporte a função QSS.</p> <p>Adaptador Wireless.</p> <p>Antena onidirecional descatável.</p> <p>CD de Recursos.</p>				
33	Porta CD/DVD	<p>Capacidade de armazenamento mínimo: 100 Unidades (discos).</p> <p>Luvas internas de proteção dupla face. Confeccionado em poliéster resistente, com núcleos em PVC e tecido anti-estático. Fechamento com zíper.</p>	JIADAI ref. P100	1	R\$ 55,00	R\$ 55,00





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

34	Roteador Wireless	<p>Deve suportar nativamente os seguintes padrões:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>802.11b;</li><li>802.11g;</li><li>802.11n;</li><li>802.3;</li><li>802.3u;</li></ul> <p>Taxa máxima de transferência wireless: 150Mbps;</p> <p>Deve suportar as seguintes tecnologias de segurança:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>WEP 64, 128 bits;</li><li>WPA-Acesso WiFi protegido (WEP com TKIP, MIC, Expansão de IV, Autenticação de chave compartilhada);</li></ul> <p>Tecnologia de modulação: OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing );</p> <p>Gerenciamento através de interface web;</p> <p>Cobertura mínima do sinal wireless indoor: 75m;</p> <p>Fixa de frequência wireless: 2,4GHz;</p> <p>Tipo de antena externa: SMA descartável;</p> <p>Deve conter os seguintes led's indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Energia (Power);</li><li>Status;</li></ul> <p>WAN (Wide Area Network);</p> <p>WLAN (Wireless Local Area Network);</p> <p>LAN (Local Area Network) 10/100;</p>	D-link ref. ROT W	5	R\$ 94,95	R\$ 474,75
----	-------------------	--	----------------------	---	-----------	------------



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

35	Switch	<p>Velocidade suportadas: 10/ 100/ 1000Mbps;</p> <p>Suporte a auto negociações (NWAY);</p> <p>Mínimo de 8 portas, com Interface RJ45;</p> <p>Alimentação: 110~220v;</p> <p>Padrões e protocolos suportados;</p> <p>IEEE 802.3;</p> <p>IEEE 802.3U;</p> <p>IEEE 802.3ab;</p> <p>IEEE 802.3x;</p> <p>Deve fornecer MAC endereço de auto aprendizagem / auto-aging e 8K MAC de entradas de endereço;</p> <p>Suporta auto MDI/MDIX em cada porta;</p> <p>Suporta o método switching de armazenamento e envio;</p> <p>Suporta IEEE 802.3x flow controle para full-duplex e Backpressure flow controle para half-duplex.</p>	Intelbras ref. SRJ45	10	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
36	Teclado	<p>Padrão ABNT 2 (Que inclui o Ç);</p> <p>Interface USB;</p> <p>Teclas com membrana tátil de alta qualidade;</p> <p>Ciclo de vida: 5 ~ 10 Milhões de toques;</p> <p>Compatível com os seguintes Sistemas Operacionais:</p> <p>Windows (Vista e 7);</p> <p>Linux (Ubuntu, Fedora e Solares);</p> <p>Deve suportar</p>	New link ref. TC ABNT	20	R\$ 26,05	R\$ 521,00



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		tecnologia Plug and Play; Deve possuir, no mínimo, 109 teclas; Comprimento do cabo: 1,5m.				
37	Placa de Vídeo Externa	Controladora gráfica externa a placa-mãe, com no mínimo 1GB de memória com tecnologia de alocação dinâmica, com suporte à resolução mínima de 1920x1080 pontos;	XFX ref. PV 1GB	10	R\$ 244,90	R\$ 2.449,00
38	Caixa Surface	Material: PVC; 2 Saídas (1 para telefone e 1 para rede);	HIDROSSOL ref. SFC	20	R\$ 10,25	R\$ 205,00
39	Monitor 18,5"	WLED Full HD; Dimensão: 18,5"; Brilho: 250cd/m2; Contraste mínimo: 1000:1; Ângulo de visão: 160° horizontal e 160° vertical; Resolução mínima: 1920x1080; Controles digitais: brilho, contraste, posicionamento vertical, posicionamento horizontal e tamanho; Com controle OSD para configuração do monitor; Compatível com o padrão VESA, possibilitando a instalação em suporte de parede;	Samsung ref. MWLED	8	R\$ 418,60	R\$ 3.348,80





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		Certificação economia de energia: EPA Energy Star; Instruções em tela (OSD), com informações de no mínimo contraste, brilho, cor, posição, linguagem e reset, todas em português falado no Brasil;				
40	Telefone	Funções: Flash, Redial/Rediscar e Mute/Mudo; 3 Volumes de campanha; 2 Timbres de campanha; Opção de chave e bloqueio; Posições mesa e parede; Sinalização de linha: Pulso e Tom; Duração máxima do flash: 300ms;	Intelbras ref. TEL 300	20	R\$ 41,90	R\$ 838,00
<b>TOTAL DO LOTE 1</b>						<b>R\$ 43.346,52</b>

### LOTE 02

ITEM	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Adaptador de Tomadas Padrão Novo p/ Antigo	Corrente Nominal: de 10 A a 15 A. Tensão de Entrada: 127V ~ 1.270W. Tensão de Entrada:	Daneva ref. ADP	15	R\$ 6,90	R\$ 103,50



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		220V ~ 2.200W.				
2	Carregador para Pilhas	Carregador rápido para pilhas AA e AAA. Bivolt, automático. Indicador luminoso mostra quando as pilhas estão sendo carregadas. LCD: Mostra cara de pilhas.	Multilaser ref. CRP	1	R\$ 63,00	R\$ 63,00
3	Canaleta p/ 3 Cabos	Material: PVC Rígido. Com divisão Interna 3 Divisões. Medida: 50x20mm. Barra de 2m de comprimento Na cor creme. METRO	Pial Legrand ref. CNLT	20	R\$ 47,50	R\$ 950,00
4	Limpa Contato Eletrônico	Conteúdo Mínimo: 300ml. Embalagem Aerosol. Indicado para: Limpeza em placas de circuito, limpeza de mecanismos eletroeletrônicos, eliminação de resíduos em superfície metálicas e oxidação.	Contacmatic ref. LCE	2	R\$ 18,90	R\$ 37,80
5	Fusível para estabilizador	Fusível de vidro 5x20(20AG); Ação rápida; Fusível de entrada 6 A / 250V.	G20 ref. FUS EST	100	R\$ 1,10	R\$ 110,00
6	Fusível para filtro de linha	Fusível de vidro 6x30. Ação rápida. 250 V. Amperagem compatível com modelo de filtro de linha.	G20 ref. FUS FL	100	R\$ 1,10	R\$ 110,00
7	Pilha Palito Recarregável	Tamanho AAA; Capacidade mínima da bateria: 900mHa; Tensão mínima: 1,2V; Tensão máxima: 1,5V;	Multilaser ref. PPR	1	R\$ 13,05	R\$ 13,05



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		Composição química: Níquel hidreto metálico; Tempo mínimo de vida útil: 500 recargas.				
8	Cabo de linha telefônica	Padrão RJ11; Homologado pela ANATEL; Compatibilidade com modens ADSL, telefones sem fio, FAX, placa de moden; Material: Cobre e Colreto de Polivilina; METRO Cor: Branco ou Cinza.	Macrocabos ref. CB LT	600	R\$ 00,35	R\$ 210,00
<b>TOTAL DO LOTE 2</b>						<b>R\$ 1.597,35</b>

### LOTE 03

ITEM	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MARCA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Alicate de Bico Chato e Longo	Material: Aço Cromo Temperado Tamanho Máximo: 6.1/4"	Vonder ref. ALC CL	1	R\$ 35,80	R\$ 35,80
2	Alicate de Corte Diagonal	Material: Aço Cromo Temperado. Têmpera Especial no Gume de Corte Tamanho Máximo: 6"	Vonder ref. AL CD	1	R\$ 20,35	R\$ 20,35
3	Alicate Universal	Isolação Elétrica: 1000 V C.A. Material: Aço Cromo Vanádio. Têmpera Especial no Gume de Corte. Comprimento: 8".	Vonder ref. AL U	1	R\$ 35,25	R\$ 35,25

*Handwritten signature and initials in blue ink.*





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

4	Chave de Fenda 1/4"	Material: Aço Cromo Vanádio. Cabo: PVC. Ponta: Fosfatizada. Medida: 1/4" x 6".	Vonder ref. CH F4	1	R\$ 7,35	R\$ 7,35
5	Chave de Fenda 3/16"	Material: Aço Cromo Vanádio. Cabo: PVC. Ponta: Fosfatizada. Medida: 3/16" x 4".	Vonder ref. CH F16	1	R\$ 4,70	R\$ 4,70
6	Chave Philips nº 0	Material: Aço Cromo Vanádio. Cabo: PVC. Medida: 1/8x4".	Tramonti na ref. CH P0	1	R\$ 3,40	R\$ 3,40
7	Chave Philips nº 1	Material: Aço Cromo Vanádio. Cabo: PVC Medida: 3/16 x 3".	Vonder ref. CH P1	1	R\$ 5,20	R\$ 5,20
8	Chave Torx Reta T10	Material: Aço Cromo Vanádio. Cabo: PVC. Medida: Comprimento mínimo: 170mm. Comprimento mínimo da Ponta: 76mm.	Gedore ref. CH T 10	1	R\$ 15,25	R\$ 15,25
9	Chave Torx Reta T15	Material: Aço Cromo Vanádio. Cabo: PVC. Medida: Comprimento mínimo: 195mm. Comprimento mínimo da Ponta: 100mm.	Gedore ref. CH T15	1	R\$ 16,65	R\$ 16,65
10	Escova Anti- Estática	Modelo A1. Categoria: tipo de escova de dente nº 1. Pelos: 3 linhas x 20 aglomerados. Comprimento: 170mm.	Tinsolder ref. EAE	1	R\$ 22,50	R\$ 22,50



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

		Dimensões das cerdas: Comprimento: 33mm, Largura 10mm e Altura 16mm.				
11	Escova Anti- Estática	Modelo B3. Categoria Reta de lidar com Nu.3 Pelos: 1 linha x 12 aglomerados Comprimento: 170mm. Dimensões das Cerdas: Comprimento: 57mm, Largura 2,7mm e Altura 25mm.	Tinsolder ref. EAES	1	R\$ 28,95	R\$ 28,95
12	Espiral para Proteção de Fios e Cabos Elétricos	Tipo: Espiral. Tamanho: ¼" (um quarto de polegada). Material: Polietileno resistente a raios U.V. Cor: Branco METRO Deve proteger contra desgaste sem restringir a flexibilidade	Fixtil ref. ES EL	150	R\$ 5,90	R\$ 885,00
13	Solda Estanho	Tipo de Fluxo: 60x40 RA aditivado 1mm Comprimento mínimo: 3,5M	SCI ref. S.E	3,5	R\$ 6,80	R\$ 23,80
14	Ferramenta de Inserção	Inserção de Cabos em Patch Panel, bloco IDC-110, Jack RJ45. Suporte a pressão entre 4 e 6Kg. Lâmina com SNCM 21 endurecido. Regulagem de Pressão. Corpo de Aço com revestimento termoplástico.	Punch down ref. F.I	1	R\$ 99,95	R\$ 99,95



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

15	Ferro Solda	Potência Nominal a partir de 40w. Voltagem: 110 ou 220. Cabo: PVC. Suporte de Metal para Descanso. Comprimento mínimo de cabo elétrico: 1m.	AFR MAX ref. FR. S	1	R\$ 36,25	R\$ 36,25
16	Kit Testador Multifuncional	Teste de cabos de rede RJ45 padrões 568 A e 568B, 10 base-T. Teste de cabo de telefone RJ11. Teste de cabo BNC. Localização de cabos. Teste de continuidade. Bateria Inclusa.	Multitoc ref. Td Mult	1	R\$ 375,60	R\$ 375,60
<b>TOTAL DO LOTE 3</b>						<b>R\$ 1.616,00</b>

### CLÁUSULA SEGUNDA – DOS ANEXOS CONTRATUAIS

Fazem parte deste contrato, como se nele estivessem transcritos, os seguintes documentos:

- Edital de Pregão Presencial N° 09/2014, veiculado pela Câmara Municipal de Campo Largo e seus Anexos;
- Proposta da **CONTRATADA**.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - Os documentos elencados no “*caput*” desta cláusula são considerados pelas partes como suficientes para, em conjunto com este contrato, definir o objeto e disciplinar as relações obrigacionais entre os contratantes, até sua fiel execução.

**PARÁGRAFO SEGUNDO.** A partir da assinatura deste contrato, a ele passam a se vincular todas as atas de reuniões e/ou termos aditivos que vierem a ser realizados e que importem em alterações de qualquer condição contratual, desde que devidamente assinados pelos representantes legais das partes.

### CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR

Pelo fornecimento de produtos tratados neste contrato, a **CONTRATANTE** pagará para a





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

**CONTRATADA**, a importância total de **R\$ 46.559,87** (quarenta e seis mil quinhentos e cinquenta e nove reais e oitenta e sete centavos).

**PARÁGRAFO ÚNICO.** No valor constante desta Cláusula, representando o preço total do fornecimento de produtos pela **CONTRATADA**, já estão inclusas as despesas com impostos, seguro, taxas e demais encargos necessários à execução do objeto contratado.

### CLÁUSULA QUARTA – DO FORNECIMENTO

O objeto deste contrato será fornecido pela **CONTRATADA** de conformidade com as especificações constantes do Edital do Pregão Presencial nº 09/2014, veiculado pela Câmara Municipal de Campo Largo, mediante requisição.

### CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento dos produtos licitados pela **CONTRATANTE** para a **CONTRATADA**, de acordo com a quantidade dos produtos fornecidos e colocados, por meio de depósito bancário no banco **Caixa Econômica Federal – CEF, agência 0385**, conta corrente nº **820-5**, em nome da empresa **CONTRATADA** no prazo máximo de 15 dias contado da apresentação e protocolização da nota fiscal, que deverá, necessariamente, ocorrer após a entrega dos produtos licitados com o devido atestado de recebimento dos servidores nomeados para este ato, acompanhado também de:

- a) Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços ou, excepcionalmente por pessoa indicada com responsável pelo recebimento;
- b) Prova de situação regular perante o Instituto Nacional de Seguridade Social – apresentando a CND – Certidão de Regularidade de Situação, sempre relativa ao mês imediatamente anterior à data da Nota Fiscal;
- c) Prova de Regularidade para com o FGTS – Fundo de Garantia de Tempo de Serviço, sempre relativa ao mês imediatamente anterior à data da Nota Fiscal;
- d) Certidão de Regularidade de Tributos Municipais.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - É vedado a **CONTRATADA** negociar com terceiros, seja a que título for, o crédito decorrente deste contrato, ainda que com instituição bancária, permitindo-se, tão somente, cobrança em carteira simples, ou seja, diretamente da **CONTRATANTE**.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - A **CONTRATANTE** poderá descontar do pagamento, importâncias que, a qualquer título, lhes sejam devidas pela **CONTRATADA**, por força deste contrato, bem como outras determinadas por Lei.

### CLÁUSULA SEXTA – DA ENTREGA, EXECUÇÃO E DOS LOCAIS

A **CONTRATADA** obriga-se a entregar o objeto a que se refere esse contrato, mediante requisição de fornecimento, na sede da Câmara Municipal, num prazo máximo de 15 dias



# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

úteis, contados da data do recebimento das requisições.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** – O recebimento do objeto contratado ora licitado será acompanhado pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços da Câmara Municipal de Campo Largo o qual fiscalizará se estão sendo atendidas as condições estabelecidas pelo Edital do Pregão Presencial n.º09/2014, e sendo constatadas irregularidades o membro da Comissão designado notificará por escrito a **CONTRATADA** do ocorrido a qual terá o prazo máximo e improrrogável de 48 (quarenta e oito) horas para sanar as irregularidades.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** – Caso **CONTRATADA** seja reincidente no que está disposta no parágrafo anterior, ou descumpra prazo estabelecido no mesmo, lhe serão aplicadas as penalidades dispostas neste contrato e em Lei.

### CLÁUSULA SÉTIMA – DO RECEBIMENTO

O recebimento definitivo ou provisório não exime a **CONTRATADA** da responsabilidade civil previstas pela legislação pelo fornecimento dos produtos objeto deste contrato.

### CLÁUSULA OITAVA – PRAZO DE VIGÊNCIA

O presente contrato tem o prazo de 6 (seis) meses, contados a partir da publicação resumida do instrumento do Contrato Administrativo.

### CLÁUSULA NONA- DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Além das obrigações naturalmente decorrentes deste instrumento, a **CONTRATADA** se compromete a manter em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Pregão Presencial nº 09/2014 veiculadas pela Câmara Municipal de Campo Largo, durante toda a vigência deste contrato.

### CLÁUSULA DÉCIMA – DAS PENALIDADES

O atraso injustificado na entrega do objeto contratado implica no pagamento de multa de 0,1% (um décimo por cento) por dia de atraso, calculada sobre o valor total do contrato, isentando em consequência a **CONTRATANTE** de quaisquer acréscimos, sob qualquer título, relativos ao período em atraso.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - A inexecução parcial do ajuste implica no pagamento de multa de 20% (vinte por cento), calculada sobre o valor da parcela inexecutada.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - A inexecução total do ajuste implica no pagamento de multa de 20% (vinte por cento), calculada sobre o valor total do contrato.





# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO

## ESTADO DO PARANÁ

### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO

O **CONTRATANTE** se reserva o direito de rescindir o contrato, independente de interpelação judicial ou extrajudicial, sem indenização de qualquer espécie, quando a **CONTRATADA**:

- Transferir no todo ou em parte o contrato, sem prévia autorização da **CONTRATANTE**;
- Não cumprir ou cumprir irregularmente qualquer obrigação contratual;
- Falir, dissolver a sociedade ou modificar sua finalidade de modo que, a juízo da **CONTRATANTE**, prejudique a execução do contrato.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - Ocorrendo motivo que justifique e aconselhe, atendido em especial interesse da **CONTRATANTE**, poderá o contrato ser rescindido, excluída sempre qualquer indenização por parte da **CONTRATANTE**.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - Quando a **CONTRATADA** der causa à rescisão do contrato ficará sujeito, além da multa de 20% (vinte por cento) do valor contratual e demais penalidades previstas, a uma das seguintes sanções:

- Advertência;
- Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a **CONTRATANTE**, pelo prazo de 2 (dois) anos.

### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS DESPESAS ORÇAMENTÁRIAS

As despesas desta licitação, na modalidade de Pregão Presencial serão suportadas, pela dotação orçamentária, consignada no Orçamento do Município de Campo Largo à Câmara Municipal para o exercício financeiro de 2014, com a seguinte identificação técnica:

Conta da Despesa	Classificação Funcional Programática	Fonte de Recurso
33.90.30.00.00	01.001.01.031.0001.2001	Recursos Próprios




# CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO


## ESTADO DO PARANÁ

### CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO FORO

As partes contratantes elegem o Foro de Campo Largo/PR da Região Metropolitana de Curitiba, como o único competente para dirimir dúvidas acaso surgidas, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E por estarem de perfeito e comum acordo, assinam e rubricam o presente contrato em 03 (três) vias de iguais formas e teor, na presença das testemunhas abaixo para todos os fins de direito.

Campo Largo, 21 de novembro 2014.

  
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPO LARGO  
Representado por Dirceu Luiz Mocelin  
CONTRATANTE

  
A PEDRON & CIA LTDA ME  
Representada por Andrea Pedron Cecato  
CONTRATADA

Testemunha

Nome:  PAULO CESAR SABIM

RG: 4544663.8

CPF: 796978879.34

Testemunha

Nome:  ADALBERTO GERQUIN

RG 3.026.2942.

CPF: 510754-747-49