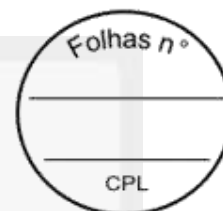




SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Paço Municipal, Cep: 78890-002
Telefone: (66) 3544-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP N° (48/2024)

1 – Descrição da necessidade da contratação

A Aquisição de Material de Informática para a Prefeitura Municipal de Sorriso, justifica-se pela necessidade das manutenções dos equipamentos tecnológicos de trabalhos administrativos, operacionais e rotineiros nos setores, dando continuidade ao serviço público aceitável. Considerando que para o funcionamento desta Prefeitura é de grande importância a referida aquisição para que todos os setores possam funcionar adequadamente, pois o material de informática é necessário para que o servidor público possa exercer suas funções.

Nesse sentido, como acontece na maioria das tecnologias, os equipamentos de TI sofrem um processo de depreciação natural, que associado ao avanço das tecnologias, exige renovação periódica tecnológico, de forma a garantir a compatibilidade e disponibilidade dos recursos de TI adequados à necessidade dos servidores.

Assim, com a aquisição dos equipamentos que serão licitados trarão benefícios direto e indireto a população, e darão condições de continuidade nas atividades inerentes ao bom funcionamento dos serviços da Administração Pública por meio das Secretarias Municipais.

Nesses termos, espera-se ainda, que com a aquisição, os servidores tenham melhores condições de desempenhar seu serviço com equipamentos mais modernos, bem como, maior economicidade, eficiência e eficácia.

O presente estudo atenderá as emendas impositivas da Secretaria Municipal de Segurança Pública, Trânsito e Defesa Civil, com a aquisição de um drone e uma impressora laser.

2 – Área requisitante

Secretaria Municipal de Educação	Lúcia Korbes Drechsler
Secretaria Municipal de Obras	Milton Geller
Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia	Nerci Adriano Denardi
Secretaria Municipal de Assistência Social	Daniela Cristina Silveira Marsola Stel
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico	Claudio Cezar Oliveira
Secretaria Municipal de Administração	Bruno Eduardo Pecinelli Delgado
Secretaria Municipal de Governo	Hilton Polesello
Secretaria Municipal de Esporte	Emílio Brandão Júnior
Secretaria Municipal da Cidade	Fábio Miguel dos Santos
Secretaria Municipal de Saúde	Luís Fabio Marchioro
Secretaria Municipal de Segurança Pública, Trânsito e Defesa Civil	José Carlos Moura
Secretaria Municipal de Cultura, Turismo e Juventude	Francisco Guimarães Ferreira Cordeiro
Secretaria Municipal de Agricultura Familiar e Segurança Alimentar.	Nerci Adriano Denardi
Secretaria Municipal de Transporte	Leonir Paulo Capitão
Controladoria Geral do Município	Laércio Costa Garcia
Procuradoria Geral do Município	Alex Sandro Monarin

3 – Descrição dos Requisitos da Contratação

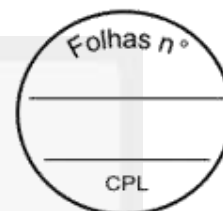
O presente estudo tem como requisitos:

- Qualidade dos produtos a serem adquiridos – Efetuar a entrega dos itens em condições adequadas e garantir que as embalagens, estejam em ótimo estado, livres de danos ou defeitos que comprometam sua utilização.
- A contratada deverá apresentar catálogos técnicos que comprovem que o material a ser fornecido atende às especificações solicitadas na licitação.



SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Paço Municipal, Cep: 78890-002
Telefone: (66) 3544-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br



- Garantir que os materiais tenham qualidade e durem por um período mínimo de 12 meses ou conforme prazo determinado pelo fabricante.
- Coerência nos valores ofertados – Apresentar valores competitivos e condizentes com os praticados no mercado para os itens, levando em consideração a qualidade e quantidade fornecida.
- Atender os critérios das Normas Brasileiras da Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR/ABNT.
- Prazos de entrega e disponibilidade - Garantir a entrega pontual dos itens conforme os prazos acordados, bem como a disponibilidade no período e quantidade solicitados.
- Só serão aceitos itens de primeira linha e de acordo com especificações técnicas informadas no termo de referência.

4 - Levantamento de mercado

Foi possível se aferir em outras contratações públicas de natureza e objeto semelhantes através do Radar- TCE, bem como em contratos públicos de natureza semelhante.

Em atas de registro de preços de órgãos públicos, sites especializados, refletindo a similaridade dos materiais, quantitativos e preços.

Foi observado que comumente os itens são ADQUIRIDOS, por meio de PREGÃO ELETRÔNICO. Foi analisado que essa é a opção mais vantajosa, haja visto que garante quantidades definidas e a disposição da administração.

5 - Descrição da solução como um todo

A solução de mercado existente para a aquisição destes itens se dá através de licitações por Sistema de Registro de preços - SRP e por item/lote, na qual a administração não possui a obrigatoriedade de aquisição de todo o quantitativo de uma única vez.

Em relação a solução a ser escolhida, fica claro que a modalidade de pregão eletrônico é uma decisão inteligente e estratégica para a administração municipal, nos termos do artigo 6º, inciso XLI, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

A adoção desse modelo de licitação pode trazer inúmeros benefícios para a gestão pública, resultando em produtos mais eficientes, com melhores condições de qualidade, transparência e redução de custos.

6 – Estimativa das quantidades a serem contratadas – (Obrigatório)

A quantidade dos equipamentos dispostos a seguir, foi estimada com base em contratação anterior realizada pelo município de Sorriso.

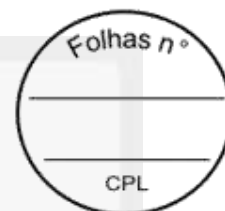
ITEM	DESCRIPTIVO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ADAPTADOR DE CONECTOR - TIPO CONVERSOR DE HDMI PARA VGA PORTATIL, ENTRADA HDMI E SAÍDA VGA, MAIS SAÍDA DE AUDIO STEREO, CIRCUITO ELETRONICO INTERNO RESISTENTE A IMPACTOS	UND	143	R\$ 37,76	R\$ 5.399,68



SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Fone Municipal, Cep: 78890-000
Telefone: (66) 3544-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br

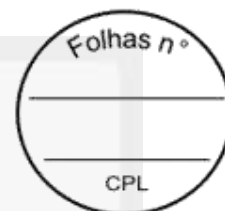


2	AERONAVE DE ASA ROTATIVA - DO TIPO DRONE - DRONE ACOMPACTO E PORTATIL; CONJUNTO DE SOFTWARE COMPLETO; CAMERA GRANDE-ANGULAR COM SENSOR CMOS DE 4/3 E 20 MP; CAMERA WIDE; CAMERA COM ZOOM DE 12 MP, COMPATIVEL COM ZOOM HIBRIDO MAXIMO DE 56 x; CAMERA TERMICA COM RESOLUCAO DE 640 x 512; TEMPO DE VOO DE ATÉ 45 MINUTOS; COM NO MINIMO 2 BATERIAS DE CARGA RAPIDA, HUB DE CARREGAMENTO DE 100 W; DETECCAO OMNIDIRECIONAL PARA UM VOO SEGURO, EQUIPADO COM LENTES GRANDE ANGULARES EM TODOS OS LADOS PARA EVITAR OBSTACULOS OMNIDIRECIONAIS COM ZERO PONTOS CEGOS; ROTA DE VOO, ACOMPANHAMENTO DE TERRENO EM TEMPO REAL; CAPTURA OBLIQUA INTELIGENTE; PESO (COM HELICES, SEM ACESSORIOS): 920 G E PESO MAX. DE DECOLAGEM: 1050 G; ESTABILIZACAO: TRIAXIAL (INCLINACAO, ROTACAO, GIRO); BATERIA: LI-ION (5.000 MAH A 7,2 V), TENSÃO PADRAO: 15,4 V, TENSÃO MAX. DE CARREGAMENTO: 17,6 V. ARMAZENAMENTO: U3/CLASSE 10/V30 OU SUPERIOR.; CONTROLE REMOTO: COM TELA INTEGRADA NO MODULO RTK: DIMENSOES: 50,2x40,2x66,2 MM (CxLxA).	UND	1	R\$ 49.605,78	R\$ 49.605,78
3	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ-45 DE PASSAGEM DE CABO - COMPATIVEL COM CONECTOR CAT6 MACHO, COM DUAS LÂMINAS EXTRAS PARA CORTE POSSIBILITANDO DECPAR O CABO SEM A TROCA DE LÂMINA, CRIPA E CORTE EM UM MOVIMENTO ÚNICO, CORPOR EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM OS PADRÕES DE MONTAGEM T568A E T568B, ATENDE AS POLITICAS DE DE RESPEITO AO MEIO AMBINETE (ROHS) E REQUESITOS DA NORMA ANSI/TIA/EIA-568B.2. POSSUIR GARANTIA MINIMA DE 3 MESES.	UND	10	R\$ 273,97	R\$ 2.739,70
4	BOBINA PARA IMPRESSORAS DE SENHAS - BOBINA TÉRMICA 57 MM X 30 M NA COR AMARELA. U	UND	160	R\$ 35,06	R\$ 5.609,60
5	CABEÇA IMPRESSÃO CANON BLACK BH-10 G7010, ORIGINAL COM TRÊS MESES DE GARANTIA	UND	80	R\$ 335,48	R\$ 26.838,40
6	CABEÇA IMPRESSÃO CANON COLOR CH-10 G7010, ORIGINAL COM TRÊS MESES DE GARANTIA	UND	80	R\$ 346,86	R\$ 27.748,80
7	CABECA IMPRESSAO ORIGINAL CANON QY6-0091 PARA IMPRESSORAS GX7010/GX7080 , COM TRÊS MESES DE GARANTIA.	UND	25	R\$ 1.513,80	R\$ 37.845,00
8	CABEÇA DE IMPRESSÃO EPSON, COMPATIVEL COM L5190 DE 1200DPI - NÃO SERÃO ACEITAS SIMILARES OU PARALELAS.	UND	95	R\$ 693,35	R\$ 65.868,25
9	CABO HDMI VERSÃO 2.0 DE 10 METROS, SRGB, YCBCR - 4:2:2/4:4:4, AUDIO 24BIT,192KHZ, 8 CANAIS LLPCM, 4K 30HZ-60HZ, 18GPS DE BANDA, COM ATÉ 60 QUADROS POR SEGUNDO, BLU-RAY E HD DVD COM RESOLUÇÃO MAXIMA, CRC, DVD, DEEP COLOR DE ATÉ 48BIT, AUTO LIP, DOLBY TRUE HD, DTS - HD MASTER, CRC EXTENDIDO, CANLA ETHERNET E RETORNO DE ÁUDIO, 32 CANAIS DE ÁUDIO, E 1536KHZ DE AUDIO, 40 CAM=NAUS DE VIDEO SIMULTANEO E DOIS DUAL VIEW. COM 12 MESES DE GARANTIA.	UND	80	R\$ 111,57	R\$ 8.925,60
10	CABO DE ENRGIA - DO TIPO CABO DE FORÇA DE 3 METROS, BITOLA DE 3X050MM, 10 A, 110-220V, FLEXÍVEL TRIPOLAR,ATENDE ANBR 14136.POSSUIR 6 MESES DE GARANTIA	UND	47	R\$ 41,51	R\$ 1.950,97
11	CABO DE ENRGIA - DO TIPO CABO DE FORÇA DE 5 METROS, BITOLA DE 3X075MM, 10A, 110-220V, FLEXÍVEL TRIPOLAR, ATENDER A NBR 14136, POSSUIR 6 MESES DE GARANTIA.	UND	53	R\$ 46,25	R\$ 2.451,25
12	CARREGADOR DELL 65W CONECTOR 4.5MM, COM ADPATADOR DE ALIMENTAÇÃO EXTERNO, COMPATIVEL COM OPTIPLEX 7040, OPTIPLEX 7050 MICRO E LATITUDE 3420, DEVE SER GENIUNO DELL E COM 12 MESES DE GARANTIA.	UND	51	R\$ 153,75	R\$ 7.841,25
13	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA - KIT RECARGA EPSON T544 NAS CORES, PRETO, CIANO, MAGENTA E AMARELO COM 60 ML CADA. O KIT DE RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NÃO SERÃO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	169	R\$ 223,15	R\$ 37.712,35
14	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA - KIT RECARGA EPSON T664 NAS CORES, PRETO, CIANO, MAGENTA E AMARELO COM 70 ML CADA. O KIT DE RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NÃO SERÃO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	64	R\$ 217,12	R\$ 13.895,68
15	DISGO RIGIDO DO TIPO SSD 240GB SATA 6.0G B/S ECC, COM LEITURA: 540MB/S E GRAVAÇÃO: 500MB/S, POSSUIR: INTEGRIDADE DE DADOS EM VÁRIAS ETAPAS ALGORITMO, MONITORAMENTO TÉRMICO, ACELERAÇÃO DE GRAVAÇÃO SLC, COLETA DE LIXO ATIVA, SUPORTE TRIM, AUTOMONITORAMENTO E TECNOLOGIA DE RELATÓRIOS, MTTF, DURABILIDADE MÉDIA DE 1.5 MILHÕES DE HORAS COM 36 MESES DE GARANTIA.	UND	99	R\$ 193,29	R\$ 19.135,71
16	DISCO RIGIDO - HD INTERNO DE NO MINIMO 6TB P/ CFTV; USO ESPECIFICO PARA CFTV, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE NO MINIMO 6TB, 5400 RPM OU SUPERIOR, INTERFACE SATA, CACHE DE NO MINIMO 64MB, RESISTENTE A MANCHAS, 300.000 CICLOS DE CARGA / DESCARGA, MTBF DE 1.000.000H, OPERAÇÃO 24 HORAS POR DIA, 7 DIAS POR SEMANA, 8760 HORAS DE ATIVAÇÃO POR ANO (24 x 7), DISSIPACÃO DE CALOR OTIMIZADA, ESTABILIDADE DE GRAVAÇÃO DE DADOS, VELOCIDADE DE DISCO CONTROLADA, GARANTIA DE 720 DIAS PELO FABRICANTE.	UND	45	R\$ 940,81	R\$ 42.336,45



SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Paço Municipal, Cep: 78890-002
Telefone: (66) 3544-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br

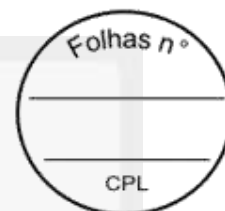


17	EQUIPAMENTO DE ESTABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE ENERGIA - DO TIPO NOBREAK DE TORRE COM DISPLAY LCD TOPOLOGIA ONLINE MONOFASICO, POTENCIA 10 KVA 10 KW, TENSÃO DE ENTRADA: 220V (FNT OU FFT) E TENSÃO DE SAÍDA: 110/220/110+110V, FORMA DE ONDE SENODIAL PURA, COM UM ÚNICO FATOR DE POTÊNCIA DE SAÍDA, CONEXÃO DE ENTRADA: BORNES E CONEXÃO DE SAÍDA BORNES + 8 TOMADAS NBR 14136(20A), POSSUI O TEMPO DE AUTONOMIA DE 25 MINUTOS ATÉ 180 MINUTOS, COM AUTONOMIA DE EXPANSÃO, COM HOTSWAP DE BATERIAS, BYPASS AUTOMÁTICO, DISJUNTORES, PARALELISMO, EXIBIR DIAGNÓSTICO DE BATERIAS, TRANSFORMADOR, FUNÇÃO DE ECONOMIZAR BATERIA, COM MICROPROCESSADOR DSP, DC START, INVERSOR SINCRONIZADO COM A REDE ELÉTRICA (SISTEMA PLL), COM GERENCIAMENTO USB / RS-232 / EPO / PORTA DE PARALELISMO / SLOT DE COMUNICAÇÃO (CARTÃO SNMP OU CONTATO SECO), PROTEÇÕES PARA A CARGA A: QUEDA DE REDE (BLACKOUT); RUÍDO DE REDE ELÉTRICA; SOBRETENSÃO DE REDE ELÉTRICA; SUBTENSÃO DE REDE ELÉTRICA; SURTOS DE TENSÃO NA REDE; CORREÇÃO LINEAR DE VARIAÇÃO DA REDE ELÉTRICA; VARIAÇÃO DE FREQUÊNCIA DA REDE ELÉTRICA; DISTORÇÃO HARMÔNICA DA REDE ELÉTRICA; AFUNDAMENTO DE TENSÃO (SAG), DIMENSÕES AXLXP (MM) 657 X 288 X 700, PESO MÍNIMO DE 100KG, TEMPO DE GARANTIA DE 12 MESES.	UND	1	R\$ 31.199,83	R\$ 31.199,83
18	ETIQUETA AUTO ADESIVA - ROLO DE PAPEL ADESIVO TÉRMICO NA LARGURA DE 100MM E 40MM DE ALTURA, DIÂMETRO INTERNO DO ROLO DE 1POLEGADA. POSSUIR MAIS DE 700 ETIQUETAS.	UND	55	R\$ 27,78	R\$ 1.527,90
19	FITA PARA MAQUINA ETIQUETADORA - EM POLIPROPILENO, MODELO M-K231, PARA ROTULADOR BROTHER PT55/PT65/PT70/PT80., NA COR BRANCA, MEDINDO 12MMX0.47"	UND	50	R\$ 38,59	R\$ 1.929,50
20	FONTE PARA COMPUTADOR - FONTE ATX 550W, 80 PLUS BRONZE, PFC ATIVO, 100-210VCA, FREQUENCIA DE 50-60HZ, VENTUINHA DE 120MM, DIMENSÃO DE 140X150X86MM, PROTEÇÃO OCP/OVP/OPP/OTP/SCP, ATX 24 PINOS(-1), EPS 8 PINOS (-1), PCI-E 6+2 PINOS (-2), SATA 15 PINOS (-5), MOLEX 4 PINOS (-2), FDD 4 PINOS (-1). O EQUIPAMENTO INCLUI CABO DE FORÇA DE 1 METRO, COM GARANTIA DE 60 MESES.	UND	55	R\$ 332,20	R\$ 18.271,00
21	KIT DE FIXAÇÃO PARA RACK PADRÃO 19" - GUIA DE CABOS FECHADO 1UX50X19 -PRETO	UND	109	R\$ 48,13	R\$ 5.246,17
22	KIT DE GARRAFAS DE TINTA ORIGINAL - PARA IMPRESSORA DE MARCA CANON, MODELO GI-16 BK-C-M-Y, NAS SEQUINTES COLORAÇÕES: AMARELO COM 132ML, CIANO COM 132ML, MAGENTA COM 132ML E BLACK DE 167ML, COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES COM O FABRICANTE. O KIT DE RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NÃO SERÃO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	73	R\$ 1.057,83	R\$ 77.221,59
23	IMPRESSORA TIPO LASER RECORTE, SISTEMA DE CORTE DE CONTORNO TIPO CÂMERA CCD, LARGURA MÍNIMA 135CM, ÁREA DE CORTE MÍNIMO 120CM, VELOCIDADE DE CORTE MÍNIMO 800MM/S, FORÇA MÍNIMA DE CORTE 900G, MEMORIA MÍNIMA 4MB, COM SOFTWARE DE RECORTE COM SUPORTE AOS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7/8/10 64/32BITS, ALIMENTAÇÃO 127/220 COM 12 MESES DE GARANTIA.	UND	1	R\$ 9.436,19	R\$ 9.436,19
24	PECAS PARA IMPRESSORAS - CARTUCHO DE MANUTENCAO ORIGINAL MC-G01, COMPATIVEL COM IMPRESSORAS MAXIFY	UND	20	R\$ 421,67	R\$ 8.433,40
25	ROTEADOR ACCESS POINT DUAL BAND INTERFACE AX 1800 OUTDOOR, COMPATIVEL COM OMADA CLOUD-BASED CONTROLLER E OMADA SOFTWARE CONTROLLER - 1 PORTA GIGABIT ETHERNET RJ-45, COM SUPORTE 802.3AT POE E POE PASSIVO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 48V/0.5A E ADAPTADOR POE INCLUIDO. COM FREQUENCIA DE 2.4 GHZ - 5 GHZ, COM VELOCIDADE DE ATÉ 1,8GBPS - PROTEÇÃO IP67. COMPATIVEL COM O PADRÃO IEEE 802.11. COM PADRÕES WIRELESS IEEE 802.11AX/AC/N/G/B/A - COM TRANSFERENCIA DE DADOS E COBERTURA SEM FIO; PRODUTO EM CONFORMIDADE COM ANATEL, EAC E UL (ADAPTADOR) E NBR 14136; POSSUIR 12 MESES DE GARANTIA.	UND	24	R\$ 1.369,81	R\$ 32.875,44
26	ROTEADOR ACCESS POINT WIRELESS DUAL BAND AX 1800 MONTAVEL EM TETO, COMPATIVEL COM A TECNOLOGIA OMADA 80211AX COM TAXA DE TANSFRENCIA SEM FIO, 574 MBPS SIMULTANEOS EM 2,4 GHZ E 1201 MBPS EM 5 GHZ	UND	76	R\$ 628,20	R\$ 47.743,20
27	PATCH PANEL - PORTAS: 24 GIGALAN, CATEGORIA: 6, PINAGEM DE MONTAGEM: T568A/B, PADRAO: 19", ALTURA: 1 U, CONECTOR FRONTAL: RJ45 FEMEA, CONDUTOR SUPORTADO: 22 A 26 AWG, GARANTIA: 12 MESES, ACOMPANHA: GUIA DE CABOS, ICONES DE IDENTIFICACAO VERMELHOS E AZUIS, PARAFUSOS PARA FIXACAO, BRACADEIRAS PLASTICAS E VELCRO PARA ORGANIZACAO, MANUAL TECNICO, DEVE ACOMPANHAR SUPORTE UNIVERSAL TRASEIRO (ORGANIZADOR DE CABOS)	UND	44	R\$ 1.426,19	R\$ 62.752,36
28	REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA - PARA IMPRESSORA DE MARCA CANON, MODELO GI-16 BK - BLACK DE 167ML, COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES COM O FABRICANTE. A RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NÃO SERÃO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	50	R\$ 194,67	R\$ 9.733,50
29	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA IMPRESSORA DE MARCA CANON, MODELO GI-10 B PGBK - BLACK DE 170ML, COMPATIVEL COM IMPRESSORAS MEGA TANK G6010, G7010, GM2010 E GM4010; COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES COM O FABRICANTE. A RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NAO SERAO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES	UND	167	R\$ 92,32	R\$ 15.417,44



SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Paço Municipal, Cep: 78890-002
Telefone: (66) 3544-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br



30	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA IMPRESSORA DE MARCA CANON, MODELO GL-10 (Y) NA COLORACAO AMARELO, DE 70ML, COMPATIVEL COM IMPRESSORA CANON G6010 E G7010; COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES COM O FABRICANTE. O KIT DE RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NAO SERAO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	90	R\$ 101,66	R\$ 9.149,40
31	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA IMPRESSORA DE MARCA CANON, MODELO GL-10 (M) NA COLORACAO MAGENTA, DE 70ML, COMPATIVEL COM IMPRESSORA CANON G6010 E G7010; COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES COM O FABRICANTE. O KIT DE RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NAO SERAO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	90	R\$ 102,13	R\$ 9.191,70
32	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA IMPRESSORA DE MARCA CANON, MODELO GL-10 (C) NA COLORACAO CIANO, DE 70ML, COMPATIVEL COM IMPRESSORA CANON G6010 E G7010; COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES COM O FABRICANTE. O KIT DE RECARGA DEVE SER ORIGINAL, NAO SERAO ACEITAS MARCAS PARARELAS OU SIMILARES.	UND	90	R\$ 99,18	R\$ 8.926,20
33	SMART HUB - CENTRAL DE AUTOMAÇÃO SAMRT HUB COM TECNOLOGIA ZIGBEE, COMPATIVEL COM ALEXA E OK GOOGLE, CONFIGURAVEL ATRAV-ES DE APP IZY. COM RPTOCOLO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO ZIGBEE (IEEE 802.15.4) E WIFI (IEE 802.11B, 802.11G, 802.11N), FREQUENCIA DE 2,4GHZ, ALCANCE DE 100 METROS(SEM BARREIRAS), PROTOCOLO DE SEGURANÇA:64/128 BITS WEP,WPA/WPA2,WPAPSK/WPA2-PSK, PODENDO CONECTAR ATÉ 32 DISPOSITIVOS AO HUB, COM GARANTIA DE 12 MESES.	UND	14	R\$ 406,66	R\$ 5.693,24
34	TONER PARA IMPRESSORA - PRETO,HP LASERJET HP 83A, ORIGINAL (CF 283A),VALIDADE 12 MESES,EMBALAGEM APROPRIADA	UND	100	R\$ 43,01	R\$ 4.301,00
35	TONER PARA IMPRESSORA - PRETO,HP LASERJET HP 85A, ORIGINAL (CF 285A),VALIDADE 12 MESES,EMBALAGEM APROPRIADA	UND	27	R\$ 55,58	R\$ 1.500,66

7 - Estimativa do valor da contratação

Estimativa do valor da contratação, é de um total de R\$ 716.454,16 (Setecentos e dezesseis mil quatrocentos cinquenta e quatro mil e dezesseis centavos).

Para realizar a estimativa de valores, conduzimos pesquisas junto a fornecedores especializados, bem como analisamos contratações públicas por meio do sistema Radar TCE-MT, do Banco de Preços e sítios eletrônicos, que agrega compras realizadas em todo o território nacional. Todos os orçamentos obtidos, juntamente com uma planilha detalhada dos valores. Essa abordagem nos permite obter uma visão abrangente dos custos envolvidos na aquisição de materiais e equipamentos de informática, garantindo uma estimativa precisa e fundamentada.

8 - Justificativas para o parcelamento ou não da solução

O objeto da contratação será parcelado e será utilizado o MENOR PREÇO POR ITEM, que se constituirá no critério de seleção da proposta mais vantajosa, utilizado para compras e serviços de modo geral e para contratação e bens e serviços. O objeto é dividido em itens específicos, cada qual representando um bem de forma autônoma, razão pela qual aumenta a competitividade do certame, pois possibilita a participação de vários fornecedores.

9 - Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

10 - Demonstrativo da Previsão da Contratação no Plano de Contratações Anual – PCA

A referida contratação está prevista no Plano Anual de Contratações – PCA: Linha número 119.

11 - Resultados pretendidos

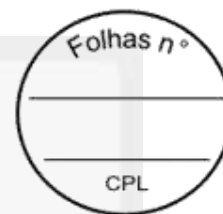
Realização de manutenções e reparos nos equipamentos de tecnologia:

- Garantir a continuidade das atividades administrativas através do bom funcionamento dos equipamentos de tecnológicos;
- Evitar o descarte por falta de peças, prolongando a vida útil dos equipamentos permanentes e conservando patrimônio público;
- Manter em pleno funcionamento os equipamentos de informática;



SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Paço Municipal, Cep: 78890-000
Telefone: (66) 3545-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br



- Cumprir as emendas impositivas disponibilizadas pela Câmara de Vereadores da Prefeitura de Sorriso-MT.

12 - Providências a serem adotadas

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação dos servidores ou adequação do espaço.

13 - Possíveis Impactos Ambientais

A presente aquisição dos materiais e utensílios de informática, caso utilizado e descartado de forma correta não acarretará impactos ambientais. Como a Prefeitura Municipal de Sorriso possui o Programa ECO Sorriso, que realiza o descarte correto de todos os materiais de informática e tecnologia, previne a contaminação do meio ambiente e todos os recursos naturais.

14 - Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Em relação à viabilidade da contratação, constata-se vantajosa. A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável. Os requisitos relevantes para aquisição foram adequadamente levantados e analisados, inclusive o tempo esperado para que a solução esteja disponível para o órgão. Considerando os pontos listados acima, esta equipe de planejamento declara viável a aquisição dos itens através de pregão eletrônico por valor global.

DECLARO que:

(X) **É VIÁVEL a presente contratação.**

() **NÃO É VIÁVEL a presente contratação.**

Sorriso - MT, 23 de outubro de 2024.

KLAITON DE ARAUJO MONTEIRO
Matrícula nº.4203
Departamento de TI

SARAH FRANCIELI ROLDO
Matrícula nº 12762
Departamento de TI

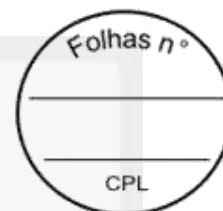
WELLINTON PAULO DOS SANTOS SOUZA
Matrícula nº.6076
Secretaria de segurança Pública

Aprovado em ____/____/____.



SORRISO
CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO
SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Avenida Porto Alegre nº 2525, Centro - Paço Municipal, Cep: 78890-002
Telefone: (66) 3544-4700 | E-mail: semad@sorriso.mt.gov.br - www.sorriso.mt.gov.br



CONTROLADORIA GERAL DO MUNÍCIPIO

Controlador Geral: Laércio Costa Garcia

PROCURADORIA GERAL DO MUNÍCIPIO

Procurador Geral: Alex Sandro Monarin

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Secretário(a): Bruno Eduardo Pecinelli Delgado

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Secretária Adjunta: Daniela Cristina Silveira Marsola Stel

SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

Secretário Adjunto: Fábio Miguel dos Santos

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Secretário(a): Claudio Cezar Oliveira

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Secretário(a): Lúcia Korbes Drechsler

SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE E LAZER

Secretário(a): Emílio Brandão Júnior

Assinado digitalmente por CLAUDIO CEZAR OLIVEIRA, em 29/10/2024 08:59. CPF: ###.184.481-##. Cargo: SEC.MUN.DESENV. ECONOMICO E GOVERNO.

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

Assinado digitalmente por Alex Sandro Monarin, em 25/10/2024 09:04. CPF: ###.705.199-##. Cargo: Procurador Geral.

SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

Assinado digitalmente por LAERCIO COSTA GARCIA, em 25/10/2024 08:59. CPF: ###.683.351-##. Cargo: CONTROLADOR GERAL DO MUNICIPIO.

Secretário(a): Hilton Polesello

Assinado digitalmente por LUIS FABIO MARCHIORO, em 25/10/2024 15:51. CPF: ###.321.601-##. Cargo: SEC. MUNICIPAL DE SAUDE E SANEAMENTO.

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Assinado digitalmente por BRUNO EDUARDO PECINELLI DELGADO, em 25/10/2024 10:58. CPF: ###.286.028-##. Cargo: SECRETARIO DE ADMINISTRAÇÃO.

Secretário(a): Milton Geller

Assinado digitalmente por LUCIA KORBES DRECHSLER, em 25/10/2024 10:57. CPF: ###.971.239-##. Cargo: SEC. MUNICIPAL DE EDUCACAO.

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

Assinado digitalmente por Fábio Miguel dos Santos, em 25/10/2024 09:52. CPF: ###.975.831-##. Cargo: Secretario Adjunto .

Secretário(a): Leonir Paulo Capitão

Assinado digitalmente por DANIELA CRISTINA SILVEIRA MARSOLA STEL, em 25/10/2024 09:42. CPF: ###.517.229-##. Cargo: SECRETARIO DE SAUDE.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SANEAMENTO

Assinado digitalmente por LEONIR PAULO CAPITANIO, em 25/10/2024 09:50. CPF: ###.323.820-##. Cargo: SEC.MUNICIPAL DE TRANSPORTES.

Secretário(a): Luis Fabio Marchioro

Assinado digitalmente por SERGIO KOCOVA SILVA, em 25/10/2024 09:22. CPF: ###.476.038-##. Cargo: SEC.MUNICIPAL DE SEGURANCA PUBLICA, TRANSITO E DEFESA CIVIL.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA, TRANSITO E DEFESA CIVIL

Assinado digitalmente por JOSE CARLOS MOURA, em 25/10/2024 09:22. CPF: ###.014.031-##. Cargo: SECRETARIO MUN SEG PUBLICA,TRANSITO E DEFESA CIVIL.

Secretário(a): José Carlos Moura

Assinado digitalmente por HILTON POLESSELLO, em 25/10/2024 09:08. CPF: ###.109.439-##. Cargo: SEC.MUN.DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS.

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE

Secretário(a): Francisco Guimarães Ferreira Cordeiro

Assinado digitalmente por Francisco Guimarães Ferreira Cordeiro, em 25/10/2024 09:03. CPF: ###.989.902-##. Cargo: Secretaria Adjunto de Cultura Turismo e Juventude.

Assinado digitalmente por NERCI ADRIANO DENARDI, em 25/10/2024 08:51. CPF: ###.569.631-##. Cargo: SECRETARIO .

Secretário(a): Nerci Adriano Denardi

Assinado digitalmente por WELLINTON PAULO DOS SANTOS SOUZA, em 25/10/2024 08:53. CPF: ###.569.631-##. Cargo: Compras.

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Assinado digitalmente por HILTON POLESSELLO, em 25/10/2024 08:47. CPF: ###.119.871-##. Cargo: SECRETARIO MUNICIPAL DE GOVERNO.

Secretário(a): Nerci Adriano Denardi

Assinado digitalmente por NERCI ADRIANO DENARDI, em 25/10/2024 08:44. CPF: ###.537.290-##. Cargo: Secretário Municipal de Agricultura, Meio Ambiente, Ciência e Tecnologia.

Av. porto Alegre, 2525 – Centro – CEP 78890-000 – Sorriso - MT – Brasil - Site:sorriso.mt.gov.br – Tel: +55 (66) 3544-4700

Assinado digitalmente por KLAITON DE ARAUJO MONTEIRO, em 25/10/2024 08:40. CPF: ###.592.363-##. Cargo: TÉCNICO ADMINISTRATIVO I.

Assinado digitalmente por SARAH FRANCIELI ROLDO, em 25/10/2024 08:40. CPF: ###.700.481-##. Cargo: Técnico Administrativo.