



# Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

## TERMO DE REFERÊNCIA GERAL

GABINETE DO PREFEITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS VIAÇÃO E TRÂNSITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CULTURA DESPORTO E TURISMO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E ASSISTÊNCIA SOCIAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

<b>SOLICITAÇÃO Nº</b>	019/2026
<b>ASSUNTO:</b>	Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes e outros para manutenção e adequado funcionamento das Secretarias Municipais de Nova Ramada/RS.

### 1. Definição do objeto

O objeto da presente contratação é a aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes e outros, conforme descrição constante na planilha em anexo, visando a manutenção e o adequado funcionamento das Secretarias Municipais de Nova Ramada/RS.

As quantidades adquiridas solicitadas são conforme demandas dos itens, com intuito de manter a qualidade dos serviços realizados pelas secretarias para os munícipes seja de forma direta ou indireta.

### 2. Fundamentação da contratação

A presente contratação está fundamentada na Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, de acordo com os Estudos Técnicos Preliminares Nº 010/2026 do Gabinete Do Prefeito; ETP Nº 011/2026 da Secretaria Municipal De Administração; ETP Nº 013/2026 da Secretaria Municipal De Obras Viação E Trânsito; ETP Nº 015/2026 da Secretaria Municipal De Educação Cultura Desporto E Turismo; ETP Nº 06/2026 da Secretaria Municipal De Saúde E Assistência Social- CRAS; ETP Nº 010/2026 da Secretaria Municipal De Saúde E Assistência Social; ETP Nº 07/2026 da Secretaria Municipal De Agricultura E Meio Ambiente; ETP Nº 06/2026 da Secretaria Municipal De Planejamento E Desenvolvimento Econômico.

### 3. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada, com ramo de atividade compatível, para o fornecimento de equipamentos e materiais permanentes e outros bens, conforme a relação detalhada em anexo a este Termo de Referência, visando atender às necessidades das diversas Secretarias Municipais do Município de Nova Ramada/RS.

A presente contratação tem por finalidade modernizar, ampliar e adequar a infraestrutura pública municipal, assegurando melhor desempenho das atividades administrativas e operacionais, bem como a manutenção da qualidade dos serviços públicos prestados à comunidade.

Com a aquisição de equipamentos novos e adequados, o Município busca garantir condições seguras, eficientes e produtivas de trabalho aos servidores públicos, além de melhorar o atendimento e a prestação de serviços diretos aos munícipes.

Entre as finalidades específicas, destacam-se:

- Aprimorar os ambientes escolares, promovendo adequações que favoreçam o processo educacional e a segurança dos alunos e profissionais;
- Fortalecer as atividades da Secretaria de Obras, com equipamentos que possibilitem maior eficiência na manutenção e conservação dos espaços públicos;
- Apoiar as atividades administrativas internas, essenciais ao bom funcionamento da gestão pública e à execução das políticas municipais;
- Atender as demandas do Centro de Referência de Assistência Social (CRAS), proporcionando

Avenida Gustavo König, nº 95 – Centro – Cep: 98758-000

Site: [www.novaramada.rs.gov.br](http://www.novaramada.rs.gov.br) / e-mail: [administra@novaramada.rs.gov.br](mailto:administra@novaramada.rs.gov.br)



# Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

## TERMO DE REFERÊNCIA GERAL

melhores condições para a realização de oficinas, brincadeiras e atividades recreativas voltadas à comunidade;

- Atender as necessidades da Unidade Básica de Saúde (UBS), garantindo maior qualidade e conforto no atendimento à população.

Dessa forma, a contratação proposta contribui diretamente para o fortalecimento da infraestrutura municipal, refletindo em melhoria contínua dos serviços públicos, valorização dos servidores e satisfação dos cidadãos, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021.

### 4. Requisitos da contratação

Os materiais tem natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

Para o fornecimento pretendido, os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da contratação.

As características dos itens solicitados encontram-se na planilha anexa a este TR.

A contratação será realizada por meio de Licitação na modalidade de Pregão Eletrônico – Menor Preço por Item.

O orçamento não necessita ser sigiloso.

### DA CLASSIFICADA EM PRIMEIRO LUGAR:

#### HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- b) Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);
- c) No caso de sociedade empresária, inclusive sociedade limitada unipessoal (SLU), deverá ser apresentado o ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado do documento comprobatório de seus administradores, quando essa informação não constar do próprio ato constitutivo consolidado;
- d) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- e) No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;
- f) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;
- g) Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da

Avenida Gustavo König, nº 95 – Centro – Cep: 98758-000

Site: [www.novaramada.rs.gov.br](http://www.novaramada.rs.gov.br) / e-mail: [administra@novaramada.rs.gov.br](mailto:administra@novaramada.rs.gov.br)



# Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

## TERMO DE REFERÊNCIA GERAL

Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

- d) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- e) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452/1943;
- f) Prova de regularidade junto à Fazenda Estadual, através da Certidão Negativa conjunta junto aos Tributos Estaduais, emitida pela Secretaria da Fazenda Estadual onde a empresa for sediada;
- g) Prova de regularidade junto à Fazenda Municipal, através da Certidão Negativa junto aos Tributos Municipais, emitida pela Secretaria da Fazenda Municipal onde a empresa for sediada;
- h) Declaração que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal de 1998.

Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa, empresa de pequeno porte e às demais pessoas jurídicas a elas legalmente equiparadas, deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

### **HABILITAÇÃO ECONÔMICA - FINANCEIRA:**

a) Certidão Negativa de falência, de recuperação judicial ou extrajudicial (Lei nº 11.101/2005), expedida pelo distribuidor da sede da empresa.

a.1) No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei nº 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar os demais requisitos de habilitação.

**Deverá das empresas classificadas em primeiro lugar, realizar a consulta das seguintes informações:**

- a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS ([ceiscadastro.cgu.gov.br](http://ceiscadastro.cgu.gov.br)) e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP ([portaldatransparencia.gov.br](http://portaldatransparencia.gov.br));
- b) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br](http://www.cnj.jus.br));
- c) Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU ([contas.tcu.gov.br](http://contas.tcu.gov.br));
- d) Consultar a Regularidade perante a Fazenda Municipal de Nova Ramada da empresa.

### **DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

O licitante e contratado que incorrer nas infrações administrativas dispostas no art. 155 da Lei federal nº 14.133/2021 se sujeita às seguintes sanções, observado o devido processo legal e assegurados o contraditório e a ampla defesa, e demais previsões contidas no Decreto-Executivo Municipal nº 5.496, de 13 de janeiro de 2026:

I- Advertência;

II - Multa, nas seguintes modalidades: a) moratória; b) compensatória;

III- Impedimento de licitar e contratar;

IV- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

### **5. Modelo de execução do objeto**

Os equipamentos deverão ser entregues após a homologação do processo, assinatura do contrato e envio dos pedidos de empenho no e-mail cadastrado da empresa, em até 20 (vinte) dias úteis, junto à Prefeitura Municipal de Nova Ramada, localizada na Avenida Gustavo König, 95, Centro – Nova Ramada/RS, no horário das 08hs às 12hs e das 13hs às 17hs, com agendamento prévio através do

Avenida Gustavo König, nº 95 – Centro – Cep: 98758-000

Site: [www.novaramada.rs.gov.br](http://www.novaramada.rs.gov.br) / e-mail: [administra@novaramada.rs.gov.br](mailto:administra@novaramada.rs.gov.br)



# Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

## TERMO DE REFERÊNCIA GERAL

telefone 55 99600-1018 com Valmir – Setor de Almoarifado (e-mail: [almoarifado@novaramada.rs.gov.br](mailto:almoarifado@novaramada.rs.gov.br)), sem custos adicionais ao Município.

- a) No caso de solicitação de prorrogação do prazo, a empresa deverá apresentar, antes do término do mesmo, pedido formal apresentando as razões justificadoras, que serão objeto de apreciação (encaminhando o pedido formalmente assinado e com as devidas justificativas no e-mail: [almoarifado@novaramada.rs.gov.br](mailto:almoarifado@novaramada.rs.gov.br)).
- b) Todas as despesas de entrega e outras de cada item ficarão sob responsabilidade da empresa vencedora, e considerar-se-ão incluídas no preço apresentado pela respectiva empresa.
- c) No caso de **descumprimento dos prazos** determinados para entrega do objeto e/ou entrega em desacordo com o solicitado, poderão ser aplicadas as sanções e penalidades constantes neste TR.
- d) Os produtos a serem entregues deverão ser adequadamente acondicionados, de forma a permitir a completa preservação do mesmo e sua segurança durante o transporte.
- e) A nota fiscal/fatura deverá, obrigatoriamente, ser entregue junto com o seu objeto, e deverá ser observado o Decreto Executivo Municipal nº 4.183, de 29 de novembro de 2021 (disponível no site: <https://www.novaramada.rs.gov.br>), que adota a Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.

Constatadas **irregularidades** no objeto, o Município de Nova Ramada poderá:

- a) se disser respeito à especificação, **rejeitá-lo no todo ou em parte**, determinando sua substituição ou rescindida a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;
- b) se disser respeito à diferença de quantidade ou de partes, determinar sua complementação ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

Na hipótese da substituição ou complementação do objeto entregue que não atenda às especificações licitadas, o contratado deverá fazê-lo em conformidade com a indicação da Administração, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente adjudicado.

O recebimento provisório ou definitivo **não exclui** a responsabilidade do fornecedor pela perfeita execução do fornecimento, ficando a mesma obrigada a substituir, no todo ou em parte, o objeto, se a qualquer tempo se verificarem vícios, defeitos ou incorreções.

### DA GARANTIA:

A garantia dos produtos deverá ser a solicitada no descritivo de cada item do Anexo I do TR, a contar da data de entrega.

### 6. Modelo de Gestão do Contrato

Para a contratação pretendida haverá necessidade de elaboração de Contrato Administrativo aos itens classificados como permanentes, por tratar-se de equipamentos com garantia contratual.

A gestão será realizada pela servidora Simone Chagas Rodrigues – Agente Administrativo, matrícula nº 341-7/1, designada através da Portaria nº 135/2023.

A fiscalização do objeto e prazos de entrega se dará pelo servidor Valmir de Jesus – Agente Administrativo, matrícula nº 725-0/1, responsável pelo Setor de Almoarifado, designado pela portaria 016/2025, o qual poderá solicitar auxílio de Comissão a ser designada por portaria, para conferência e aceite dos materiais.

### 7. Critérios de medição e de pagamento

O pagamento será efetuado em até 10 (dez) dias após a entrega da totalidade dos materiais de cada fornecedor, emissão da respectiva Nota Fiscal (em nome do Município de NOVA RAMADA) e recebimento definitivo pelo Setor de Almoarifado.

No pagamento serão efetuadas as retenções conforme legislação vigente, devendo ser observado

Avenida Gustavo König, nº 95 – Centro – Cep: 98758-000

Site: [www.novaramada.rs.gov.br](http://www.novaramada.rs.gov.br) / e-mail: [administra@novaramada.rs.gov.br](mailto:administra@novaramada.rs.gov.br)



# Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

## TERMO DE REFERÊNCIA GERAL

o Decreto Executivo Municipal nº 4.183, de 29 de novembro de 2021 (disponível no site: <https://www.novaramada.rs.gov.br>), que adota a Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.

### 8. Forma e critérios de seleção do fornecedor ou prestador de serviço

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Termo de Referência, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresa do ramo de atividade compatível com o objeto da contratação.

Neste sentido, segue como indicação de potenciais fornecedores as empresas:

1. Magazine Luiza S/A - CNPJ: 47.960.950/1088-36;
2. Amena Climatização Ltda – CNPJ: 46368367000163;
3. Net Mobil Comércio e Indústria de Móveis Ltda 2025 – CNPJ: 34.190.384/0001-74;
4. Rw Comercio e Servicos Eletronicos LTDA – CNPJ: 54.572.923/0001-47;
5. Maximus Esportes Indústria E Comércio LTDA EPP – CNPJ: 8738035000134.

Tais referências foram obtidas através de pesquisa de preços baseada em compras semelhantes de outros órgãos públicos - Art. 23, § 1º, Inciso II, Lei Nº 14.133/2021 e em sites de amplo domínio - Art. 23, § 1º, Inciso III, Lei Nº 14.133/2021, bem como dos equipamentos de informática as referências foram os valores passados pela empresa contratada pelo município para prestar assessoramento na área de informática (Róges Adorian - CNPJ: 32320766000140).

### 9. Estimativa do valor da contratação

Estima-se para a presente contratação o valor total de R\$ 215.914,26 (duzentos e quinze mil, novecentos e quatorze reais e vinte e seis centavos), sendo que os valores unitários de cada material solicitado por cada secretaria estão na planilha do Anexo I a este TR.

Observa-se que o referido valor é compatível com o praticado pelo mercado, de acordo com o disposto no Decreto Executivo nº 4.569/2023 e nos termos do Artigo 23 da Lei Federal 14.133/21.


### 10. Adequação orçamentária

De acordo com o Projeto/Atividade, Fonte de Recursos e Detalhamento da Fonte em planilha anexa, com o respectivo despacho do Setor de Empenhos.

### 11. Envolve recursos provenientes de Transferências Voluntárias da União?

- NÃO.  
 SIM. QUAL?

Nova Ramada/RS, 25 de maio de 2026.

  
Angélica Barboza Fischer  
Responsável pela elaboração



**Município de Nova Ramada**  
**Estado do Rio Grande do Sul**  
**CNPJ: 01.611.828/0001-49**

**TERMO DE REFERÊNCIA GERAL**

Em acordo:

Nova Ramada/RS, 25 de maio de 2026.

Tatiane Raquel Uhdé Pippi  
Secretária Municipal de Administração

Parecer do Responsável financeiro:

- Há recursos financeiros disponíveis
- A disponibilidade ocorrerá de acordo com o repasse federal/estadual
- Não há previsão de disponibilidade de recursos financeiros antes de \_\_\_\_\_
- Os recursos financeiros estarão disponíveis na efetiva aquisição.

Nova Ramada/RS, 25 de maio de 2026.

Elton Rehfeld  
Secretário Municipal da Fazenda

ANEXO TERMO DE REFERÊNCIA GERAL - 19/2026

PROJETO / ATIVIDADE: 2.004 - MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO GABINETE DO PREFEITO				CÓDIGO DA DESPESA: 7522		
Fonte de Recursos: 1500				Detalhamento da Fonte:		
Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos.						
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.
1593	1	1	Unid.	R\$ 3.097,20	R\$ 3.097,20	29304
DESCRICAÇÃO				Total da Despesa R\$ 3.097,20		
<b>Material para Áudio, Vídeo e Foto</b>						
1592	1	1	Unid.	R\$ 168,00	R\$ 168,00	27734
Antena de TV para sinal digital com as seguintes características mínimas: sinal digital HDTV/UHF; Compatível com 4K; 16 dBi de ganho; Ideal para instalação afastada da torre de transmissão; Possui filtro 4G, que elimina as interferências da banda 4G de telefonia celular nos canais de TV UHF; Deve acompanhar materiais para fixação em suporte e 15 m de cabo coaxial RG6, 90% de malha dupla blindagem com conectores nas suas duas extremidades. Garantia mínima de 01 ano.				CÓDIGO DA DESPESA: 9881		
Total da Despesa R\$ 168,00				Total da Despesa R\$ 168,00		
<b>Equip. de TIC - Computadores</b>						
1537	1	1	Unid.	R\$ 9.611,00	R\$ 9.611,00	29305
Computador com as seguintes características mínimas: Gabinete: no mínimo 02 baías; duas portas USB frontais, saída de áudio e entrada de microfone plugadas na Placa Mãe e com funcionamento, na cor preto. Placa Mãe: Socket: LGA1700 - 12ª - 13ª - 14ª Geração (Alder/Raptor/Meteor Lake). Chipset: INTEL H610; Slots de Memória: 2; Tipo de Memória: DDR4 Clock de 3200MHz; Capacidade de Memória: 64GB (2x32GB); Suporta CPU até: 65W; Saídas de Vídeo: HDMI; PCIe Express x16: 1 x PCI Express 4.0 X16; PCIe Express x1: 01; Audio Placa Mãe: Realtek 7.1; Rede: 10/100/1000 Mbps; Sata 6 GB/s: 2; Portas USB 2.0: 4; Portas USB 3.2: 2; Conexões HDMI: 1x HDMI 2.1; Conexão M.2: 1 x M.2 - 2242/2260/2280 - PCIe 3.0 x4; Processador: Intel Core i7-12700 com cooler original da marca; Socket: LGA1700 - 12ª Geração (Alder Lake); Velocidade Clock: 2,10 GHz; Tipos de Memória: DDR5 - 4800MHz / DDR4 - 3200MHz; Tecnologia Hyper-Threading; Cache: 25MB; Arquitetura: 10 nm, Número de Núcleos: 12(8P+4E); Voltagem / TDP: 65W; Vídeo Integrado (Gráficos do Processador): Gráficos UHD Intel 770. Memória: 16GB DDR4 3200MHz X 2 (dois pentes, totalizando 32GB em Dual Channel); Fator de forma: 288 pinos sem buffer duplo em linha; Compatível com RoHS; Frequência: 3200 MHz (PC4-25600); Tensão: 1,2V. Armazenamento: 1 - Principal: Fator de Forma: M.2 2280 S3-M; Interface: PCIe Gen4 x4 NVMe; Capacidade: 500GB; Temperatura de Armazenamento: -40°C a 85°C; Temperatura de Operação: 0°C a 80°C; Vibração em operação: 5 gRMS, 10-2000 Hz, 3 eixos; Capacidade de Leitura sequencial: 5000MB/s; Capacidade de Gravação Sequencial: 4100MB/s; Vibração quando não está em operação: 4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 eixos; Garantia de 3 anos do fabricante. II - Secundário: Fator de Forma: 2,5"; Interface: SATA III 6 GB/s; Capacidade: 500GB; Temperatura de Operação: 32°F to 158°F (0°C to 70°C); Vibração em operação: Resistência a vibrações 5 gRMS, 10-2000 Hz, Consumo de energia: Média Potência ativa (mW) 60; Garantia de 3 anos do fabricante. Fonte de alimentação: ATX; Preto, quando não está em operação: 4,9 gRMS, 7-800 Hz, Consumo de energia: Média Potência ativa (mW) 60; Garantia de 3 anos do fabricante. Fonte de alimentação: ATX; Preto, 500W reais; ventoinha silenciosa de 120mm, PFC Ativo; 80 Plus Bronze; Tensão de entrada: bivolt automático 115/230; Interruptor ON/OFF; Não possui leds de iluminação; cabo de força. Sistema Operacional: Windows 11 Profissional ESD Download - 64 bits Português BR (fornecer a chave de ativação). Teclado USB ABNT 2 + Teclado numérico, 107 + 10 teclas, vida útil das teclas de 10 milhões de pressionamentos (teclado numérico não considerado), tipo de teclas baixo perfil, digitação confortável e silenciosa, design resistente a derramamentos, cabo USB de 1,5 metros Mouse óptico USB com fio, resolução de 1000 DPI, 03 botões, cabo de 1,8 m, cor preto/cinza. Caixa de som para computador/notebook, Sistema de Áudio 2.0: Blindagem eletromagnética. Ajuste de Volume no cabo; Conexão Áudio P2 3,5mm; Alimentação via USB; Voltagem: USB 5VDC ±10%; Corrente: 100mA (Max); Material: Plástico ABS; Frequência 20 Hz ~ 16 KHz; SNR 80db; Potência 3W-atts; Certificações CE, FCC. Garantia mínima de 01 ano (Armazenamento de 03 anos).				CÓDIGO DA DESPESA: 7291		
Total da Despesa R\$ 9.611,00				Total da Despesa R\$ 9.611,00		

1538	2	Unid.	Monitor com as seguintes características: Tamanho de Tela: 21,5"; Tipo de Tela: VA; Cor: Preto; Resolução: 1920X1080; Full HD; Tempo de Resposta: 5ms; Brilho: 250 CD/m2; Contraste: 3000:01:00; Gama de Cores: NTSC 72 por cento; Profundidade de Cores (nº de cores): 16,7 milhões; Distância entre pixels: 0,2493 x 0,2410 mm; Tratamento de Tela Antirreflexo; Ângulo de Visão: 178º / 178º; Conexões: 01 VGA e 01 HDMI; Furação Vesa; Ajuste de inclinação da tela; Tipo de Fonte: Externa e inclusa; Cabos Inclusos: HDMI; Frequência: 75Hz. Garantia mínima de 01 ano.	R\$	818,00	R\$	818,00	
1539	3	Unid.	Notebook com as seguintes características mínimas: CPU e Chipset: Intel Core i5-13420H 8 núcleos (4 Performance-cores 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel Smart Cache. Memória RAM: 8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB); Expansível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada). Tela: 15,6" Painel TN (Twisted Nematic) Resolução: Full HD (1920 x 1080) Proporção 16:9 Taxa de atualização: 60 Hz Brilho: 220 nits Tempo de resposta: 8 aproximadamente ~ 11 ms Contraste: 400:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Ângulo de visão: 45 o. Placa de Vídeo: UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM. Áudio: 2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial. Armazenamento: 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280; Expansão: Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1 TB. Webcam: Resolução HD de 1280 x 720 gravação de áudio e vídeo em 720p com recurso TNR (redução de ruído temporário). Wireless e Rede: Wi-Fi rede sem cabo: 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz; Suporte ao Wi-Fi 6; Com tecnologia 2x2 MU-MIMO; Suporte ao Bluetooth® 5.1. Controles de Privacidade: Senha para BIOS. Bateria e Alimentação: Fonte de alimentação: Externa de 65 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo Tipo-C para conectar ao notebook e certificação do INMETRO; Bateria: De até 4661 mAh com 3 células Ion de lítio de 53 Watts / hora Autonomia da bateria de até 8 horas (dependendo das condições de uso). Teclado e Controles: Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2; Teclado numérico Independente; Touchpad: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos. Características externas: 1. Webcam; 2. Tela de 15,6"; 3. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) com suporte a transmissão de vídeo; 4. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) energizada para carregamento e com suporte a transmissão de vídeo; 5. Porta HDMI@2.1; 6. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); 7. Teclado; 8. Touchpad; 9. Tecla de liga e desliga; 10. Entrada padrão combo para alto falante e microfone; 11. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 12. Trava Kensington. Cor: Verde Escuro. Sistema Operacional: Windows 11 Home 64-Bits pré instalado de fábrica. Software: Microsoft Office Professional Plus 2021 All Language original, licenciado e ativado (fornecer a chave de ativação). Garantia mínima de 01 ano.	R\$	4.988,00	R\$	4.988,00	29306
1540	4	Unid.	Tablet com as seguintes características mínimas: Tela: Tamanho (Tela Principal): 277,0 mm (10,9" pun pravougaoNIK) / 275,1 mm (10,8" zaobljeni uglovi); Resolução (Tela Principal): 2304 x 1440 (WUXGA+); Tecnologia (Tela Principal): TFT; Profundidade de Cor (Tela Principal): 16M; Processador Core de 2.9GHz, 2.6GHz, 1.9GHz. Tela: Tamanho (Tela Principal): 277,0 mm (10,9" pun pravougaoNIK) / 275,1 mm (10,8" zaobljeni uglovi); Resolução (Tela Principal): 2304 x 1440 (WUXGA+); Tecnologia (Tela Principal): TFT; Profundidade de Cor (Tela Principal): 16M; Câmera: Câmeras Traseiras – Resolução: 13.0 MP, Foco Automático; Câmera Frontal – Resolução: 12.0 MP; Resolução de Gravação de Vídeos: UHD 4K (3840 x 2160) @30fps. Armazenamento/Memória: Memória: 8 GB; Armazenamento: 128 GB; Armazenamento Externo Suportado: microSD (até 2 TB). Rede / Bandas: Número de Chip: Dual-SIM; Tipo de Slot de Chip: Chip + eSIM + MicroSD; 2G GSM: GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900; 3G UMTS: B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900), B8 (900); 4G FDD LTE: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B20 (800), B25 (1900), B26 (850), B28 (700), B32(1500), B66(AWS-3). Conectividade: Versão de USB: USB 2.0; Localização: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS; Conector de Fone de Ouvido: USB Type-C; Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM; Wi-Fi Direct: Sim; Versão de Bluetooth: Bluetooth v5.3; Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HAP, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, PBP, TMAP. Sistema Operacional: Android. Sensores: Acelerômetro, Sensor de Impressão Digital, Giroscópio, Sensor Geomagnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz. Bateria: Reprodução de Vídeos (Horas. Wireless): até 20; Capacidade da Bateria (mAh, Typical): 8000. Áudio e Vídeo: Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; Resolução de Reprodução de Vídeo: UHD 4K (3840 x 2160) @60fps; Formato de Reprodução de Áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA. Certificação e homologação da Anatel: Classificação IP68: com resistência à água e poeira e classificação IP68 conforme a norma IEC 60529. Cor: cinza. Suporte de Software: Período de Atualizações de Segurança (válido até): 30 de abril de 2032. Itens Inclusos De fábrica: Caneta S Pen, capa protetora; Cabo USB tipo C, carregador e chave ejetora. Garantia mínima de 01 ano.	R\$	4.325,00	R\$	4.325,00	29307
<b>Total da Despesa</b>							<b>R\$</b>	<b>19.742,00</b>

*[Handwritten signatures and initials]*



**Secretaria Municipal de Administração**

PROJETO / ATIVIDADE:		2012 - Manutenção das Atividades da Secretaria de Administração		CÓDIGO DA DESPESA:		6479	
Fonte de Recursos:		1500		Vlr. Máx. Item		Vlr. Total	
Equip. e Material Permanente		Mobiliário Geral		R\$		R\$	
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRÇÃO	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.
1511	1	1	Unid.	Cadeira Presidente, espuma injetada, costura em linhas gomada, base giratória com 5 rodízios e com capa protetora, base a gás com sistema relax, sistema de regulagem de altura do assento, braços SL com regulagem de altura, contra capa protetora em polipropileno no assento e encosto, revestimento em couro ecológico na cor preta, assento e encosto com curvaturas ergonômicas, dimensões do produto: Assento: 49 x 48 cm (L x P); Encosto: 46 x 61 cm (L x A); Medidas externas com braços: 61 x 117 x 66 cm (L x A x P); Peso recomendado: até 120 kg; certificado de garantia e manual de ergonomia. Garantia mínima de 1 ano.	798,23	798,23	29311
1514	2	1	Unid.	SUPORTE PARA NOTEBOOK – Suporte ergonômico para notebook e/ou tablet, compatível com dispositivos de até 17 (dezesete) polegadas. Especificações mínimas: Compatibilidade: notebooks e tablets de até 17"; Material: alumínio ou superior; Cor: Preto; Ajustes: mínimo de 7 níveis de inclinação; Base: com apoio antiderrapante; Estrutura: estável, resistente e com proteção antirrisco. Dimensões aproximadas: Comprimento: cerca de 255 mm; Largura: cerca de 163 mm; Peso: aproximadamente 200 a 300 gramas. Garantia mínima de 03 (três) meses.	51,35	51,35	29312
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>849,58</b>	
Equip. e Material Permanente		Maquinas e Equipamentos Energéticos		CÓDIGO DA DESPESA:		7395	
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRÇÃO	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.
1485	1	1	Unid.	Nobreak com as seguintes características mínimas: Entrada: Tensão de entrada nominal 120V/ 220V – Bivolt automático, Faixa de Tensão 95 - 140V (para 120V) 180V - 245V (para 220V), Faixa de Frequência 47Hz - 63Hz, Sincronismo com a rede Sistema PLL. Saída: Tensão de saída nominal 120V, Faixa de tensão de saída em inversor 120V + -5% (220V + -5%), Frequência 60Hz, Forma de onda Semi – Senoidal, 6 tomadas padrão NBR 14136, Estágios de regulação 2. Potência: Potência nominal (VA/W) 600VA/ 250W, Potência de pico 300W. Bateria: Tensão de operação 12V, Quantidade 1x7Ah, Tipo de bateria Selada VRLA, chumbo-ácida, livre de manutenção e à prova de vazamento, Tempo de recarga da bateria 10h após 90% descarregada. Dimensões sem embalagem 261 x 93,4 x 168 [mm]. 06 níveis de proteção: - Acionamento do inversor para subtenção e sobretensão na rede elétrica com retorno e desligamento automático, - Contra sobrecarga e curto-circuito no inversor, - Contra descarga profunda de bateria, - Contra surtos de tensão através de filtro de linha, - Desligamento automático por carga mínima de bateria, - Sobretemperatura interna. Autonomia para 25 minutos considerando o uso de um micro computador e monitor, com consumo variando entre 80W e 120W. Características gerais: Auto teste para verificação das condições iniciais do equipamento, Alarme sonoro crescente para indicação do nível de bateria no modo inversor, Chave liga/desliga temporizada e embutida no painel frontal que evita desligamento acidental, Gabinete antichama metálico com pintura epóxi Porta-fusível de proteção AC com unidade reserva, Permite utilização com grupo gerador devido à sua ampla faixa de frequência na entrada, Função mute: pressionar o botão frontal 6 vezes para inibir ou habilitar campainha, 6 tomadas de saída, dispensa extensões adicionais. Propriedades: Nobreak microprocessado com memória flash interna, Tecnologia Line Interactive com forma de onda semisenoidal. Circuito desmagnetizador, Comutação livre de transitórios pois rede e inversor são perfeitamente sincronizados (PLL) DC Start - pode ser ligado mesmo na ausência da rede elétrica com bateria carregada, Estabilidade na frequência de saída devido ao uso de cristal de alta precisão Função TRUE RMS com melhor qualidade na regulação de saída, Tecnologia SMD que garante alta confiabilidade e qualidade aos Nobreaks. Bateria: Recarga automática da bateria mesmo com o Nobreak desligado garantindo maior tempo de vida útil, Gerenciamento de bateria que avisa quando a bateria precisa ser substituída, Sinalização visual através de três leds no painel frontal com todas as condições do Nobreak (rede elétrica, bateria e carga), Baterias seladas tipo VRLA internas de primeira linha e à prova de vazamentos. Garantia de fábrica de no mínimo 02 anos para o equipamento e 01 ano para a bateria.	568,00	568,00	29313
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>568,00</b>	

*Handwritten signatures and initials:*  
  
  


6935

Equip. e Material Permanente		Equip. de TIC - Computadores		CODIGO DA DESPESA:			
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almot.	
1540	1	1	Unid.	R\$ 4.325,00	R\$ 4.325,00	29307	
<p>Tablet com as seguintes características mínimas: Tela: Tamanho (Tela Principal): 277,0 mm (10,9" pun pravougaonik) / 275,1 mm (10,8" zaobljeni uglovi); Resolução (Tela Principal): 2304 x 1440 (WUXGA+); Tecnologia (Tela Principal): TFT; Profundidade de Cor (Tela Principal): 16M; Processador (Cora Core de 2.9GHz, 2.6GHz, 1.9GHz. Tela: Tamanho (Tela Principal): 277,0 mm (10,9" pun pravougaonik) / 275,1 mm (10,8" zaobljeni uglovi); Resolução (Tela Principal): 2304 x 1440 (WUXGA+); Tecnologia (Tela Principal): TFT; Profundidade de Cor (Tela Principal): 16M; Câmera: Câmeras Traseiras - Resolução: 13,0 MP, Foco Automático; Câmera Frontal - Resolução: 12,0 MP; Resolução de Gravação de Vídeos: UHD 4K (3840 x 2160) @30fps; Armazenamento/Memória: Memória: 8 GB; Armazenamento Externo Suportado: MicroSD (até 2 TB). Rede / Bandas: Número de Chip: Dual-SIM; Tipo de Slot de Chip: Chip + eSIM + MicroSD; 2G GSM: GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900; 3G UMTS: B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900), B8 (900); 4G FDD LTE: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B20 (800), B25 (1900), B26 (850), B28 (700), B32(1500), B66(AWS-3). Conectividade: Versão de USB: USB 2.0; Localização: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS; Conector de Fone de Ouvido: USB Type-C; Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM; Wi-Fi Direct: Sim; Versão de Bluetooth: Bluetooth v5.3; Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HAP, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, PBP, TMAP, Sistema Operacional: Android; Sensores: Acelerômetro, Sensor de Impressão Digital, Giroscópio, Sensor Geomagnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz. Bateria: Reprodução de Vídeos (Horas, Wireless): até 20; Capacidade da Bateria (mAh, Typical): 8000. Áudio e Vídeo: Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; Resolução de Reprodução de Vídeo: UHD 4K (3840 x 2160) @60fps; Formato de Reprodução de Áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA. Certificação e homologação da Anatel. Classificação IP68: com resistência à água e poeira e classificação IP68 conforme a norma IEC 60529. Cor: cinza. Suporte de Software: Período de Atualizações de Segurança (válido até): 30 de abril de 2032. Itens Includos De fábrica: Caneta S Pen, capa protetora; Cabo USB tipo C, carregador e chave ejetora. Garantia mínima de 01 ano.</p>				<p><b>Total da Despesa R\$ 4.325,00</b></p>			
PROJETO / ATIVIDADE:		2013 - Reparelhamento e Funcionamento do centro Administrativo		CODIGO DA DESPESA:			
Fonte de Recursos:		1500		6935			
Equip. e Material Permanente		Equipamentos de TIC Ativos de Rede		DESCRICOÃO		Detalhamento da Fonte:	
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almot.	
1487	1	2	Unid.	R\$ 682,00	R\$ 1.364,00	29314	
<p>Roteador Dinâmico e Inteligente Dual Band 2.4/5ghz Wifi 1300 Mbps M5 com as seguintes características mínimas: Wireless: Padrões Wi-Fi 5 IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz e IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz; Velocidade de Wifi AC1300 5 GHz: 867 Mbps (802.11ac) e 2.4 GHz: 400 Mbps (802.11n); 4 x Antenas (Interna), Beamforming; MU-MIMO para Comunicação simultânea com vários clientes. Modos de operação: Roteador e Access Point. Hardware: CPU Quad-Core de 717 GHz Qualcomm; Portas Ethernet: 2 x Portas Gigabit com suporte a WAN/LAN auto-sensing; Botão Reset; Alimentação 12 V - 1.2 A. Segurança: Criptografia Wifi WPA e WPA2, Segurança de Rede: Firewall SPI e Controle de Acesso; Verificador de sites suspeitos; Prevenção de Intrusos; Isola Dispositivos Infectados; Notificação e Registro. Rede para Visitantes: 1 x Rede de Convidados de 5GHz e 1 x Rede de Convidados de 2,4GHz. Software: Protocolos IPv4 e IPv6. Controle dos Pais: Perfis personalizados; Filtragem de conteúdo; Filtragem de URLLs; Limite de tempo, Programação (Hora de dormir), Log Insight; Monitor de uso; Relatórios mensais. Tipos de WAN: Dynamic IP, Static IP, PPPoE, PPTP e L2TP. Qualidade de Serviço (QoS): QoS por dispositivo e QoS por aplicação. NAT Forwarding: Port Forwarding e UPnP. IPTV: IGMP Proxy, IGMP Snooping, Bridge e Tag VLAN. DHCP: Reserva de endereço, Lista de clientes DHCP e Servidor. Gerenciamento: Deco App. Conteúdo do Pacote: Deco M5, Cabo Ethernet RJ45, Cabo de energia, 1 Guia de Instalação e 01 suporte de parede super firme para roteador Deco M5. Garantia mínima de 01 ano.</p>				<p><b>Total da Despesa R\$ 1.364,00</b></p>			
<p><b>TOTAL GERAL ADMINISTRAÇÃO R\$ 7.106,58</b></p>							



**Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Desporto e Turismo**

CÓDIGO DA DESPESA: **6284**

CÓDIGO DA DESPESA: 0020 MDE

Detalhamento da Fonte: 0020 MDE

Projeto / Atividade: 2.028 - Manutenção do Ensino Fundamental

Fonte de Recursos: 1500

Equip. e Material Permanente

APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS

DESCRÇÃO

Vlr. Máx. Item Vlr. Total Cód. Almoz.

Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Descrição	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.
1573	1	1	Unid.	Escorredor De Pratos E Copos Industrial Profissional Inox 430, com estrutura reforçada e duravel. Feito totalmente em aço inox 430. Tem capacidade para 40 pratos. Possui 2 níveis. Com escorredor porta copos. Dimensões: 80cm de largura x 30cm de comprimento x 32cm de altura. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 301,30	R\$ 301,30	29316
1573	2	1	Unid.	Liquidificador 04 Litros de Baixa Rotação Bivolt. O copo monobloco, sem soldas. Com estrutura em aço inoxidável, tanto o copo quanto a base. A tampa com vedação evitando sem vazamentos.Projetado para uso intenso em ambientes gastronômicos. Com sistema de acoplamento metálico com eixo sextavado proporciona estabilidade durante o uso, minimizando desgastes. A estrutura em aço inox escovado. Com tensão elétrica220, potência nominal: 665 W e potência do motor: 0,5 HP-CV. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 687,43	R\$ 687,43	29317
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 988,73</b>		

CÓDIGO DA DESPESA: **6287**

CÓDIGO DA DESPESA: 0020MDE

Detalhamento da Fonte: 0020MDE

Projeto / Atividade: 2.030 Manutenção da Primeira Infância/ Creche

Fonte de Recursos: 1500

Equip. e Material Permanente

APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS

DESCRÇÃO

Vlr. Máx. Item Vlr. Total Cód. Almoz.

Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Descrição	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.
1573	1	2	Unid.	Escorredor de pratos em aço inox de Parede Para 20 Pratos Rasos Ø 15cm (Pires e Sobremesa) e Para 20Pratos Rasos Ø26cm. Capacidade máxima 20kg. Itens inclusos: 4 parafusos com porcas, 4 Parafusos com buchas. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 155,00	R\$ 310,00	29318
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 310,00</b>		

CÓDIGO DA DESPESA: **6066**

CÓDIGO DA DESPESA: 0020MDE

Detalhamento da Fonte: 0020MDE

Projeto / Atividade: 2.030 Manutenção da Primeira Infância/ Creche

Fonte de Recursos: 1500

Equip. e Material Permanente

MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS

DESCRÇÃO

Vlr. Máx. Item Vlr. Total Cód. Almoz.

Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Descrição	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.
1498	1	1	Unid.	Furadeira elétrica com impacto 1/2 pol, 220v, 650w, com velocidade variável reversível, 0 - 2900 rpm, 0 - 37700 ipm, peso mínimo 2,3kg. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 192,10	R\$ 192,10	29319
1498	2	1	Unid.	Parafusadeira para Drywall com 520 Watts e 220 Volts - Características Técnicas: - Potência de 520W - Voltagem: 220 V - Rotações por minuto: 0 - 4.500 RPM - Encaixe 1/4" - (6,35mm) - Velocidade Variável e Reversível - Ponteira de ajuste de profundidade da fixação - Gatilho de dois dedos com trava para uso contínuo - Empunhadura revestida em borracha - Gancheira para pendurar - Acompanha 1 bit Phillips e manual - Peso: 1,5Kg. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 330,54	R\$ 330,54	29360
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 522,64</b>		

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

PROJETO / ATIVIDADE:		2.029 Manutenção da Primeira Infância/ Pré-Escola / 2.028 / 2.030		CÓDIGO DA DESPESA:			
Fonte de Recursos:		1500		0020MDE			
Equip. e Material Permanente		MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO			
1603	1	1	Unid.	Máquina lava-louças industrial tipo frontal/gaveta, de ciclo rápido, com capacidade mínima de 60 gavetas por hora, destinada à higienização de pratos, bandejas, copos, xícaras, talheres e utensílios diversos. Equipamento com estrutura em aço inoxidável e isolamento térmico/acústico, operando com baixo nível de ruído, adequado para instalação em ambiente escolar. Sistema de lavagem com temperatura entre 55°C e 65°C e enxágue entre 80°C e 90°C, garantindo higienização eficiente. Consumo máximo de água de 2,5 litros por ciclo. Alimentação elétrica em 220V. Itens inclusos: gavetas e acessórios necessários ao pleno funcionamento; kit de mangueiras para instalação; moto-bomba de enxágue incorporada; manual de instruções e termo de garantia, atendendo às normas técnicas e sanitárias vigentes. Garantia mínima de 01 ano.	R\$ 21.157,83	R\$ 21.157,83	29320
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 21.157,83</b>		
2.028 Manutenção do Ensino Fundamental - fonte 2550 - R\$10.000,00							
2.030 Manutenção da Primeira Infância/ creche - fonte 2550 - R\$10.000,00							
2.029 Manutenção da Primeira Infância/ pré escola- fonte 2550 - R\$1.157,83							
PROJETO / ATIVIDADE:		2.028 Manutenção do Ensino Fundamental		CÓDIGO DA DESPESA:			
Fonte de Recursos:		2500		0020MDE			
Equip. e Material Permanente		MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO			
1497	1	1	Unid.	Ar condicionado split inverter 18000 btus - quente/frio ar condicionado - alimentação 220v - frequência 60hz, controle de direção do ar (direita esquerda) manual, e pra cima para baixo automático, classificação energética selo tipo a, com controle remoto sem fio, cor branca para unidade evaporadora e a condensadora, com desumidificador, filtro antibactéria, garantia de 12 meses, material de serpentina composto por cobre ou alumínio, devidamente instalado. Garantia mínima de 12 meses.	R\$ 5.230,00	R\$ 5.230,00	29321
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 5.230,00</b>		
PROJETO / ATIVIDADE:		2.029 Manutenção da Primeira Infância/ Creche		CÓDIGO DA DESPESA:			
Fonte de Recursos:		2550		0020MDE			
Equip. e Material Permanente		MOBILIÁRIO EM GERAL					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO			
1513	1	1	unid.	Mesa reta de escritório com duas gavetas, na cor cinza, em mdp de 15 mm, revestido de laminado melamínico de baixa pressão (bp), bordas em pp de 1 mm, estrutura em tubo de aço industrial retangular 20 mm x 20 mm x 40 mm, pintura epóxi pó, com tratamento anti ferrugem e corrosão com sapatas reguladoras de nível, medindo: profundidade: 600 mm; altura total: 740 mm; comprimento: 1200 mm. Deverá ser entregue montada. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 555,30	R\$ 555,30	29322
1515	2	1	unid.	Armário de Escritório Com 2 Portas 90 X 165 Cm, modelo com chaves. Material: Estrutura Em Mdf Com Pev Flexível E Rodízios. Na cor cinza, com prateleiras internas. Altura: 165 Cm; Largura: 90 Cm; Profundidade: 45 Cm. Deverá ser entregue montada. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 611,33	R\$ 611,33	29323
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 1.166,63</b>		
PROJETO / ATIVIDADE:		2.029 Manutenção da Primeira Infância/ Creche		CÓDIGO DA DESPESA:			
Fonte de Recursos:		2550		0020MDE			
Equip. e Material Permanente		MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO			
1514	1	1	Unid.	Carrinho de carga e armazenagem que suportar até 350kg, com duas rodas PC 3, com estrutura metálica com pintura epóxi. Garantia mínima de 03 (três) meses.	R\$ 628,34	R\$ 628,34	29324
<b>Total da Despesa</b>					<b>R\$ 628,34</b>		

9421  
9886  
6332

8526

9537

9889

PROJETO / ATIVIDADE:		2.028 Manutenção do Ensino Fundamental		CÓDIGO DA DESPESA:		9890	
Fonte de Recursos:		2500		0020MDE			
Equip. e Material Permanente				MOBILIÁRIO EM GERAL			
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almox.	
1553	1	2	Unid.	R\$ 345,00	R\$ 690,00	29325	
				Lixeira em aço inox, c/ tampa e pedal e ainda com alça 30x60 capacidade 50 litros. Para cozinha industrial. Garantia mínima de 03 (três) meses.			
1511	2	1	Unid.	R\$ 1.040,59	R\$ 1.040,59	29326	
				Cadeira giratória estofoada, espaldar médio, com apoia-braços reguláveis e rodízios, dotada de mecanismo amortecedor e regulador do assento e controle da altura e inclinação do encosto. dimensões mínimas, assento: 460mm x 460mm (larg x prof), encosto 400mm x 350mm (larg x extensão vertical), apoia-braços: 40mm x 200mm (larg x comp), fabricado em compensado anatómico moldado a quente, estofoado com espuma de poliuretano expandido, espuma de no mínimo 40mm. capa de proteção e acabamento injetado em polipropileno texturizado e bordas arredondadas. de fácil limpeza, alta resistência de impactos. tecido em composição 100% poliéster, cor a definir na compra. mecanismo de regulagem de inclinação do assento e encosto com bloqueio em qualquer posição através de sistema "freio fricção" e comando por alavanca. suporte do encosto regulável com curso vertical de 70mm, com caneta articulada e sistema de amortecedor flexível. coluna de regulagem de altura do assento por acionamento hidráulico a gás com curso de 100mm. base em formato de estrela com cinco pontas. apoia braços em formato anatômico, regulável, com curso vertical de 50mm, injetados em poliuretano e alma de aço. rodízios duplos com rodas de 50mm no mínimo, banda de rodagem macia. manipuladores regulagens e alavancas com manopolas em material polimérico injetado. os dispositivos de regulagem devem ser projetados de modo a evitar movimentos involuntários, bem como travamento ou afrouxamentos indesejados das partes estruturais da cadeira. indispensável seguir especificações técnicas e normas específicas para cada material. Garantia mínima de 12 meses.			
				<b>Total da Despesa</b>		<b>RS</b>	<b>1.730,59</b>
PROJETO / ATIVIDADE:		2.025 - Gestão Educacional		CÓDIGO DA DESPESA:		6492	
Fonte de Recursos:		1500		0020MDE			
Equip. e Material Permanente				MOBILIÁRIO EM GERAL			
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almox.	
1506	1	2	Unid.	R\$ 150,55	R\$ 301,10	29327	
				Porta Banner Tripé Pedestal Suporte 2,00m Ajustável com Garra. Com altura ajustável e capacidade para suportar banners grandes, suporte que oferece estabilidade e segurança. Garantia mínima de 03 (três) meses.			
				<b>Total da Despesa</b>		<b>RS</b>	<b>301,10</b>
PROJETO / ATIVIDADE:				CÓDIGO DA DESPESA:			
Fonte de Recursos:				MOBILIÁRIO EM GERAL			
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almox.	
1514	1	1	Unid.	R\$ 1.166,17	R\$ 1.166,17	29328	
				Kit porta bandeira com Base 03 furos com 3 mastros de madeira. Design bipartido que facilita o transporte e armazenamento, sem comprometer a usabilidade e a estabilidade do produto. Garantia mínima de 03 (três) meses.			
				<b>Total da Despesa</b>		<b>RS</b>	<b>1.166,17</b>
2.025 - Gestão Educacional - Fonte 1500 detl. 0020 MDE - R\$ 666,17				6492			
2.025 - Gestão Educacional - Fonte 1550 - R\$ 500,00				9539			

*[Handwritten signatures and initials]*



PROJETO / ATIVIDADE:		Equip. e Material Permanente		CÓDIGO DA DESPESA:		Total da Despesa	RS				
Fonte de Recursos:		Equip. e Material Permanente	Quant.	Unid.	Detalhamento da Fonte		4.988,00				
Cód. PCA	Item	Item	Quant.	Unid.	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almoz.				
<b>EQUIPAMENTOS DE T.I.C. - COMPUTADORES</b>											
<b>DESCRIÇÃO</b>											
1539	1	3	Unid.	<p>Notebook com as seguintes características mínimas: CPU e Chipset: Intel Core i5-13420H 8 núcleos (4 Perfomance-cores 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel Smart Cache. Memória RAM: 8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB); Expansível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada). Tela: 15.6" Painel TN (Twisted Nematic) Resolução: Full HD (1920 x 1080) Proporção 16:9 Taxa de atualização: 60 Hz Brilho: 220 nits Tempo de resposta: 8 aproximadamente ~ 11 ms Contraste: 400:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Ângulo de visão: 45 o. Placa de Vídeo: UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM. Áudio: 2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial. Armazenamento: 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280; Expansão: Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1 TB. Webcam: Resolução HD de 1280 x 720 gravação de áudio e vídeo em 720p com recurso TNR (redução de ruído temporário). Wireless e Rede: Wi-Fi rede sem cabo: 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Dúas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz; Suporte ao Wi-Fi 6; Com tecnologia 2x2 MU-MIMO; Suporte ao Bluetooth® 5.1. Controles de Privacidade: Senha para BIOS, Bateria e Alimentação; Fonte de alimentação: Externa de 65 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo Tipo-C para conectar ao notebook e certificação do INMETRO; Bateria: De até 4661 mAh com 3 células Ión de lítio de 53 Watts / hora Autonomia da bateria de até 8 horas (dependendo das condições de uso). Teclado e Controles: Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2; Teclado numérico Independente; Touchpad: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos. Características externas: 1. Webcam; 2. Tela de 15.6"; 3. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) com suporte a transmissão de vídeo; 4. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) energizada para carregamento e com suporte a transmissão de vídeo; 5. Porta HDMi®2.1; 6. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); 7. Teclado; 8. Touchpad; 9. Tecla de liga e desliga; 10. Entrada padrão combo para alto falante e microfone; 11. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 12. Trava Kensington. Cor: Verde Escuro. Sistema Operacional: Windows 11 Home 64-Bits pré instalado de fábrica. Software: Microsoft Office Profissional Plus 2021 All Language original, licenciado, instalado e ativado (fornecer a chave de ativação). Garantia mínima de 01 ano.</p>			R\$	4.988,00	R\$	14.964,00	29306
					<b>Total da Despesa</b>		<b>RS</b>	<b>14.964,00</b>			
2028 - Manutenção do Ensino Fundamental - fonte 2599 detl 1033- R\$4.485,37											
2029 - Manutenção da primeira infância/pré escola - fonte 2500 detl 0020MDE - R\$3.000,00											
2029 - Manutenção da primeira infância/pré escola - fonte 1500 detl 0020MDE - R\$5.000,00											
2029 - Manutenção da primeira infância/pré escola - fonte 2550 - R\$2.478,63											
<b>TOTAL GERAL DA EDUCAÇÃO</b>											
					<b>RS</b>		<b>63.141,03</b>				
<b>Secretaria Municipal de Saúde e Assistência Social - CRAS</b>											
PROJETO / ATIVIDADE:		2.065 - Serviços de Proteção Social Básica		CÓDIGO DA DESPESA:							
Fonte de Recursos:		2669		2903							
<b>Aparelhos e Utensílios Domésticos</b>											
<b>DESCRIÇÃO</b>											
1573	1	1	Unid.	Fogão a gás; 5 Bocas; Preto; Vidro Temperado; Tripla Chama; porta do forno: Com visor; acendedor automático; Garantia mínima de 12 (doze) meses.			R\$	1.560,77			
1571	2	1	Unid.	Micro-ondas: capacidade: 36 L; cor: Branco; 6 programas; Com prato giratório de Diâmetro 31,5 cm; Com luz interior; Com tela digital; Com trava de segurança para crianças; Potência: 1.600 W; Frequência elétrica: 60 Hz; Níveis de potência: 10; Com função autolimpante; Com descongelamento automático por peso; Com descongelamento rápido; Largura x Altura x Profundidade: 52 cm x 32,5 cm x 41,9 cm; Peso: 15,2 kg; Com função manter aquecido; Garantia mínima de 12 (doze) meses.			R\$	856,85			
					<b>Total da Despesa</b>		<b>RS</b>	<b>2.417,62</b>			

*(Handwritten signatures and initials)*

Equip. e Material Permanente		Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos		CÓDIGO DA DESPESA:	
Unid.	Unid.	R\$	R\$	R\$	R\$
1491	1			5.259,28	29332
1506	1			435,00	29333
1506	3			184,41	29334
		<b>Total da Despesa</b>		<b>R\$ 5.878,69</b>	
Equip. e Material Permanente		Instrumentos Musicais e Artísticos		CÓDIGO DA DESPESA:	
490	1 und			3.510,08	29335
1140	3 kit			1.025,78	29336
		<b>Total da Despesa</b>		<b>R\$ 6.587,42</b>	
Equip. e Material Permanente		PECAS NAO INCORPORAVEIS A IMOVEIS		CÓDIGO DA DESPESA:	
510	1 und			623,78	29337
916	2 und			530,99	29338
		<b>Total da Despesa</b>		<b>R\$ 1.154,77</b>	
Equip. e Material Permanente		Mobiliário em Geral		CÓDIGO DA DESPESA:	
1508	1 und			383,39	29339
1522	2 und			819,11	29340
1553	3 und			143,02	29341
1559	4 und			461,29	29342
		<b>Total da Despesa</b>		<b>R\$ 5.315,76</b>	
<b>TOTAL GERAL CRAS</b>				<b>R\$ 21.354,26</b>	

**Secretaria Municipal de Saúde e Assistência Social - SAÚDE**

**CÓDIGO DA DESPESA:**  
1186 Piso Gaucho Especial

**98.916**

PROJETO / ATIVIDADE:		1.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária		Detalhamento da Fonte:		
Fonte de Recursos:		2632		1186 Piso Gaucho Especial		
<b>Equipamentos de TIC - Computadores</b>				Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almox.
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO		
1539	1	1	Unid.	R\$ 4.988,00	R\$ 4.988,00	29306
<p>Notebook com as seguintes características mínimas: CPU e Chipset: Intel Core i5-13420H 8 núcleos (4 Perfomace-cores 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel Smart Cache. Memória RAM: 8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB); Expandível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada). Tela: 15,6" Panel TN (Twisted Nematic) Resolução: Full HD (1920 x 1080) Proporção 16:9 Taxa de atualização: 60 Hz Brilho: 220 nits Tempo de resposta: 8 aproximadamente ~ 11 ms Contraste: 400:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Ângulo de visão: 45 o. Placa de Vídeo: UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM. Audio: 2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial Armazenamento: 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280; Expansão: Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1 TB. Webcam: Resolução HD de 1280 x 720 gravação de áudio e vídeo em 720p com recurso TNR (redução de ruído temporário). Wireless e Rede: Wi-Fi rede sem cabo: 802.11 a/b/g/ax; Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz; Suporte ao Wi-Fi 6; Com tecnologia 2x2 MU-MIMO; Suporte ao Bluetooth® 5.1. Controles de Privacidade: Senha para BIOS, Bateria e Alimentação: Fonte de alimentação: Externa de 65 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo Tipo-C para conectar ao notebook e certificação do INMETRO; Bateria: De até 4661 mAh com 3 células íon de lítio de 53 Watts / hora Autonomia da bateria de até 8 horas (dependendo das condições de uso). Teclado e Controles: Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2; Teclado numérico Independente; Touchpad: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos. Características externas: 1. Webcam; 2. Tela de 15,6"; 3. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) com suporte a transmissão de vídeo; 4. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) energizada para carregamento e com suporte a transmissão de vídeo; 5. Porta HDMI@2.1; 6. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); 7. Teclado; 8. Touchpad; 9. Tecla de liga e desliga; 10. Entrada padrão combo para alto falante e microfone; 11. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 12. Trava Kensington. Cor: Verde Escuro. Sistema Operacional: Windows 11 Home 64-Bits pré instalado de fábrica. Software: Microsoft Office Professional Plus 2021 All Language original, licenciado e ativado (fornecer a chave de ativação). Garantia mínima de 01 ano.</p>						
<b>Total da Despesa</b>				<b>RS</b>	<b>4.988,00</b>	

PROJETO / ATIVIDADE:		1.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária		Detalhamento da Fonte:		
Fonte de Recursos:		2632		1186 Piso Gaucho Especial		
<b>Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos</b>				Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almox.
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO		
1494	1	2	Unid.	R\$ 404,10	R\$ 808,20	29343
1491	2	2	Unid.	R\$ 8.795,85	R\$ 17.591,70	29344
<b>Total da Despesa</b>				<b>RS</b>	<b>18.399,90</b>	

PROJETO / ATIVIDADE:		1.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária		Detalhamento da Fonte:		
Fonte de Recursos:		2632		1186 Piso Gaucho Especial		
<b>Mobiliário em Geral</b>				Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almox.
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRIÇÃO		
1469	2	2	Unid.	R\$ 405,91	R\$ 811,82	29345
<b>Total da Despesa</b>				<b>RS</b>	<b>811,82</b>	

1522	1	2	Unid.	Conjunto de mesa infantil redonda com 4 cadeiras. Mesa com tampo em MDF, aproximadamente 60 cm de diâmetro e 55 cm de altura, com pés em madeira e estrutura metálica. Cadeiras sem braços, com assento em polipropileno e pés em madeira com reforço metálico, dimensões aproximadas de 36 x 31 x 56 cm. Produto de cores variadas, indicado para uso infantil, com capacidade aproximada de até 80 kg por cadeira (deverá vir montado). Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$	838,72	R\$	1.677,44	29346
1559	3	2	Unid.	Poltrona de amamentação reclinável com estrutura em madeira de eucalipto, estofada com espuma D-23 e revestimento em couro sintético na cor preta; encosto reclinável com 2 posições de inclinação, proporcionando conforto e praticidade para descanso. Dimensões aproximadas: 105 cm de altura, 75 cm de largura e 74 cm de profundidade (153 cm quando aberta). Suporta até 150 kg (deverá vir montada). Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$	872,54	R\$	1.745,08	29347
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>4.234,34</b>			
<b>PROJETO / ATIVIDADE:</b> 1.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária									
<b>Fonte de Recursos:</b> 1621									
<b>Equip. e Material Permanente</b>									
				<b>DESCRIÇÃO</b>					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.						
1491	1	1	Und	Climatizador de ar evaporativo industrial portátil c/ capacidade de reservatório de água de 80l, potência 250W; vazão de ar de aproximadamente 6.000 m³/h; com três níveis de velocidade, sistema de ventilação evaporativo, bomba de água, indicador de nível de água no reservatório e direcionadores de ar vertical automático e horizontal manual; estrutura em plástico resistente, com rodízios e puxadores para facilitar o transporte, frequência 60Hz; nível de ruído: aproximad. 42 dB; 220 volts. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$	2.259,50	R\$	2.259,50	29348
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>2.259,50</b>			
<b>PROJETO / ATIVIDADE:</b> 1.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária									
<b>Fonte de Recursos:</b> 1621									
<b>Equip. e Material Permanente</b>									
				<b>DESCRIÇÃO</b>					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.						
1573	1	1	Und	Frigobar 117l c/ porta laterais removível, gaveta multiuso, prateleiras, compartimento extra frio e congelador; temperatura em 3 níveis diferentes, 220 volts. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$	1.199,52	R\$	1.199,52	29349
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>1.199,52</b>			
<b>PROJETO / ATIVIDADE:</b> 2.058 Ações e Serviços de Saúde na Atenção Primária									
<b>Fonte de Recursos:</b> 1500									
<b>Equip. e Material Permanente</b>									
				<b>DESCRIÇÃO</b>					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.						
1559	1	3	Und	Poltrona em couro preto, produzida para suportar até 120 kg; assento com percintas elásticas, revestido em tecido sintético de alta qualidade e estrutura em madeira de eucalipto de reflorestamento, garantindo resistência e sustentabilidade; espuma D-23 com alta densidade; medidas aproximadas: 71 cm de altura, 65 cm de largura e 70 cm de profundidade; com pés (deverá vir montada). Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$	670,63	R\$	2.011,89	29350
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>2.011,89</b>			
<b>PROJETO / ATIVIDADE:</b> 1.063 Estruturação dos Serviços de Saúde na Assistência Farmacêutica									
<b>Fonte de Recursos:</b> 2621									
<b>Equip. e Material Permanente</b>									
				<b>DESCRIÇÃO</b>					
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.						
1515	1	2	Und	Estante armário prateleira de aço com 6 bandejas galvanizada, que suporta no mínimo 150 kg. tamanho aproximado de 198cm x 90cm x 28cm (deverá vir montada). Deverá ser entregue montada. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$	313,50	R\$	627,00	29351
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$</b>	<b>627,00</b>			

PROJETO / ATIVIDADE: I.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária

Fonte de Recursos: I500

CODIGO DA DESPESA: 0040 ASPS

6257

Equip. e Material Permanente	Item	Quant.	Unid.
1576	1	1	Und
1576	2	1	Und
1579	3	10	Und

**Aparelhos e Equipamentos para Esportes e Diversões**

DESCRIÇÃO

Detalhamento da Fonte:	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almox.
Bicicleta ergométrica residencial air bike vertical com display LCD, sistema de resistência mecânica que é operado a partir do botão de ajuste, 5 níveis de resistência, suporta até 100 kg, assento ajustável, estrutura em aço carbono, sistema de transmissão com correias de pedal ajustáveis, medidas aproximadas: comprimento 1,85m, largura 79cm e altura 2,11m, tecnologia com tela, computador, funções do computador: calorías, distância, tempo e velocidade (deverá vir montada). Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$ 4.615,28	R\$ 4.615,28	29352
Bicicleta ergométrica horizontal magnética semiprofissional, sistema de resistência magnética que é modificado desde o console, suporta até 120 kg, assento ajustável, guidão que se adapta às necessidades do usuário, estrutura de aço, possui rodas de transporte que facilitam o movimento, para treinar sem impacto e melhorar a saúde integral, com guidão ajustável, com rodas de transferência, tipo de bicicleta ergométrica, forte, tipo de resistência magnético, peso do volante de inércia 5kg, peso máximo suportado 120kg, material da estrutura aço, com tela, porta garrafa, estabilizadores de piso, tipo de tela (deverá vir montada). Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$ 2.060,32	R\$ 2.060,32	29353
Mini trampolim profissional com barra de apoio, alta capacidade de carga até 250kg, 24 molas reforçadas de alto desempenho, estrutura em aço de alta qualidade, lona de salto em polipropileno resistente, revestimento em tecido Oxford com PVC, barra em formato "U", altura ajustável para diferentes níveis de treino, estrutura estável e antiderrapante, 6 pés em aço reforçado, sapatas antiderrapantes, dimensões: 100x100x22cm (deverá vir montado). Garantia mínima de 12 (doze) meses.	R\$ 474,00	R\$ 4.740,00	29354
<b>Total da Despesa R\$</b>		<b>11.415,60</b>	

PROJETO / ATIVIDADE: I.059 Estruturação dos Serviços de Saúde em Saúde

Fonte de Recursos: 2601

CODIGO DA DESPESA: 4507 Investimento - Vigilância

9990

Equip. e Material Permanente	Item	Quant.	Unid.
1562	1	3	Und

**Equipamentos de TIC - Impressoras**

DESCRIÇÃO

Detalhamento da Fonte:	Vlr. Máx. Item	Vlr. Total	Cód. Almox.
Impressora laser com as seguintes especificações mínimas: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; velocidade de Impressão (A4/Carta) 40/42ppm; ciclo de trabalho máximo mês até 80.000 páginas; processador 1.2Ghz; memória (padrão/máximo) 256MB/256MB; resolução mínima de impressão 1200 x 1200dpi; linguagem de Impressão PCL 6, PCL 5e, postscript level 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster, Duplex Automático Integrado Padrão); Painel de operação LCD de 2 linhas; Botão OK; Botão esquerdo; Botão direito; Botão Cancelar; Botão voltar; LED pronto; LED de erro; LED de conexão Wi-Fi; Conectividade: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 host USB at rear side; Gigabit Ethernet; 10/100/1000BASE-T network; 802.11b/g/n/2.4/5GHz Wi-Fi radio +/- Bluetooth; 802.3az(Ether). Mobilidade: App do fabricante. Sistemas operacionais: - Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Windows 8; Windows Server; Linux; Citrix; Novell. Protocolos de rede e segurança: TCP/IP, IPv4, IPv6; Print: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD (raw queue support only), Apple AirPrintTM, Mopria, IPP Print; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP Config: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-Local and via Router, Stateless via VAC +/- 10%), 60 Hz; Potência (Watts) 495w (operação), 5.5w (Pronto), 0.5w (sleep). Entrada de Papel: Gaveta Padrão 250 Folhas e Bandeja Manual 100 Folhas; Gramatura (g/m2) Bandeja Manual 60 a 200g/m2; Gaveta 60 a 120g/m2; Capacidade Máxima de Papel Até 900 Folhas (Com opcional de 550 Folhas); Tamanho de Papel Até 100 (216x356mm); Saída de Papel 150 Folhas. Tamanho de papel Suportado: Customizado: Band. Manual 1: 76.2 x 127 a 215.9 x 355.6 mm; Bandejas 2, 3: 104.9 x 148.59 a 215.9 x 355.6mm; Suportado: Bandeja Manual 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Ofício (216x340mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Envelope #10; Envelope Monarch; Envelope B5; Envelope C5; Envelope DL, Custom Size; 4 x 6 in; 5 x 8 in; Bandeja 2 e 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Ofício (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Custom Size; A5-R; 4 x 6 in; B6 (JIS). Conteúdo da caixa: Cartucho original pré-instalado; Guia de instalação; Folheto de Apoio; Guia de Garantia; Folheto Regulatório; Cabo de alimentação; Cabo USB. Item incluso: Autotransformador de voltagem 220V/110V com potência que atenda o consumo do equipamento, com aterramento compatível c/ padrão de tomadas NBR 14136 ou c/ colocação de adaptador de responsabilidade da licitante vencedora. O produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima de 01 ano.	R\$ 3.041,00	R\$ 9.123,00	29355
<b>Total da Despesa R\$</b>		<b>9.123,00</b>	

PROJETO / ATIVIDADE:		1.012 Estruturação dos Serviços de Saúde na Atenção Primária		CÓDIGO DA DESPESA:		0040 ASPS							
Fonte de Recursos:		1500		Detalhamento da Fonte:		0040 ASPS							
Equip. e Material Permanente		Equipamentos de TIC - Impressoras		DESCRÇÃO		Equipamentos de TIC - Impressoras							
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRÇÃO									
1562	1	1	Und	Impressora do tipo térmica para impressão de código de barras: Tecnologia de impressão: transferência térmica e térmica direta; Velocidade de impressão: máximo 4" / 120 mm por segundo; Resolução: 203 dpi / 8 pontos por mm; Largura máxima de impressão: 4,09" / 104 mm; Sensores de mídia: Sensor de marca preta móvel, alcance limitado do centro para o lado esquerdo e sensor de fôlha excêntrico fixo; Tipo de Etiqueta: Em rolos ou dobrados / Rótuulos (seccionados ou contínuos, térmicos ou de transferência térmica) / Etiquetas (seccionadas ou contínuas, térmicas ou de transferência térmica) / Recibos (contínuos ou térmicos) / Pulseiras (térmicas ou de transferência térmica); Comprimento Ribbon: 74m; Memória: 256 MB flash, 128 MB SDRAM (padrão); Interface de comunicação: USB; Alimentação: 100 - 240 VAC, 50-60 HZ. Garantia mínima de 01 ano.				R\$	2.375,00	R\$	2.375,00	Cód. Almox.	29356
				<b>Total da Despesa</b>		<b>R\$</b>	<b>2.375,00</b>						
				<b>TOTAL GERAL SAÚDE</b>		<b>R\$</b>	<b>56.633,75</b>						
PROJETO / ATIVIDADE:		2071 - Manutenção das Atividades da Secretaria de Agricultura		CÓDIGO DA DESPESA:		342							
Fonte de Recursos:		1500		Detalhamento da Fonte:		342							
Equip. e Material Permanente		Equip. de TIC - Computadores		DESCRÇÃO		Equip. de TIC - Computadores							
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	DESCRÇÃO									
905	1	1	Unid.	Computador com as seguintes características mínimas: Gabinete: no mínimo 02 baías; duas portas USB frontais, saída de áudio e entrada de microfone plugada na Placa Mãe e com funcionamento, na cor preto. Placa Mãe: Socket: LGA1700 - 12ª - 13ª - 14ª Geração (Alder/Raptor/Meteor Lake); Chipset: INTEL H610; Slots de Memória: 2; Tipo de Memória: DDR4 Clock de 3200MHz; Capacidade de Memória: 64GB (2x32GB); Suporta CPU até: 65W; Saídas de Vídeo: HDMI; PCIe Express x16: 1 x PCI Express 4.0 X16; PCIe Express x1: 01; Audio Placa Mãe: Realtek 7.1; Rede: 10/100/1000 Mbps; Sata 6 GB/s; 2; Portas USB 2.0: 4; Portas USB 3.2: 2; Conexões HDMI: 1x HDMI 2.1; Conexão M.2: 1 x M.2 - 2242/2260/2280 - PCIe 3.0 x4. Processador: Intel Core i7-12700 com cooler original da marca; Socket: LGA1700 - 12ª Geração (Alder Lake); Velocidade Clock: 2,10 GHz; Tipos de Memória: DDR5 - 4800MHz / DDR4 - 3200MHz; Tecnologia Hyper-Threading; Cache: 25MB; Arquitetura: 10 nm; Número de Núcleos: 12(8P+4E); Voltagem / TDP: 65W; Vídeo Integrado (Gráficos do Processador): Gráficos UHD Intel 770. Memória: 16GB DDR4 3200MHz X 2 (dois pentes, totalizando 32GB em Dual Channel); Fator de forma: 288 pinos sem buffer duplo em linha; Compatível com RoHS; Frequência: 3200 MHz (PC4-25600); Tensão: 1,2V. Armazenamento: 1 - Principal: Fator de Forma: M.2 2280 S3-M; Interface: PCIe Gen4 x4 NVMe; Capacidade: 500GB; Temperatura de Armazenamento: -40°C a 85°C; Secundário: Fator de Forma: 2,5"; Capacidade: 500GB; Temperatura de Operação: 32°F to 158°F (0°C to 70°C); Vibração quando não está em operação: 4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 eixos; Garantia de 3 anos do fabricante. II - Secundário: Fator de Forma: 2,5"; Interface: SATA III 6 Gb/s; Capacidade: 500GB; Temperatura de Operação: 32°F to 158°F (0°C to 70°C); Vibração quando não está em operação: 4,9 gRMS, 10-2000 Hz; Capacidade de Leitura Sequencial: 545MB/s; Capacidade de Gravação Sequencial: 505MB/s; Vibração quando não está em operação: 4,9 gRMS, 7-800 Hz; Consumo de energia: Média Potência ativa (mW) 60; Garantia de 3 anos do fabricante. Fonte de alimentação: ATX; Preto; 500W reais; ventoinha silenciosa de 120mm; PFC Ativo; 80 Plus Bronze; Tensão de entrada: bivolt automático 115/230; Interruptor ON/OFF; Não possui leds de iluminação; cabo de força. Sistema Operacional: Windows 11 Profissional ESD Download - 64 bits Português BR (fornecer a chave de ativação). Software: Microsoft Office Professional Plus 2021 All Language original, licenciado, instalado e ativado (fornecer a chave de ativação). Teclado USB ABNT 2 + Teclado numérico, 107 + 10 teclas, vida útil das teclas de 10 milhões de pressionamentos (teclado numérico não considerado), tipo de teclas baixo perfil, digitação confortável e silenciosa, design resistente a derramamentos, cabo USB de 1,5 metros. Mouse óptico USB com fio, resolução de 1000 DPI, 03 botões, cabo de 1,8 m, cor preto/cinza. Caixa de som para computador/notebook, Sistema de Áudio 2.0; Blindagem eletromagnética; Ajuste de Volume no cabo; Conexão Áudio P2 3,5mm; Alimentação via USB; Voltagem: USB 5VDC ±10%; Corrente: 100mA (Max); Material: Plástico ABS; Frequência 20 Hz ~ 16 KHz; SNR:80db; Potência 3Watts; Certificações CE, FCC. Garantia mínima de 01 ano (Armazenamento de 03 anos).				R\$	9.611,00	R\$	9.611,00	Cód. Almox.	29305
				<b>Total da Despesa</b>		<b>R\$</b>	<b>9.611,00</b>						

*[Handwritten signatures and initials]*

PROJETO / ATIVIDADE:		2071 - Manutenção das Atividades Da Secretaria de Agricultura.		Código da Despesa:		
Fonte de Recursos:		1500		6443		
Equip. e Material Permanente				Detalhamento da Fonte:		
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almox.
1043	1	1	Und	R\$ 3.559,34	R\$ 3.559,34	29357
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$ 3.559,34</b>	
Projeto/ Atividade:		2080 - Manutenção das Atividades Do Meio Ambiente		Código da Despesa:		
Fonte de Recursos:		1501		6538		
Equip. e Material Permanente				Detalhamento da Fonte:		
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almox.
1043	1	2	Und	R\$ 1.189,65	R\$ 2.379,30	29358
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$ 2.379,30</b>	
				<b>TOTAL GERAL AGRICULTURA</b>		<b>R\$ 15.549,64</b>
PROJETO / ATIVIDADE:		2084 - manutenção das Atividades da Secretaria de Planejamento e desenvolvimento econômico		Código da Despesa:		
Fonte de Recursos:		1500		9901		
Equip. e Material Permanente				Detalhamento da Fonte:		
Cód. PAC	Item	Quant.	Unid.	Vir. Máx. Item	Vir. Total	Cód. Almox.
1514	1	2	und	R\$ 83,84	R\$ 167,68	29359
				<b>Total da Despesa</b>	<b>R\$ 167,68</b>	

Equip. e Material Permanente		Equip. de TIC - Computadores		Código da Despesa: <b>5331</b>	Vlr. Total	Cód. Almox.
Cód. PCA	Item	Quant.	Unid.			
1486	1	1	Unid.	R\$ 4.988,00	R\$ 4.988,00	29306
<p>DESCRIÇÃO</p> <p>Notebook com as seguintes características mínimas: CPU e Chipset: Intel Core i5-13420H 8 núcleos (4 Perfomace-cores 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel Smart Cache. Memória RAM: 8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB); Expandível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada). Tela: 15.6" Painel TN (Twisted Nematic) Resolução: Full HD (1920 x 1080) Proporção 16:9 Taxa de atualização: 60 Hz Brilho: 220 nits Tempo de resposta: 8 aproximadamente ~ 11 ms Contraste: 400:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Ângulo de visão: 45 o. Placa de Vídeo: UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM. Áudio: 2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial. Armazenamento: 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280; Expansão: Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1 TB. Webcam: Resolução HD de 1280 x 720 gravação de áudio e vídeo em 720p com recurso TNR (redução de ruído temporário). Wireless e Rede: Wi-Fi rede sem cabo: 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz; Suporte ao Wi-Fi 6; Com tecnologia 2x2 MU-MIMO; Suporte ao Bluetooth® 5.1. Controles de Privacidade: Senha para BIOS, Bateria e Alimentação: Fonte de alimentação: Externa de 65 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo Tipo-C para conectar ao notebook e certificação do INMETRO; Bateria: De até 4661 mAh com 3 células íon de lítio de 53 Watts / hora Autonomia da bateria de até 8 horas (dependendo das condições de uso). Teclado e Controles: Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2; Teclado numérico independente; Touchpad: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos; Características externas: 1. Webcam; 2. Tela de 15,6"; 3. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) com suporte a transmissão de vídeo; 4. Porta USB Tipo-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) energizada para carregamento e com suporte a transmissão de vídeo; 5. Porta HDMI® 2.1; 6. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); 7. Teclado; 8. Touchpad; 9. Tecla de liga e desliga; 10. Entrada padrão combo para alto falante e microfone; 11. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 12. Trava Kensington. Cor: Verde Escuro. Sistema Operacional: Windows 11 Home 64-Bits pré instalado de fábrica. Software: Microsoft Office Professional Plus 2021 All Language original, licenciado, instalado e ativado (fornecer a chave de ativação). Garantia mínima de 01 ano.</p>				<p><b>Total da Despesa R\$ 4.988,00</b></p>		
<b>TOTAL GERAL PLANEJAMENTO</b>				<b>R\$ 5.155,68</b>		
<b>TOTAL GERAL DA LICITAÇÃO</b>				<b>R\$ 215.914,26</b>		

*Angélio B. Frade*  
Responsável pela Elaboração

Secretário (a)

*Luiz*  
Empenhos

*[Assinatura]*  
Autorizado

EM: 26 / 05 / 26  
*Mara D. Bianca*  
Setor de Patrimônio  
Mara Denise Biancon