

## TERMO DE REFERÊNCIA

### CATEGORIA DE INVESTIMENTO:

Aquisição de equipamentos e mobiliário para atender as necessidades e o fortalecimento das escolas da rede municipal de ensino: da Creche Lar Feliz, da E. M. Infantil Pingo de Gente, da E.M. Joaquim Pereira dos Santos, da E.M. Olinto Ferraz de Freitas e da E.M. Alvimar Alves Cardoso.

A aquisição será através da realização de licitação na modalidade Pregão em conformidade com a Lei 14.133/2021.

CATEGORIA DO TERMO	APLICÁVEL
I – Qualificação requerida	( x ) Sim ( ) Não
II – Especificações Técnicas	( x ) Sim ( ) Não
III – Proposta Financeira (custo estimado)	( x ) Sim ( ) Não
IV- Contratação:	<b>Empresa</b> Sim ( x ) Não ( ) <b>Pessoa Física</b> Sim ( ) Não ( x )

### 1. DO OBJETO:

Aquisição de equipamentos e mobiliário para atender as necessidades e o fortalecimento das escolas da rede municipal de ensino.

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS



ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br

## 2 – DA JUSTIFICATIVA

A solicitação da aquisição se justifica pela necessidade de fortalecimento das escolas da rede municipal de ensino e de ofertar equipamentos e mobiliário para atender de forma adequada aos alunos matriculados nas respectivas escolas bem como todo corpo de docentes e de servidores das mesmas..

## 3 – DO OBJETIVO:

Atender as escolas da rede municipal de ensino com a aquisição de equipamentos e mobiliário possibilitando o seu fortalecimento para atender de forma adequada e eficaz todos os alunos matriculados e todo corpo de servidores.

## 4 – DA ABRANGÊNCIA:

A aquisição, objeto desta contratação, irá compor o patrimônio das escolas beneficiadas e o recurso para sua aquisição é advindo de parceria entre o Estado de Minas Gerais através da Secretaria de Estado de Educação e o município de Serranópolis de Minas.

As escolas que serão atendidas pelo Convênio são:

Creche Lar Feliz – Av. Minelvino Gonçalves Pereira, 212 – Centro

E. M. Infantil Pingo de Gente – Av. Elpídio Gonçalves Pereira, Ouro Branco

E.M. Joaquim Pereira dos Santos – Comunidade Touro – Zona Rural

E.M. Olinto Ferraz de Freitas – Comunidade Pontal – Zona Rural

E.M. Alvimar Alves Cardoso – Rua Izaurinda Ladeia – Vista da Serra.

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS



ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br

## 5 – DOS RESULTADOS ESPERADOS:

- Garantir maior qualidade de ensino aos alunos da rede municipal de ensino.
- Atender as necessidades das escolas da rede municipal de Serranópolis de Minas.
- Contribuir para a estética e funcionalidade das escolas, transmitindo um ambiente acolhedor e moderno que estimula o processo de aprendizagem.
- Promover Espaços de democratização de ideias para os alunos e professores da rede municipal de ensino.
- Favorecer as mais variadas formas de ensino e estratégias de aprendizagem.

## 6 – FORMA DE FORNECIMENTO, PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:

Será expedido ordem de fornecimento dos equipamentos e mobiliário. Sua entrega deverá ser realizada em até 60 (sessenta) dias após seu recebimento.

O bem adquirido deve ser entregue na Prefeitura Municipal de Serranópolis de Minas, situada na Praça Nossa Senhora da Conceição, 01, Centro, CEP: 39.518-000.

## 7 – COMPROVAÇÃO TÉCNICA, OPERACIONAL:

No ato de entrega dos equipamentos e mobiliário da presente aquisição a empresa deverá enviar toda a Documentação de REGULARIDADE FISCAL, TRABALHISTA, QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA e TÉCNICA, atualizada.

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS



ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br

## 8 – DA DESCRIÇÃO TÉCNICA E VALOR DO INVESTIMENTO:

O valor do investimento é de R\$ 303.060,20 (Trezentos e tres mil, sessenta reais e vinte centavos) incluindo todas as despesas operacionais, fiscais, trabalhistas e encargos sociais.

Importante salientar que os equipamentos e mobiliário a serem adquiridos obedecerão além do critério menor preço, o critério de qualidade e durabilidade dos mesmos e, que o condutor do certame terá total autonomia para dirimir quaisquer eventualidades.

O valor total para a presente contratação foi estabelecido de acordo com o Plano de Trabalho Convênios – SIGCON-SAÍDA: 001577/2023 (em anexo) e o processo para aquisição será através de Pregão a ser realizada pela administração conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QDE	VL UNIT	VL TOTAL
1	Refrigerador 402 Litros. <b>1. Capacidade Total: (Capacidade Bruta: 402 litros, Capacidade Líquida: 371 litros, Capacidade do Refrigerador: 291 litros, Capacidade do Freezer: 111 litros).</b> <b>2. Dimensões: (Altura: 185 cm, Largura: 70 cm, Profundidade: 73 cm, Peso: 68 kg)</b> <b>3. Consumo de Energia: (Eficiência Energética: Classificação A, Consumo de Energia: Aproximadamente 55 kWh/mês)</b> <b>4. Características Gerais: (Sistema de Refrigeração: Frost Free (não precisa descongelar), Controle de Temperatura: Termostato ajustável, Degelo: Automático, Painel de Controle: Externo, digital).</b> <b>5. Recursos Internos: (Prateleiras: Vidro temperado ajustável, Porta-ovos: Sim, Gavetas: Gaveta para frutas e legumes, gaveta de carne e frios, Porta-garrafas: Sim, capacidade para até 4 garrafas, Iluminação Interna: LED).</b> <b>6. Recursos do Freezer: (Compartimentos: Prateleiras e gavetas para organização, Forma de Gelo: Sim, com</b>	2	R\$ 4.510,02	R\$ 9.020,04

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
 CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
 TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
 E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	<p>suporte para armazenamento, <b>Turbo Freezer:</b> Sim, para congelamento rápido).</p> <p><b>7. Funcionalidades Adicionais:</b> (<b>Alarme de Porta Aberta:</b> Sim, <b>Dispenser de Água:</b> Opcional em alguns modelos, <b>Função Turbo Freezer:</b> Sim, <b>Tecnologia Inverter:</b> Não especificado, verificar modelo exato).</p> <p><b>8. Design:</b> (<b>Cor:</b> Branco, inox, <b>Acabamento:</b> Aço inoxidável ou pintado).</p> <p><b>9. Segurança:</b> (<b>Trava de Segurança:</b> Não especificado, <b>Gás Refrigerante:</b> R600a, ecologicamente correto).</p> <p><b>10. Garantia:</b> (<b>Garantia do Produto:</b> Geralmente 1 ano, <b>Garantia do Compressor:</b> Pode variar, verificar com o fabricante)</p>			
2	<p>Geladeira Frost Free Duplex: <b>1. Capacidade Total:</b>(<b>Capacidade Bruta:</b> 462 litros, <b>Capacidade Líquida:</b> 462 litros, <b>Capacidade do Refrigerador:</b> Aproximadamente 333 litros, <b>Capacidade do Freezer:</b> Aproximadamente 129 litros).</p> <p><b>2. Dimensões:</b> (<b>Altura:</b> Cerca de 195 cm, <b>Largura:</b> Cerca de 71 cm, <b>Profundidade:</b> Cerca de 74 cm, <b>Peso:</b> Aproximadamente 84 kg).</p> <p><b>3. Consumo de Energia:</b>(<b>Eficiência Energética:</b> Classificação A, <b>Consumo de Energia:</b> Aproximadamente 56 kWh/mês).</p> <p><b>4. Características Gerais:</b> (<b>Sistema de Refrigeração:</b> Frost Free (não precisa descongelar), <b>Controle de Temperatura:</b> Termostato ajustável, geralmente digital, <b>Degelo:</b> Automático, <b>Painel de Controle:</b> Externo, digital).</p> <p><b>5. Recursos Internos:</b> (<b>Prateleiras:</b> Vidro temperado ajustável, <b>Porta-ovos:</b> Sim, capacidade para 12 ovos, <b>Gavetas:</b> Gaveta para frutas e legumes com controle de umidade, gaveta para carnes e frios, <b>Porta-garrafas:</b> Sim, com capacidade para várias garrafas, <b>Iluminação Interna:</b> LED, proporcionando melhor visualização).</p> <p><b>6. Recursos do Freezer:</b> (<b>Compartimentos:</b> Prateleiras e gavetas para melhor organização, <b>Forma de Gelo:</b> Sim, com suporte para armazenamento, <b>Turbo Freezer:</b> Sim, para congelamento rápido).</p> <p><b>7. Funcionalidades Adicionais:</b>(<b>Alarme de Porta Aberta:</b> Sim, <b>Dispenser de Água/Gelo:</b> Opcional, dependendo do modelo, <b>Função Turbo Freezer:</b> Sim, para congelamento rápido, <b>Tecnologia Inverter:</b> Em alguns modelos, reduz consumo de energia e ruído).</p> <p><b>8. Design:</b> (<b>Cor:</b> Branco, inox ou outras opções conforme o fabricante, <b>Acabamento:</b> Aço inoxidável, pintado ou fosco, dependendo do modelo).</p> <p><b>9. Segurança:</b>(<b>Trava de Segurança:</b> Opcional, dependendo do modelo, <b>Gás Refrigerante:</b> R600a, ecologicamente correto e eficiente</p>	2	R\$ 5.291,33	R\$ 10.582,66

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
 CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
 TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
 E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	<p><b>10. Garantia: (Garantia do Produto:</b> Geralmente 1 ano,  <b>Garantia do Compressor:</b> Pode variar, algumas marcas oferecem até 10 anos).</p>			
3	<p>Tela de Projeção com Tripé 98" (Matte White)                      1. Dimensões e Formato: Tamanho da Tela: 98 polegadas (diagonal)                      Formato: 16:9 (widescreen) Área de Visualização: Aproximadamente 215 cm (largura) x 121 cm (altura)                      2. Material da Tela: Tipo de Tela: Matte White. Ganho: 1.1 (oferece brilho uniforme e cores precisas). Angulação de Visualização: Ampla, geralmente cerca de 160° ou mais. Resistência a Rugas: Tela resistente a dobras e rugas, proporcionando uma superfície de projeção lisa e uniforme. Tratamento Antimofo: Protege a tela contra mofo e fungos                      3. Estrutura e Construção: Material do Tripé: Aço ou alumínio para maior durabilidade e estabilidade. Acabamento: Pintura eletrostática para maior resistência à corrosão. Ajuste de Altura: Sistema telescópico, permitindo ajuste fácil da altura da tela. Sistema de Enrolamento: Manual com mecanismo de travamento automático, facilitando a configuração e o armazenamento. Suporte do Tripé: Tripé robusto com pés antiderrapantes para maior estabilidade em superfícies variadas                      4. Recursos Adicionais: Bordas Negras: Margens pretas ao redor da área de visualização para melhor contraste de imagem. Base do Tripé: Pés antiderrapantes para maior estabilidade em superfícies variadas. Portabilidade: Design leve e dobrável, com alça de transporte integrada para facilitar a mobilidade. Montagem Rápida: Sistema de montagem/desmontagem rápida sem necessidade de ferramentas.                      5. Usabilidade: Fácil Montagem e Desmontagem: Configuração rápida sem necessidade de ferramentas. Compatibilidade: Funciona com todos os tipos de projetores, incluindo DLP, LCD e LED. Aplicações: Ideal para</p>	2	R\$ 1.213,30	R\$ 2.426,60

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
 CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
 TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
 E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	<p>apresentações corporativas, uso educacional, exibições de cinema em casa, eventos ao ar livre e muito mais.</p> <p>6. Dimensões do Produto (quando montado):                  Altura Total: Ajustável, geralmente entre 200 cm a 280 cm. Largura: Aproximadamente 220 cm</p> <p>7. Peso: Peso Total: Aproximadamente 8 kg, tornando-a fácil de transportar e manusear</p> <p>8. Garantia e Certificações: Garantia: Normalmente 1 ano contra defeitos de fabricação                  Certificações: ISO 9001 ou outras certificações de qualidade relevantes</p> <p>9. Embalagem: Dimensões da Embalagem: Aproximadamente 230 cm x 15 cm x 15 cm                  Peso da Embalagem: Aproximadamente 10 kg, incluindo a tela e o tripé.</p>			
4	Kit Mesa de Som 10 Canais MG10 YAMAHA + Caixa Acústica + Acessórios, de marca igual ou superior.	3	R\$ 3.286,00	R\$ 9.858,00
5	Conjunto Escolar - mesa com 04 cadeiras; tampo: em mdf revestido com laminado de alta pressão; formato redondo;	3	R\$ 880,67	R\$ 2.642,01
6	Mesa para refeitório com pés em tubo de aço 1 1/2" em chapa 16 (1,5mm). Travessa longitudinal em tubo de aço 40x40mm em chapa 16 (1,5mm). Travessas transversais em tubo de secção retangular 20x50mm em chapa 16 (1,5mm). Altura 755mm.	10	R\$ 1.493,30	R\$ 14.933,00
7	Bancos para refeitório com pés em tubo de aço 1 1/2" em chapa 16 (1,5mm). Travessa longitudinal em tubo de aço 40x40mm em chapa 16 (1,5mm). Travessas transversais em tubo de secção retangular 20x50mm em chapa 16 (1,5mm). Altura 460mm.	12	1.859,97	R\$ 22.319,64
8		6	R\$ 1.519,00	R\$ 9.114,00

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br

	Armário de Aço - Características do Produto - Quantidade de gavetas: 04 - Quantidade de portas: 02 - Chapa das travas: 20 (0,90mm) - Dimensões (ALP/cm): 198 x 90 x 40 - Pintura: Eletrostática /Epóxi.			
9	Escaninho para escritório - matéria-prima: aço; compartimento: 16;. Dimensões: 1,98 m x (altura) x 1,2 m x (largura) x 0,42 m (profundidade).	2	R\$ 1.210,00	R\$ 2.420,00
10	Mesa Reunião Tampo Oval 8 Lugares Medida: 2000X1000X750MM.Tampo: MDP 25 mm revestimento melamínico. Saia: MDP 15 mm revestimento melamínico. Acabamento das bordas: Fita reta de 2 mm.Pés: Estrutura metálica, com calhas para passagem de fios.	3	R\$ 1.126,33	R\$ 3.378,99
11	Cadeira de Escritório Base Fixa Palito, tubular em aço, madeira compensada reta, espuma injetada, perfil em pvc, largura 42.00 cm, altura 71.00 cm, profundidade 53.00 cm, peso suportável: 100 Kg distribuídos uniformemente.	10	R\$ 212,33	R\$ 2.123,30
12	Estantes em aço 1008 certificado, modular para biblioteca e armazenamento de livros. Estrutura confeccionado totalmente em chapa de aço, constituída por 02 colunas tipo U enrijecido, travessa superior, 05 prateleiras com reforço em ômega e base útil.	10	R\$ 721,33	R\$ 7.213,30
13	Smart TV 50" UHD 4K Samsung 50CU7700, Processador Crystal 4K, Samsung Gaming Hub, Visual Livre de Cabos, Tela sem limites, Alexa built in, de marca similar ou superior.	3	R\$ 3.473,33	R\$ 10.419,99
14	Notebook Galaxy Book3 360 Windows 11 Home Intel Core™ i5-1335U 16 GB 512 GB SSD 13.3" Full HD AMOLED 1.16 kg de marca similar ou superior.	1	R\$ 5.676,67	R\$ 5.676,67
15	Notebook Dell Inspiron I15-I120K-M30P 15.6" Full HD 12ª Geração Intel Core i5 16GB 512GB SSD Windows 11	4	R\$ 5.675,00	R\$ 22.700,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	Preto, de marca similar ou superior.			
16	Impressora Multifuncional Epson EcoTank L14150 - Tanque de Tinta Colorida, formato até A3+ Wi-Fi , USB, Bivolt de marca similar ou superior.	3	R\$ 2.881,67	R\$ 8.645,01
17	Impressora brother dcp-l5652dn dcp-l5652 multifuncional laser monocromática com duplex e rede, de marca similar ou superior.	2	R\$ 4.516,67	R\$ 9.033,34
18	Kit 05 Lixeiras para Coleta Seletiva 50 L, com tampa basculante. produzida em polipropileno de alta resistência.	6	R\$ 1.143,33	R\$ 6.859,98
19	VENTISOL Climatizador CLIN60 PRO-02 BR/CZ 60 l 150W 220V NAC, Modelo: 14205, Cor: cinza, de marca similar ou superior.	2	R\$ 1.876,00	R\$ 3.752,00
20	Ar-condicionado Split Inverter Samsung 9000 a 1200 BTUS. Quente e frio. Característica: 1 controle remoto, Display de marca similar ou superior.	16	R\$ 3.413,33	R\$ 54.613,28
21	Arquivo de Aço Ofício 4 gavetas confeccionado em chapa de aço 24, possui 4 gavetas com Carrinho Telescópico e fechadura.	4	R\$ 1.275,33	R\$ 5.101,32
22	Longarina 5 Lugares Confeccionada em Tubo de Aço Oblongo 16 x 30 e Tubo Retangular 50 x 30. Assento e Encosto em Polipropileno. Pés c/ Capa Pilipropileno. Barra, Suporte do Assento e encosto, pés com pintura Preta.	4	R\$ 816,33	R\$ 3.265,32
23	Sofá 3 Lugares de 188cm em Velusoft e Boucle com Pés e	3	R\$ 1.782,79	R\$ 5.348,37

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	Detalhe em Madeira Maciça com Almofadas Siliconadas.			
24	EXTRATOR SUCOS INOX SKYMSSEN EX SUPER BIVPotência do Motor: 0,5CV Frequência: 60Hz Tensão: 127/220V Altura: 425.00 mm Largura: 245.00 mm Profundidade: 210.00 mm Peso Líquido: 5.50 kg Peso Bruto: 6.00 kg.	4	R\$ 684,33	R\$ 2.737,32
25	Liquidificador Industrial 8 Litros Baixa Rotação Aço Inox Colombo, Motor Potente: Equipado com motor bivolt (110V/220V).	3	R\$ 1.274,33	R\$ 3.822,99
26	Projektor Epson PowerLite E20, 3400 Lumens, XGA, HDMI, USB - V11H981020, de marca similar ou superior.	2	R\$ 4.746,66	R\$ 9.493,32
27	Fogão Industrial 6 Bocas 30X30 com Chapa e Forno 87L e Câmara e banho maria acoplado.	3	R\$ 3.453,33	R\$ 10.359,99
28	Fogão Industrial BR4BF 4 Bocas com Forno Linha Bravo – Venâncio, de marca similar ou superior.	3	R\$ 2.585,00	R\$ 7.775,00
29	Batedeira de massas uso cozinha industrial - velocidade: no mínimo 3 velocidades; batedores: 03 batedores; capacidade volumétrica: 20 litros; tipo: Planetária; 110 volts;	2	R\$ 4.790,00	R\$ 9.580,00
30	Forno Industrial Elétrico Inox Roma Venâncio de bancada multivolt 80 L Temperatura de 90 a 230C. Função timer, de marca similar ou superior.	3	R\$ 2.344,00	R\$ 7.032,00

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS



ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br

31	Banqueta 89cm (Alt.), 35 cm (Diam) assento. Sem encosto em aço carbono. Dimensões: 35cm de largura x 40cm de comprimento.	6	R\$ 394,00	R\$ 2.364,00
32	Forno de Micro-ondas Electrolux MI41S com Painele Integrado - 31L. Potência 1600w .110/220 Volts, com prato giratório, de marca similar ou superior.	4	R\$ 1.315,00	R\$ 5.260,00
33	Mesa Reunião Tampo Oval 8 Lugares Medida: 2000X1000X750MM.Tampo: MDP 25 mm revestimento melamínico. Saia: MDP 15 mm revestimento melamínico. Acabamento das bordas: Fita reta de 2 mm.Pés: Estrutura metálica, com calhas para passagem de fios.	4	R\$ 1.709,67	R\$ 6.838,68
34	Freezer doméstico gelopar, tipo: vertical, com prateleiras reguláveis; capacidade: 550 litros; tensão: 110/220v, de marca similar ou superior.	2	R\$ 6.233,33	R\$ 12.466,66
35	Freezer GHBS-510 Horizontal 534 Litros 2 Portas – Gelopar, 110 V. Função Freezer e refrigerador Dreno de gelo. 4 pés, de marca similar ou superior.	3	R\$ 5.666,00	R\$ 16.998,00
36	Cadeira Escritório Presidente Atlanta Duoffice Preta Comfort DU500A, TAMANHO, 52P x 52L x 120A cm, Altura ajustável, Rodinhas, Apoio especial, de marca similar ou superior.	1	R\$ 1.273,33	R\$ 1.273,33
37	Armário de cozinha em aço Itatiaia IG3 com 03 portas, 03 gavetas. Medindo 55 X 105 X 28 c, de marca similar ou superior.	1	R\$ 1.526,00	R\$ 1.526,00
38	Conjunto de 01 mesa com 4 cadeiras altura compreendida	6	R\$ 1.052,33	R\$ 6.313,98

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
 CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
 TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
 E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	em 0,93 e 1,16. Mesa coletiva com tampo em MDF, Espessura: 25,8 mm; Tolerância de até + 2 mm para largura e profundidade.			
39	Lavadora Alta Pressão 2200w Wap 4100 220v. Uso profissional pressão de trabalho mínima: 24 BAR. Vazão, de marca similar ou superior.	2	R\$ 2.856,50	R\$ 5.713,00
40	Balança Eletronica 300 kg plat. aço inox 40x55 com bateria div.100 gr. bk-300 i - 1b – balmak, de marca similar ou superior.	3	R\$ 2.556,67	R\$ 7.670,01
41	Lixeira em aço inox 15 Litros em aço com tampa e acionamento a pedal capacidade 15 litros.	10	R\$ 134,00	R\$ 1.340,00
42	Câmeras de segurança. Imagens de alta qualidade com resolução de 4MP ou superior, lente varifocal motorizada para facilitar a instalação e o monitoramento, nitidez contra luz forte de fundo com tecnologia WDR de 120dB e uma tecnologia de compressão denominada H.265+, foco classificação de pessoas e veículos com base no aprendizado profundo e resistência a água e poeira (IP67) e resistência a vandalismo (IK10). Distância Focal E FOV: 2,8 a 12 mm, FOV horizontal 95,8° a 29,2° FOV vertical 50,6° a 16,4° FOV diagonal 114,6° a 33,4 °, Montagem Da Lente: Ø14, Íris Fixa, Abertura: F1.6 DORI: 2,8 a 12 mm: D: 64 m a 200 m, O: 25,4 m a 79,4 m, R: 12,8 m a 40 m, l: 6,4 m a 20 m ILUMINADOR, Luz IR, Suplemento De Faixa Leve de até 60 m, suplemento Inteligente De Luz, comprimento De Onda Infravermelho de 850 nm.	30	R\$ 1.971,67	R\$ 59.150,10
43	Conjunto escolar infantil. Mesa tampo em MDF revestido em fórmica. Acabamento arredondado, tubos de aço carbono ABNT 1020, diâmetro de 7/8" e espessura de 0,90mm, garantindo estabilidade e durabilidade.	10	R\$ 572,50	R\$ 5.725,00
44	Conjunto escolar em polipropileno, Comprimento: 0,58M.,Largura Total: 0,40M. Alturas disponíveis: 4=0,64M / 5=0,71M / 6=0,76M. Medida do Tampo: 0,58M x 0,40M.Confecção Tampo: Em	30	R\$ 837,33	R\$ 25.119,90

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS  
 CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
 TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
 E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br



	polipropileno (plástico).			
45	Conjunto escolar professor, Largura Total: 1,00M. Profundidade Total: 0,50M. Altura Total: 6 = 0,76M. Medida do Tampo Superior: 1,00M x 0,50M. Medida dos Tapos Inferiores: 0,90M x 0,25M. Confecção dos Tapos: Em MDF 18mm revestido em laminado melaminico.	5	R\$ 1.005,00	R\$ 5.025,00
46	Conjunto de mesa com cadeiras para cozinha mesa. Alt X Larg X Comp. 0,75m X 0,68M X 0,68 M. Tampo 0,6	6	R\$2.392,33	R\$ 14.353,98
47	Conjunto de lixeira em aço inox para coleta seletiva. Possui tampa basculante com 04.	10	R\$ 1.700,00	R\$ 17.000,00
48	Cadeira Escritório Presidente Atlanta Duoffice Preta Comfort DU500A, TAMANHO, 52P x 52L x 120A cm, Altura ajustável, Rodinhas, Apoio especial, de marca similar ou superior.	8	R\$ 1.36,67	R\$ 9.893,36
49	Mesa Reunião Tampo Oval 6 Lugares Medida: 2000X1000X750MM. Tampo: MDP 25 mm revestimento melaminico. Saia: MDP 15 mm revestimento melaminico. Acabamento das bordas: Fita reta de 2 mm. Pés: Estrutura metálica, com calhas para passagem de fios.	3	R\$ 795,00	R\$ 2.385,00
50	Máquina Encadernadora, Mares, 260x340 mm, 12 Folhas, 49 Furos, A4, de marca similar ou superior, suporte de até 400 folhas em gramatura fina.	1	R\$ 1.610,00	R\$ 1.610,00
51	Microfone sem fio JBL, com 2 Microfones Sem fio, Wireless Set – Preto, com maleta de marca similar ou superior.	10	R\$ 1.185,00	R\$ 11.850,00
<b>VALOR TOTAL</b>			<b>R\$ 499.477,42</b>	

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS



ESTADO DE MINAS GERAIS  
CEP 39.518-000 – PRAÇA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, 01 CENTRO  
TELEFONE: (38) 3220-8620 – CNPJ: 01.612.501/0001-91  
E-MAIL: prefeitura@serranopolisdeminas.mg.gov.br

## 9 – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

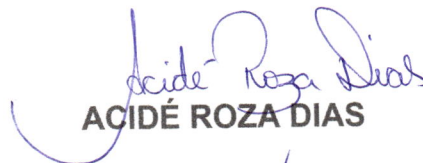
Os recursos necessários ao objeto da presente licitação correrão por conta das seguinte Dotação Orçamentária:

040112.361.4002.1403.3449052000000.25710000 – FICHA: 91 – e CONTRAPARTIDA:  
040112.361.4002.1403.3449052000000.1500000 – FICHA: 118

## 10 – DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO

- 10.1 O recebimento dos equipamentos e mobiliário deverá ser efetuado pelo servidor ou comissão responsável pela aceitação do objeto desta licitação.
- 10.2 Não será aceito equipamentos e mobiliário em desacordo com o estabelecido no termo de referência.

Serranópolis de Minas, 24 de fevereiro de 2025.

  
ACIDÉ ROZA DIAS

Acidé Roza Dias  
Secretária de Educação  
Matrícula: 4464

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

  
WANDERLY DA SILVA CELESTINO

TÉCNICO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO