

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Aquisição de kits de material escolar para a distribuição aos alunos do Ensino Fundamental e Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005.

### 1. DO OBJETO:

O presente termo tem por objeto a aquisição, através de processo licitatório, aquisição de kits de material escolar para a distribuição aos alunos do Ensino Fundamental e Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, sob coordenação da Secretaria Municipal de Educação, deste Município, conforme as seguintes especificações:

#### **Lote 1: Kit de Pintura**

Serão distribuídas para **15 turmas do Ensino Fundamental** com 30 alunos.

Cada kit deverá conter:

- 5 cores de tinta serigráfica
- 5 cores de tinta artística
- 2 telas de pintura
- 1 pincel artesanato nº 2
- 1 pincel artesanato nº 6
- 1 pincel artesanato nº8
- 1 bola isopor 10cm
- 1 bola isopor 15cm
- 1 bola isopor 20cm

Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	450	Unid.	<b>TINTA SERIGRÁFICA BRANCA</b> Tinta Serigráfica Branca. <u>Tinta serigráfica à base de água</u> , acondicionada em <b>embalagem de 250 ml</b> , <u>indicada para impressão em tecidos</u> , papel e superfícies porosas. Produto de fácil aplicação, com excelente cobertura, boa fixação e secagem rápida em condições ambientais normais. Deve apresentar baixo odor, sendo atóxica e mais segura para o uso em ambientes internos.
2	450	Unid.	<b>TINTA SERIGRÁFICA LARANJA</b> Tinta Serigráfica Laranja. <u>Tinta serigráfica à base de água</u> , acondicionada em <b>embalagem de 250 ml</b> , <u>indicada para impressão em tecidos</u> , papel e superfícies porosas. Produto de fácil aplicação, com excelente cobertura, boa fixação e secagem rápida em condições ambientais normais. Apresenta baixo odor, sendo atóxica e mais segura para o uso em ambientes internos.
3	450	Unid.	<b>TINTA SERIGRÁFICA ROSA</b> Tinta Serigráfica Rosa. <u>Tinta serigráfica à base de água</u> , acondicionada em <b>embalagem de 250 ml</b> , <u>indicada para impressão em tecidos</u> , papel e superfícies porosas. Produto de fácil aplicação, com excelente cobertura, boa fixação e secagem rápida em condições ambientais normais. Apresenta baixo odor, sendo atóxica e mais segura para o uso em ambientes internos.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

4	450	Unid.	<p><b>TINTA SERIGRÁFICA MARROM</b></p> <p>Tinta Serigráfica Marrom. <u>Tinta serigráfica à base de água</u>, acondicionada em <b>embalagem de 250 ml</b>, <u>indicada para impressão em tecidos</u>, papel e superfícies porosas. Produto de fácil aplicação, com excelente cobertura, boa fixação e secagem rápida em condições ambientais normais. Apresenta baixo odor, sendo atóxica e mais segura para o uso em ambientes internos.</p>
5	450	Unid.	<p><b>TINTA SERIGRÁFICA LILÁS</b></p> <p>Tinta Serigráfica Lilás. <u>Tinta serigráfica à base de água</u>, acondicionada em <b>embalagem de 250 ml</b>, <u>indicada para impressão em tecidos</u>, papel e superfícies porosas. Produto de fácil aplicação, com excelente cobertura, boa fixação e secagem rápida em condições ambientais normais. Apresenta baixo odor, sendo atóxica e mais segura para o uso em ambientes internos.</p>
6	450	Unid.	<p><b>TINTA ARTÍSTICA PRETO</b></p> <p>Tinta Artística Preto. <u>Tinta artística à base de resina acrílica</u>, <u>indicada para trabalhos de pintura em telas</u>, madeira, <u>papel</u>, cerâmica, gesso e <u>outras superfícies porosas</u>. Produto de alta qualidade, com excelente cobertura, pigmentação intensa e cores vivas, proporcionando acabamento uniforme e durável. Deve apresentar <u>secagem rápida</u>, boa aderência e resistência à água após a secagem, permitindo a sobreposição de camadas sem comprometer o resultado final. Deve possuir fácil aplicação, podendo ser utilizada pura ou diluída em água, conforme a técnica desejada.</p>
7	450	Unid.	<p><b>TINTA ARTÍSTICA AMARELA</b></p> <p>Tinta Artística Amarelo. <u>Tinta artística à base de resina acrílica</u>, <u>indicada para trabalhos de pintura em telas</u>, madeira, <u>papel</u>, cerâmica, gesso e <u>outras superfícies porosas</u>. Produto de alta qualidade, com excelente cobertura, pigmentação intensa e cores vivas, proporcionando acabamento uniforme e durável. Deve apresentar <u>secagem rápida</u>, boa aderência e resistência à água após a secagem, permitindo a sobreposição de camadas sem comprometer o resultado final. Deve possuir fácil aplicação, podendo ser utilizada pura ou diluída em água, conforme a técnica desejada.</p>
8	450	Unid.	<p><b>TINTA ARTÍSTICA AZUL</b></p> <p>Tinta Artística Azul. <u>Tinta artística à base de resina acrílica</u>, <u>indicada para trabalhos de pintura em telas</u>, madeira, <u>papel</u>, cerâmica, gesso e <u>outras superfícies porosas</u>. Produto de alta qualidade, com excelente cobertura, pigmentação intensa e cores vivas, proporcionando acabamento uniforme e durável. Deve apresentar <u>secagem rápida</u>, boa aderência e resistência à água após a secagem, permitindo a sobreposição de camadas sem comprometer o resultado final. Deve possuir fácil aplicação, podendo ser utilizada pura ou diluída em água, conforme a técnica desejada.</p>
9	450	Unid.	<p><b>TINTA ARTÍSTICA VERMELHA</b></p> <p>Tinta Artística Vermelho. <u>Tinta artística à base de resina acrílica</u>, <u>indicada para trabalhos de pintura em telas</u>, madeira, <u>papel</u>, cerâmica, gesso e <u>outras superfícies porosas</u>. Produto de alta qualidade, com excelente cobertura, pigmentação intensa e cores vivas, proporcionando acabamento uniforme e durável. Deve apresentar</p>

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

			<u>secagem rápida</u> , boa aderência e resistência à água após a secagem, permitindo a sobreposição de camadas sem comprometer o resultado final. Deve possuir fácil aplicação, podendo ser utilizada pura ou diluída em água, conforme a técnica desejada.
10	450	Unid.	<b>TINTA ARTÍSTICA VERDE</b> Tinta Artística Verde. <u>Tinta artística à base de resina acrílica, indicada para trabalhos de pintura em telas, madeira, papel, cerâmica, gesso e outras superfícies porosas.</u> Produto de alta qualidade, com excelente cobertura, pigmentação intensa e cores vivas, proporcionando acabamento uniforme e durável. Deve apresentar <u>secagem rápida</u> , boa aderência e resistência à água após a secagem, permitindo a sobreposição de camadas sem comprometer o resultado final. Deve possuir fácil aplicação, podendo ser utilizada pura ou diluída em água, conforme a técnica desejada.
11	900	Unid.	<b>TELA</b> Deve ser <u>confeccionada em tecido de algodão</u> , esticada e fixada sobre chassi de madeira resistente e devidamente tratado. Superfície preparada com base acrílica, proporcionando boa aderência para tintas acrílicas, a óleo e outras técnicas artísticas. <b>Cor Branca. Medidas: comprimento 30cm, largura 20cm.</b> <u>Uso artístico.</u>
12	450	Unid.	<b>PINCEL 2"</b> <b>Pincel de Artesanato Nº 2.</b> O pincel deve possuir cerdas macias e resistentes, com boa retenção e distribuição de tinta, fixadas de forma firme para evitar desprendimento durante o uso. Cabo anatômico, em madeira ou material similar, com acabamento liso, resistente e de fácil manuseio por alunos. Virola metálica ou material equivalente, devidamente fixada. O produto deve ser atóxico, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
13	450	Unid.	<b>PINCEL 6"</b> <b>Pincel de Artesanato Nº 6.</b> O pincel deve possuir cerdas macias e resistentes, com boa retenção e distribuição de tinta, fixadas de forma firme para evitar desprendimento durante o uso. Cabo anatômico, em madeira ou material similar, com acabamento liso, resistente e de fácil manuseio por alunos. Virola metálica ou material equivalente, devidamente fixada. O produto deve ser atóxico, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
14	450	Unid.	<b>PINCEL 8"</b> <b>Pincel de Artesanato Nº 8.</b> O pincel deve possuir cerdas macias e resistentes, com boa retenção e distribuição de tinta, fixadas de forma firme para evitar desprendimento durante o uso. Cabo anatômico, em madeira ou material similar, com acabamento liso, resistente e de fácil manuseio por alunos. Virola metálica ou material equivalente, devidamente fixada. O produto deve ser atóxico, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

15	450	Unid.	<p><b>BOLA DE ISOPOR 10 cm</b></p> <p>Bola de Isopor, <b>diâmetro 10cm</b>. Deve apresentar a <u>cor branca</u>, formato esférico uniforme, superfície lisa, sem deformações, rachaduras ou imperfeições que comprometam sua utilização. Deve ser de fácil manuseio, permitindo pintura, colagem e demais técnicas de artesanato. Material atóxico e seguro para uso escolar, devendo atender às normas técnicas vigentes e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
16	450	Unid.	<p><b>BOLA DE ISOPOR 15 cm</b></p> <p>Bola de Isopor, <b>diâmetro 15cm</b>. Deve apresentar a <u>cor branca</u>, formato esférico uniforme, superfície lisa, sem deformações, rachaduras ou imperfeições que comprometam sua utilização. Deve ser de fácil manuseio, permitindo pintura, colagem e demais técnicas de artesanato. Material atóxico e seguro para uso escolar, devendo atender às normas técnicas vigentes e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
17	450	Unid.	<p><b>BOLA DE ISOPOR 20 cm</b></p> <p>Bola de Isopor, <b>diâmetro 20cm</b>. Deve apresentar a <u>cor branca</u>, formato esférico uniforme, superfície lisa, sem deformações, rachaduras ou imperfeições que comprometam sua utilização. Deve ser de fácil manuseio, permitindo pintura, colagem e demais técnicas de artesanato. Material atóxico e seguro para uso escolar, devendo atender às normas técnicas vigentes e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>

### **Lote 2: Kit canetas e apagador para quadro branco**

Serão adquiridos **120 kits**, distribuídos para uso nas salas de aula do **Ensino Fundamental**.

Cada kit deverá conter:

- 4 cores de tinta para marcador para quadro branco (recarga)
- 4 cores de marcador para quadro branco
- 1 apagador para quadro branco com estojo para pincel

Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	120	Unid.	<p><b>TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR AZUL</b></p> <p>Tinta para Marcador de Quadro Branco - Cor Azul. A <b>tinta deve ter 15ml de conteúdo</b> de fácil aplicação, apresentar secagem rápida, boa pigmentação e permitir escrita nítida e uniforme. Deve possibilitar fácil remoção a seco, sem deixar resíduos ou manchas no quadro. <u>Produto acondicionado em frasco adequado, com sistema que facilite a recarga dos marcadores</u>. Deve ser atóxica, segura para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
2	120	Unid.	<p><b>TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR PRETO</b></p> <p>Tinta para Marcador de Quadro Branco - Cor Preto. A <b>tinta deve ter 15ml de conteúdo</b> de fácil aplicação, apresentar secagem rápida, boa pigmentação e permitir escrita nítida e uniforme. Deve possibilitar fácil remoção a seco, sem deixar resíduos ou manchas no quadro. <u>Produto acondicionado em frasco adequado, com sistema que facilite a recarga dos marcadores</u>. Deve ser atóxica, segura para uso</p>

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

			escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
3	120	Unid.	<b>TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR VERMELHO</b> Tinta para Marcador de Quadro Branco - Cor Vermelho. A <b>tinta deve ter 15ml de conteúdo</b> de fácil aplicação, apresentar secagem rápida, boa pigmentação e permitir escrita nítida e uniforme. Deve possibilitar fácil remoção a seco, sem deixar resíduos ou manchas no quadro. <u>Produto acondicionado em frasco adequado, com sistema que facilite a recarga dos marcadores.</u> Deve ser atóxica, segura para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
4	120	Unid.	<b>TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR VERDE</b> Tinta para Marcador de Quadro Branco - Cor Verde. A <b>tinta deve ter 15ml de conteúdo</b> de fácil aplicação, apresentar secagem rápida, boa pigmentação e permitir escrita nítida e uniforme. Deve possibilitar fácil remoção a seco, sem deixar resíduos ou manchas no quadro. <u>Produto acondicionado em frasco adequado, com sistema que facilite a recarga dos marcadores.</u> Deve ser atóxica, segura para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
5	120	Unid.	<b>MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - AZUL</b> Marcador para Quadro Branco - Cor Azul. O marcador deve ser recarregável, na cor azul, com <u>ponta macia acrílica de 4,0 mm</u> , a tinta à base de álcool, que seca rapidamente e deve apagar facilmente com apagador ou pano seco.
6	120	Unid.	<b>MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - PRETA</b> Marcador para Quadro Branco - Cor Preto. O marcador deve ser recarregável, na cor preta, com <u>ponta macia acrílica de 4,0 mm</u> , a tinta à base de álcool, que seca rapidamente e deve apagar facilmente com apagador ou pano seco.
7	120	Unid.	<b>MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - VERMELHA</b> Marcador para Quadro Branco - Cor Vermelho. O marcador deve ser recarregável, na cor vermelha, com <u>ponta macia acrílica de 4,0 mm</u> , a tinta à base de álcool, que seca rapidamente e deve apagar facilmente com apagador ou pano seco.
8	120	Unid.	<b>MARCADOR PARA QUADRO BRANCO- VERDE</b> Marcador para Quadro Branco - Cor Verde O marcador deve ser recarregável, na cor vermelha, com <u>ponta macia acrílica de 4,0 mm</u> , a tinta à base de álcool, que seca rapidamente e deve apagar facilmente com apagador ou pano seco.
9	120	Unid.	<b>APAGADOR PARA QUADRO BRANCO</b> Apagador para Quadro Branco. O apagador deve ter <u>estojo para pincel</u> , com o <u>material a base de feltro de 4mm, corpo de plástico</u> , e suas dimensões em torno de: <u>145mm de comprimento, 55mm de largura e 43mm de altura.</u>

### **Lote 3: Kit Ensino Fundamental – Anos Iniciais – Material Escolar**

Serão distribuídos **500 kits** para alunos do **Ensino Fundamental**.

Cada kit deverá conter:

- 2 apontadores
- 2 borrachas

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

- 4 cadernos brochura- 80 folhas
- 1 caderno de desenho- 96 folhas
- 1 calculadora
- 1 conjunto de canetinhas hidrográficas
- 1 cola branca 90g
- cola colorida- caixa com 4 cores
- lápis de cor- caixa com 12 cores
- lápis de cor tons de pele- caixa com 6 cores
- 4 lápis grafite
- 1 material dourado
- 1 tesoura sem ponta

Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	1000	Unid.	<b>APONTADOR</b> Apontador <u>com Depósito</u> . Deve possuir depósito integrado que armazena as aparas do lápis, evitando sujeira e facilitando o uso em qualquer lugar. A lâmina deve ser metálica e resistente, garantindo um apontamento preciso e eficiente. Deve ter tamanho compacto permitindo transportar facilmente no estojo ou mochila.
2	1000	Unid.	<b>BORRACHA</b> Borracha <u>Escolar</u> . A borracha deve ser eficiente na remoção de grafite, sem danificar o papel e sem deixar resíduos excessivos. Com seu dimensionamento em torno de 32 X 23 X 8 mm. Deve possuir composição atóxica, ser segura para uso por alunos e apresentar formato anatômico que facilite o manuseio. Produto resistente, com boa durabilidade, devendo atender às normas técnicas vigentes e apresentar desempenho compatível com sua finalidade.
3	2000	Unid.	<b>CADERNO</b> Caderno Brochura - 80 folhas. <u>Caderno brochura, com 80 folhas</u> , destinado ao uso escolar. O caderno deve possuir capa resistente, com boa durabilidade, e folhas internas pautadas, de papel branco de boa qualidade, adequadas para escrita com lápis e caneta. Deve apresentar encadernação tipo brochura firme, que assegure a integridade das folhas durante o uso. Produto novo, sem uso, com acabamento adequado ao ambiente escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e resistência compatíveis com sua finalidade.
4	500	Unid.	<b>CADERNO DE DESENHO</b> <u>Caderno de Desenho 96 folhas</u> . O caderno deve possuir 96 folhas, capa resistente, com boa durabilidade, e folhas internas em papel branco liso, de gramatura adequada para desenho, pintura e demais técnicas artísticas, sem pautas. Deve apresentar encadernação firme, garantindo a integridade das folhas durante o uso. Produto novo, sem uso, com acabamento adequado ao ambiente escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e resistência compatíveis com sua finalidade.
5	500	Unid.	<b>CALCULADORA</b>

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



			<p><b>Calculadora de bolso - 8 dígitos.</b> O equipamento deve possuir visor de fácil leitura, com 8 dígitos, teclas de operação macias e de boa sensibilidade, com funções básicas de cálculo (adição, subtração, multiplicação e divisão). Deve ser compacta, leve, portátil e de fácil manuseio, podendo ser alimentada por bateria e/ou energia solar. Produto com boa durabilidade, acabamento resistente e adequado ao uso contínuo, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando desempenho compatível com sua finalidade.</p>
6	500	Conj.	<p><b>CANETINHA HIDROGRÁFICA</b> <b>Conjunto de Canetinha Hidrográfica com 12 unidades.</b> O conjunto deve ser composto por <u>cores variadas</u>, com tinta atóxica, lavável e de fácil aplicação, proporcionando escrita e pintura uniformes. As canetinhas deverão possuir ponta resistente, adequada ao uso infantil, corpo ergonômico e tampa com vedação eficiente para evitar ressecamento. Produto novo, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
7	500	Unid.	<p><b>COLA ESCOLAR BRANCA 90G</b> <b>Cola branca 90g.</b> A cola deve ser à base de PVA, atóxica, lavável e de fácil aplicação, proporcionando boa aderência em papel, cartolina e materiais similares. Deve possuir bico aplicador que permita uso controlado, evitando desperdícios. Produto novo, acondicionado em embalagem resistente e segura, adequado ao uso infantil, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.</p>
8	500	Unid.	<p><b>COLA COLORIDA</b> Cola Colorida – <b>Caixa com 4 cores variadas.</b> O produto deve ser atóxico, lavável e de fácil aplicação, proporcionando boa aderência em papel, cartolina e materiais similares. Deve possuir consistência adequada para trabalhos escolares, com secagem compatível com o uso infantil e embalagem com bico aplicador que facilite o manuseio e evite desperdícios. Produto novo, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.</p>
9	500	Unid.	<p><b>LÁPIS DE COR</b> Lápis de cor - <b>Caixa com 12 Cores.</b> O conjunto deve ser composto por <u>12 cores variadas</u>, com pigmentação de boa qualidade, proporcionando traço uniforme e boa cobertura. Os lápis deverão possuir corpo em madeira de fácil apontamento, formato anatômico, mina resistente e macia, com boa fixação ao corpo para evitar quebras durante o uso. Produto atóxico, seguro para uso escolar, acondicionado em embalagem apropriada, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
10	500	Unid.	<p><b>LÁPIS DE COR TONS DE PELE</b> Lápis de cor - Tons de Pele- <b>Caixa com 6 cores.</b> O conjunto de lápis de cor de tons de pele, <u>deve ser composto por diferentes tonalidades de pele</u>, com pigmentação de boa qualidade, proporcionando traço uniforme, boa cobertura e mistura de cores. Os lápis deverão possuir corpo em madeira de fácil apontamento, formato anatômico, mina resistente e macia, com boa fixação ao corpo para evitar</p>

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

			quebras durante o uso. Produto atóxico, seguro para uso escolar, acondicionado em embalagem apropriada, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
11	2000	Unid.	<b>LÁPIS</b> Lápis Grafite. <b>Unidade.</b> Deve ter o Corpo confeccionado em madeira de reflorestamento, formato sextavado, com mina de grafite nº 2 (HB), de escrita macia e uniforme, resistente à quebra. Produto apontável, atóxico, com boa durabilidade, indicado para uso escolar. Deve possuir acabamento de qualidade, sem lascas ou imperfeições. Em conformidade com as normas vigentes e com certificação do INMETRO, quando aplicável.
12	500	Unid.	<b>MATERIAL DOURADO</b> Material dourado. <b>O conjunto deve ser composto por 111 peças</b> , que representem unidades, dezenas, centenas e milhares, permitindo a compreensão do sistema de numeração decimal e a realização de operações matemáticas. As peças deverão ser fabricadas em material resistente e seguro, com acabamento adequado, bordas sem rebarbas e dimensões proporcionais entre si. Produto atóxico, próprio para uso escolar, podendo ser acondicionado em caixa organizadora apropriada. Deve atender às normas técnicas vigentes e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade educacional.
13	500	Unid.	<b>TESOURA</b> Tesoura <u>sem Ponta</u> . A tesoura deve possuir lâminas em aço inoxidável ou material equivalente, com pontas arredondadas para maior segurança dos usuários, especialmente do público infantil. O cabo deve ser anatômico, resistente e ergonômico, podendo ser confeccionado em material plástico de boa qualidade, proporcionando conforto e firmeza no manuseio. Produto novo, atóxico, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade, durabilidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.

#### **Lote 4: Kit Ensino Fundamental – Anos Finais – Material Escolar**

Serão distribuídos **250 kits** para alunos do **Ensino Fundamental**.

Cada kit deverá conter:

- 2 apontadores
- 2 borrachas
- 2 cadernos universitários- 200 folhas
- 1 caderno de desenho- 96 folhas
- 1 calculadora
- 2 canetas esferográfica azul
- 1 caneta esferográfica preta
- 1 caneta esferográfica vermelha
- 1 cola branca 90g
- 1 esquadro 45º
- 1 esquadro 60º
- lápis de cor- caixa com 12 cores
- lápis de cor tons de pele- caixa com 6 cores

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



- 4 lápis grafite
- 1 régua
- 1 transferidor 180°

Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	500	Unid.	<b>APONTADOR COM DEPÓSITO</b> Apontador <u>com depósito</u> . Deve possuir depósito integrado que armazena as aparas do lápis, evitando sujeira e facilitando o uso em qualquer lugar. A lâmina deve ser metálica e resistente, garantindo um apontamento preciso e eficiente. Deve ter tamanho compacto permitindo transportar facilmente no estojo ou mochila.
2	500	Unid.	<b>BORRACHA ESCOLAR</b> <u>Borracha Escolar</u> . A borracha deve ser eficiente na remoção de grafite, sem danificar o papel e sem deixar resíduos excessivos. Com seu dimensionamento em torno de 32 X 23 X 8 mm. Deve possuir composição atóxica, ser segura para uso por alunos e apresentar formato anatômico que facilite o manuseio. Produto resistente, com boa durabilidade, devendo atender às normas técnicas vigentes e apresentar desempenho compatível com sua finalidade.
3	500	Unid.	<b>CADERNO UNIVERSITARIO MATERIA CAPA DURA</b> <u>Caderno Universitário 200 folhas</u> . O caderno deve possuir 200 folhas, com capa resistente/dura e boa durabilidade. As folhas internas deverão ser pautadas, em papel branco de boa qualidade, adequado para escrita com caneta e lápis. Deve conter espiral equivalente que assegure firmeza, praticidade no manuseio e integridade das folhas durante o uso. Produto novo, sem uso, com acabamento apropriado ao ambiente escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e resistência compatíveis com sua finalidade.
4	250	Unid.	<b>CADERNO 96 FOLHAS</b> <u>Caderno de Desenho 96 folhas</u> . O caderno deve possuir 96 folhas, capa resistente, com boa durabilidade, e folhas internas em papel branco liso, de gramatura adequada para desenho, pintura e demais técnicas artísticas, sem pautas. Deve apresentar encadernação firme, garantindo a integridade das folhas durante o uso. Produto novo, sem uso, com acabamento adequado ao ambiente escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e resistência compatíveis com sua finalidade.
5	250	Unid.	<b>CALCULADORA DE BOLSO</b> <u>Calculadora de bolso - 8 dígitos</u> . O equipamento deve possuir visor de fácil leitura, com 8 dígitos, teclas de operação macias e de boa sensibilidade, com funções básicas de cálculo (adição, subtração, multiplicação e divisão). Deve ser compacta, leve, portátil e de fácil manuseio, podendo ser alimentada por bateria e/ou energia solar. Produto com boa durabilidade, acabamento resistente e adequado ao uso contínuo, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando desempenho compatível com sua finalidade.
6	500	Unid.	<b>CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL</b> <u>Caneta Esferográfica Azul</u> . As canetas devem possuir corpo resistente, preferencialmente sextavado, com tinta de secagem rápida e escrita suave,

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



			garantindo traço uniforme e contínuo. A ponta deve ser de material resistente, com esfera de tungstênio ou equivalente, proporcionando maior durabilidade e precisão na escrita. Produto novo, atóxico, com tampa ventilada ou sistema equivalente de proteção, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.
7	250	Unid.	<b>CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA</b> <b><u>Caneta Esferográfica Preta</u></b> . As canetas devem possuir corpo resistente, preferencialmente sextavado, com tinta de secagem rápida e escrita suave, garantindo traço uniforme e contínuo. A ponta deve ser de material resistente, com esfera de tungstênio ou equivalente, proporcionando maior durabilidade e precisão na escrita. Produto novo, atóxico, com tampa ventilada ou sistema equivalente de proteção, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.
8	250	Unid.	<b>CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA</b> <b><u>Caneta Esferográfica Vermelha</u></b> . As canetas devem possuir corpo resistente, preferencialmente sextavado, com tinta de secagem rápida e escrita suave, garantindo traço uniforme e contínuo. A ponta deve ser de material resistente, com esfera de tungstênio ou equivalente, proporcionando maior durabilidade e precisão na escrita. Produto novo, atóxico, com tampa ventilada ou sistema equivalente de proteção, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.
9	250	Unid.	<b>COLA</b> <b><u>Cola Branca 90g</u></b> . A cola deve ser à base de PVA, atóxica, lavável e de fácil aplicação, proporcionando boa aderência em papel, cartolina e materiais similares. Deve possuir bico aplicador que permita uso controlado, evitando desperdícios. Produto novo, acondicionado em embalagem resistente e segura, adequado ao uso infantil, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.
10	250	Unid.	<b>ESQUADRO</b> <b><u>Esquadro 45°</u></b> . Deve ser confeccionado em poliestireno, transparente, com ângulo de 45°, bordas retas e bem definidas, graduação em centímetros e milímetros, com boa legibilidade, resistente a deformações e quedas, de fácil manuseio, indicado para uso escolar. Dimensões aproximadas entre 20 cm e 30 cm. Produto atóxico e conforme normas vigentes, com certificação do INMETRO quando aplicável.
11	250	Unid.	<b>ESQUADRO 60°</b> <b><u>Esquadro 60°</u></b> . Deve ser confeccionado em poliestireno, transparente, com ângulos de 60° e 30°, bordas retas e bem definidas, graduação em centímetros e milímetros, com boa legibilidade, resistente a deformações e quedas, de fácil manuseio, indicado para uso escolar. Dimensões aproximadas entre 20 cm e 30 cm. Produto atóxico e conforme normas vigentes, com certificação do INMETRO quando aplicável.
12	250	Unid.	<b>LÁPIS DE COR</b>

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

			<u>Lápis de cor - Caixa com 12 Cores.</u> O conjunto deve ser composto por <u>12 cores variadas</u> , com pigmentação de boa qualidade, proporcionando traço uniforme e boa cobertura. Os lápis deverão possuir corpo em madeira de fácil apontamento, formato anatômico, mina resistente e macia, com boa fixação ao corpo para evitar quebras durante o uso. Produto atóxico, seguro para uso escolar, acondicionado em embalagem apropriada, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
13	250	Unid.	<b>LÁPIS DE COR TONS DE PELE</b> <u>Lápis de cor - Tons de Pele- Caixa com 6 cores.</u> O conjunto de lápis de cor de tons de pele, <u>deve ser composto por diferentes tonalidades de pele</u> , com pigmentação de boa qualidade, proporcionando traço uniforme, boa cobertura e mistura de cores. Os lápis deverão possuir corpo em madeira de fácil apontamento, formato anatômico, mina resistente e macia, com boa fixação ao corpo para evitar quebras durante o uso. Produto atóxico, seguro para uso escolar, acondicionado em embalagem apropriada, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
14	1000	Unid.	<b>LÁPIS GRAFITE</b> <u>Lápis Grafite. Unidade.</u> Deve ter o Corpo confeccionado em madeira de reflorestamento, formato sextavado, com mina de grafite nº 2 (HB), de escrita macia e uniforme, resistente à quebra. Produto apontável, atóxico, com boa durabilidade, indicado para uso escolar. Deve possuir acabamento de qualidade, sem lascas ou imperfeições. Em conformidade com as normas vigentes e com certificação do INMETRO, quando aplicável.
15	250	Unid.	<b>RÉGUA</b> Deve ser confeccionada em poliestireno, transparente, com <b>comprimento de 30 cm</b> , contendo graduação em centímetros e milímetros, com boa legibilidade. Deve possuir bordas retas e bem acabadas, sem rebarbas, resistente a deformações e quedas, de fácil manuseio, indicada para uso escolar. Produto atóxico e em conformidade com as normas vigentes, com certificação do INMETRO quando aplicável.
16	250	Unid.	<b>TRANSFERIDOR 180º</b> Transferidor. Deve ser confeccionado em material plástico resistente poliestireno, transparente, <b>com graduação de 0º a 180º</b> , com marcações em graus de fácil leitura e precisão adequada. Deve possuir base reta, bordas bem acabadas, sem rebarbas, resistente a deformações e quedas, de fácil manuseio, indicado para uso escolar. Produto atóxico e em conformidade com as normas vigentes, com certificação do INMETRO quando aplicável.

### **Lote 5: Kit Educação Infantil – Material Escolar**

Serão distribuídos **136 kits** para alunos da **Educação Infantil**.

Cada kit deverá conter:

- 1 agenda escolar
- 2 apontadores
- 2 borrachas

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

- 2 cadernos de desenho- 96 folhas
- 1 conjunto de canetinhas hidrográficas
- 2 colas branca 90g
- cola colorida- caixa com 4 cores
- giz de cera- caixa com 12 unidades
- lápis de cor- caixa com 12 cores
- lápis de cor tons de pele- caixa com 6 cores
- 4 lápis grafite
- massa de modelar- caixa com 12 cores
- 1 pasta plástica transparente com elástico
- 1 pincel artesanato nº8
- 1 tesoura sem ponta
- tinta guache- caixa com 6 cores

Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	136	Unid.	<b>AGENDA</b> <u>Agenda Escolar</u> . Deve ter <b>168 folhas no mínimo</b> para cobrir todos os dias do ano, com capa dura, encadernação tipo espiral, <b>em papel offset com gramatura mínima de 56 g/m<sup>2</sup>, de tamanho aproximado de 14 cm X 20 cm</b> . Miolo com identificação de dias, meses e espaço para anotações. Deve conter páginas adicionais para dados pessoais, contatos, calendário do ano vigente e informações úteis. Impressão legível, acabamento de qualidade, sem falhas ou imperfeições. Produto adequado para uso escolar, resistente ao manuseio contínuo e em conformidade com as normas vigentes.
2	272	Unid.	<b>APONTADOR COM DEPÓSITO</b> <u>Apontador com Depósito</u> . Deve possuir depósito integrado que armazena as aparas do lápis, evitando sujeira e facilitando o uso em qualquer lugar. A lâmina deve ser metálica e resistente, garantindo um apontamento preciso e eficiente. Deve ter tamanho compacto permitindo transportar facilmente no estojo ou mochila.
3	272	Unid.	<b>BORRACHA BRANCA</b> <u>Borracha Escolar</u> . A borracha deve ser eficiente na remoção de grafite, sem danificar o papel e sem deixar resíduos excessivos. Com seu dimensionamento em torno de 32 X 23 X 8 mm. Deve possuir composição atóxica, ser segura para uso por alunos e apresentar formato anatômico que facilite o manuseio. Produto resistente, com boa durabilidade, devendo atender às normas técnicas vigentes e apresentar desempenho compatível com sua finalidade.
4	272	Unid.	<b>CADERNO DE DESENHO 96 FOLHAS</b> <u>Caderno de Desenho 96 folhas</u> . O caderno deve possuir 96 folhas, capa resistente, com boa durabilidade, e folhas internas em papel branco liso, de gramatura adequada para desenho, pintura e demais técnicas artísticas, sem pautas. Deve apresentar encadernação firme, garantindo a integridade das folhas durante o uso. Produto novo, sem uso, com acabamento adequado ao ambiente escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e resistência compatíveis com sua finalidade.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



5	136	Conj.	<p><b>CANETINHA HIDROGRÁFICA</b>  <b>Conjunto de Canetinha Hidrográfica com 12 unidades.</b> O conjunto deve ser composto por <u>cores variadas</u>, com tinta atóxica, lavável e de fácil aplicação, proporcionando escrita e pintura uniformes. As canetinhas deverão possuir ponta resistente, adequada ao uso infantil, corpo ergonômico e tampa com vedação eficiente para evitar ressecamento. Produto novo, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
6	272	Unid.	<p><b>COLA BRANCA</b>  <b>Cola Branca 90g.</b> A cola deve ser à base de PVA, atóxica, lavável e de fácil aplicação, proporcionando boa aderência em papel, cartolina e materiais similares. Deve possuir bico aplicador que permita uso controlado, evitando desperdícios. Produto novo, acondicionado em embalagem resistente e segura, adequado ao uso infantil, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.</p>
7	136	Unid.	<p><b>COLA COLORIDA</b>  <b>Cola Colorida – Caixa com 4 unidades variadas.</b> O produto deve ser atóxico, lavável e de fácil aplicação, proporcionando boa aderência em papel, cartolina e materiais similares. Deve possuir consistência adequada para trabalhos escolares, com secagem compatível com o uso infantil e embalagem com bico aplicador que facilite o manuseio e evite desperdícios. Produto novo, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.</p>
8	136	Conj.	<p><b>GIZ DE CERA</b>  <b>Caixa de Giz de Cera- 12 unidades de cores diversas,</b> de tamanho médio (7 a 10 cm) confeccionado em cera atóxica, com formato anatômico que facilite o manuseio por crianças. Deve apresentar cores vivas e boa cobertura, com traço macio e uniforme, resistente à quebra. Produto não mancha excessivamente as mãos, não esfarela com facilidade e é indicado para uso escolar. Embalagem resistente e adequada para armazenamento. Em conformidade com as normas vigentes e com certificação do INMETRO, quando aplicável.</p>
9	272	Unid.	<p><b>LÁPIS DE COR</b>  <b>Lápis de cor - Caixa com 12 Cores.</b> O conjunto deve ser composto por <u>12 cores variadas</u>, com pigmentação de boa qualidade, proporcionando traço uniforme e boa cobertura. Os lápis deverão possuir corpo em madeira de fácil apontamento, formato anatômico, mina resistente e macia, com boa fixação ao corpo para evitar quebras durante o uso. Produto atóxico, seguro para uso escolar, acondicionado em embalagem apropriada, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.</p>
10	272	Unid.	<p><b>LÁPIS DE COR TONS DE PELE</b>  <b>Lápis de cor - Tons de Pele- Caixa com 6 cores.</b> O conjunto de lápis de cor de tons de pele, <u>deve ser composto por diferentes tonalidades de pele</u>, com pigmentação de boa qualidade, proporcionando traço uniforme, boa cobertura e mistura de cores. Os lápis deverão possuir corpo em madeira de fácil apontamento,</p>

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

			formato anatômico, mina resistente e macia, com boa fixação ao corpo para evitar quebras durante o uso. Produto atóxico, seguro para uso escolar, acondicionado em embalagem apropriada, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
11	544	Unid.	<b>LÁPIS</b> <u>Lápis Grafite. Unidade.</u> Deve ter o Corpo confeccionado em madeira de reflorestamento, formato sextavado, com mina de grafite nº 2 (HB), de escrita macia e uniforme, resistente à quebra. Produto apontável, atóxico, com boa durabilidade, indicado para uso escolar. Deve possuir acabamento de qualidade, sem lascas ou imperfeições. Em conformidade com as normas vigentes e com certificação do INMETRO, quando aplicável.
12	272	Caixa	<b>MASSA DE MODELAR</b> <u>Massa de Modelar - Caixa com 12 cores,</u> de 180g à base de amido, macia, maleável e de fácil manipulação, não tóxica, indicada para uso escolar. Não deve grudar excessivamente nas mãos, não esfurelar e não endurecer rapidamente quando exposta ao ar. Cores vivas e miscíveis entre si. Embalada em recipiente adequado, garantindo conservação e evitando ressecamento. Produto em conformidade com as normas vigentes e com certificação do INMETRO, quando aplicável.
13	136	Unid.	<b>PASTA TRANSPARENTE</b> <u>Pasta Plástica Transparente com Elástico.</u> Deve ser confeccionada em polipropileno ou material equivalente, transparente, resistente e flexível, com abas internas para fixação de documentos e fechamento por elástico resistente. Deve possuir acabamento uniforme, sem rebarbas, com boa durabilidade e resistência ao uso contínuo. Indicada para armazenamento e transporte de documentos escolares, com capacidade compatível para folhas tamanho A4. Produto atóxico e em conformidade com as normas vigentes.
14	136	Unid.	<b>PINCEL</b> <u>Pincel de Artesanato Nº 8.</u> O pincel deve possuir cerdas macias e resistentes, com boa retenção e distribuição de tinta, fixadas de forma firme para evitar desprendimento durante o uso. Cabo anatômico, em madeira ou material similar, com acabamento liso, resistente e de fácil manuseio por alunos. Virola metálica ou material equivalente, devidamente fixada. O produto deve ser atóxico, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes, e apresentar qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade.
15	136	Unid.	<b>TESOURA SEM PONTA</b> <u>Tesoura sem Ponta.</u> A tesoura deve possuir lâminas em aço inoxidável ou material equivalente, com pontas arredondadas para maior segurança dos usuários, especialmente do público infantil. O cabo deverá ser anatômico, resistente e ergonômico, podendo ser confeccionado em material plástico de boa qualidade, proporcionando conforto e firmeza no manuseio. Produto novo, atóxico, seguro para uso escolar, atendendo às normas técnicas vigentes e apresentando qualidade, durabilidade e desempenho compatíveis com sua finalidade.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

16	136	Unid.	<b>TINTA GUACHE</b> Tinta Guache- <b>Caixa com 6 cores variadas</b> , à base de água, não tóxica, com cores vivas e boa cobertura. Deve apresentar fácil aplicação, secagem rápida e acabamento fosco. Produto lavável, de fácil remoção de tecidos e superfícies não porosas. Acondicionada em frascos individuais com tampa rosqueável, com volume mínimo de 15 ml por unidade. Indicado para uso escolar. Em conformidade com as normas vigentes e com certificação do INMETRO, quando aplicável.
----	-----	-------	---

## 2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

A aquisição de materiais escolares para o Ensino Fundamental e Educação Infantil da EMCM Caminhos Inovadores justifica-se pela necessidade de assegurar a disponibilidade contínua de insumos essenciais ao desenvolvimento das atividades pedagógicas. A ausência ou insuficiência desses materiais compromete diretamente o processo de ensino-aprendizagem, bem como a participação efetiva dos alunos nas atividades propostas.

A adequada provisão desses materiais, viabilizada por meio de recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, sob coordenação da Secretaria Municipal de Educação, é fundamental para garantir que professores e estudantes disponham dos recursos mínimos necessários à execução das práticas educativas com qualidade, organização e eficiência.

Além disso, o fornecimento de materiais escolares ajuda a reduzir as desigualdades entre os alunos, garantindo que todos tenham condições adequadas para participar das atividades escolares. Isso contribui para o desenvolvimento cognitivo, social e pedagógico dos estudantes.

Dessa forma, a aquisição pretendida atende ao interesse público ao suprir demanda essencial da unidade escolar, fortalecendo a estrutura educacional do município e promovendo melhores condições para a efetivação de um ensino mais inclusivo, eficiente e alinhado às diretrizes da educação pública.

## 3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

O presente termo tem como objeto a aquisição, através de processo licitatório, de kits de material escolar para a distribuição aos alunos do Ensino Fundamental e Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, sob coordenação da Secretaria Municipal de Educação, deste Município. E para o fornecimento dos bens pretendidos, os eventuais interessados deverão comprovar que atuam no ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a serem exigidos para a sua habilitação.

O licitante vencedor terá o prazo de 03 (três) dias úteis, contados a partir da convocação, para devolução, do contrato assinado.

A referida aquisição tem natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A Adjudicatária/Contratada responde, civil e penalmente, por quaisquer danos materiais ou pessoais ocasionados, à Administração e/ou terceiros, por seus empregados, dolosa ou culposamente, e

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**

deve comunicar imediatamente, por escrito, à Contratante, qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional.

A contratação será realizada por meio de processo licitatório, na **modalidade Pregão**, de forma **Eletrônica**.

4. DA PREVISÃO DA DESPESAS NO PAC, PLANO PLURIANUAL, LDO e LOA:

A contratação pretendida, está prevista no Plano Anual de Contratações disponível no PNCP do Governo Federal e também está previsto em anexos próprios das Leis Municipais nºs 3.426/2025, 3.431/2025 e 3.435/2025 que tratam do Plano Plurianual, Lei de Diretrizes Orçamentárias e Orçamento Anual 2026, respectivamente.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM ADQUIRIDAS:

O valor estimado para a aquisição dos kits de material escolar foi definido com base no montante de recursos disponibilizados por meio da **Emenda Parlamentar nº 202544840005**.

Considerando que a referida emenda possui destinação específica para a aquisição de materiais escolares, o valor total da contratação foi limitado ao recurso financeiro efetivamente repassado ao Município, garantindo, assim, a compatibilidade entre a necessidade identificada e a disponibilidade orçamentária.

Dessa forma, a definição do quantitativo foi realizada de maneira a adequar-se ao valor disponível, buscando o melhor aproveitamento dos recursos públicos, observando os princípios da economicidade, eficiência e interesse público, assim estimou-se a quantidade a ser adquirida, conforme tabela abaixo:

Lote	Item	Quant.	Unidade	Descrição
1	1	450	Unid.	TINTA SERIGRÁFICA BRANCA
	2	450	Unid.	TINTA SERIGRÁFICA LARANJA
	3	450	Unid.	TINTA SERIGRÁFICA ROSA
	4	450	Unid.	TINTA SERIGRÁFICA MARROM
	5	450	Unid.	TINTA SERIGRÁFICA LILÁS
	6	450	Unid.	TINTA ARTÍSTICA PRETO
	7	450	Unid.	TINTA ARTÍSTICA AMARELA
	8	450	Unid.	TINTA ARTÍSTICA AZUL
	9	450	Unid.	TINTA ARTÍSTICA VERMELHA
	10	450	Unid.	TINTA ARTÍSTICA VERDE
	11	900	Unid.	TELA
	12	450	Unid.	PINCEL 2"
	13	450	Unid.	PINCEL 6"
	14	450	Unid.	PINCEL 8"
	15	450	Unid.	BOLA DE ISOPOR 10 cm
	16	450	Unid.	BOLA DE ISOPOR 15 cm
	17	450	Unid.	BOLA DE ISOPOR 20 cm
2	1	120	Unid.	TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR AZUL

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**





	2	120	Unid.	TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR PRETO
	3	120	Unid.	TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR VERMELHO
	4	120	Unid.	TINTA PARA MARCADOR DE QUADRO BRANCO - COR VERDE
	5	120	Unid.	MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - AZUL
	6	120	Unid.	MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - PRETA
	7	120	Unid.	MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - VERMELHA
	8	120	Unid.	MARCADOR PARA QUADRO BRANCO- VERDE
	9	120	Unid.	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO
3	1	1000	Unid.	APONTADOR
	2	1000	Unid.	BORRACHA
	3	2000	Unid.	CADERNO
	4	500	Unid.	CADERNO DE DESENHO
	5	500	Unid.	CALCULADORA
	6	500	Conj.	CANETINHA HIDROGRÁFICA
	7	500	Unid.	COLA ESCOLAR BRANCA 90G
	8	500	Unid.	COLA COLORIDA
	9	500	Unid.	LÁPIS DE COR
	10	500	Unid.	LÁPIS DE COR TONS DE PELE
	11	2000	Unid.	LÁPIS
	12	500	Unid.	MATERIAL DOURADO
	13	500	Unid.	TESOURA
4	1	500	Unid.	APONTADOR COM DEPÓSITO
	2	500	Unid.	BORRACHA ESCOLAR
	3	500	Unid.	CADERNO UNIVERSITARIO MATERIA CAPA DURA
	4	250	Unid.	CADERNO 96 FOLHAS
	5	250	Unid.	CALCULADORA DE BOLSO
	6	500	Unid.	CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL
	7	250	Unid.	CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA
	8	250	Unid.	CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA
	9	250	Unid.	COLA
	10	250	Unid.	ESQUADRO

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



	11	250	Unid.	ESQUADRO 60°
	12	250	Unid.	LÁPIS DE COR
	13	250	Unid.	LÁPIS DE COR TONS DE PELE
	14	1000	Unid.	LÁPIS GRAFITE
	15	250	Unid.	RÉGUA
	16	250	Unid.	TRANSFERIDOR 180°
5	1	136	Unid.	AGENDA
	2	272	Unid.	APONTADOR COM DEPÓSITO
	3	272	Unid.	BORRACHA BRANCA
	4	272	Unid.	CADERNO DE DESENHO 96 FOLHAS
	5	136	Conj.	CANETINHA HIDROGRÁFICA
	6	272	Unid.	COLA BRANCA
	7	136	Unid.	COLA COLORIDA
	8	136	Conj.	GIZ DE CERA
	9	272	Unid.	LÁPIS DE COR
	10	272	Unid.	LÁPIS DE COR TONS DE PELE
	11	544	Unid.	LÁPIS
	12	272	Caixa	MASSA DE MODELAR
	13	136	Unid.	PASTA TRANSPARENTE
	14	136	Unid.	PINCEL
	15	136	Unid.	TESOURA SEM PONTA
	16	136	Unid.	TINTA GUACHE

#### 6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Foi realizado levantamento preliminar de mercado junto a fornecedores do ramo de papelaria e materiais escolares, identificando a existência de diversas empresas aptas ao fornecimento de kits de material escolar, com ampla disponibilidade desses itens no mercado, os quais são considerados bens comuns.

Para atendimento da necessidade, foram analisadas diferentes alternativas no presente Estudo Técnico Preliminar, conforme segue:

**Alternativa 1 – Não realizar a aquisição:** dessa forma inviabilizaria a adequada disponibilização de materiais essenciais aos alunos do Ensino Fundamental e da Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, comprometendo o desenvolvimento das atividades pedagógicas e o

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



processo de ensino-aprendizagem. Tal alternativa prejudicaria o acesso igualitário dos alunos aos recursos básicos, mostrando-se inadequada ao interesse público.

**Alternativa 2 – Aquisição direta por dispensa de licitação:** essa hipótese poderia ser considerada apenas nos casos previstos na legislação, conforme art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021. No entanto, no presente caso, trata-se de aquisição planejada, com recursos previamente definidos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, não se enquadrando como situação emergencial ou de pequeno valor. Além disso, a adoção dessa alternativa poderia comprometer a competitividade e a obtenção da proposta mais vantajosa.

**Alternativa 3 – Aquisição por meio de processo licitatório:** esta alternativa mostra-se a forma mais adequada, tendo em vista a natureza comum dos bens a serem adquiridos. A realização de processo licitatório possibilita ampla competitividade entre fornecedores, maior transparência, padronização dos kits, obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, além de assegurar o correto emprego dos recursos públicos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, sob coordenação da Secretaria Municipal de Educação deste Município.

Diante do exposto, a alternativa mais vantajosa e adequada é a **aquisição por meio de processo licitatório**, por melhor atender aos princípios da legalidade, economicidade, eficiência e interesse público.

#### 7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Considerando a demanda inicial, estima-se o valor de \_\_\_\_\_ como alternativa escolhida neste processo licitatório, para a aquisição de kits de material escolar, conforme as especificações descritas neste Estudo Técnico Preliminar (ETP).

A não realização da aquisição poderia, em um primeiro momento, aparentar economia de recursos públicos; no entanto, essa alternativa implicaria prejuízos significativos ao desenvolvimento das atividades pedagógicas, comprometendo o acesso dos alunos aos materiais escolares essenciais e, conseqüentemente, o adequado desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem. A ausência desses kits dificultaria a participação plena dos estudantes nas atividades escolares, além de acentuar desigualdades no ambiente educacional.

A alternativa de aquisição direta por dispensa de licitação, embora prevista legalmente em hipóteses específicas, não se mostra adequada para o atendimento da presente demanda. Além de estar limitada aos valores estabelecidos pelo art. 75, II, da Lei nº 14.133/2021, tal modalidade não é a mais indicada para uma aquisição planejada, com recursos previamente definidos por meio da Emenda Parlamentar nº 202544840005, podendo comprometer a competitividade e a obtenção da proposta mais vantajosa.

Diante disso, a realização da aquisição por meio de processo licitatório, na modalidade pregão eletrônico, apresenta-se como a alternativa mais adequada, pois possibilita ampla concorrência entre fornecedores, maior transparência, padronização dos kits, obtenção da proposta mais vantajosa e melhor planejamento da contratação, assegurando o adequado uso dos recursos públicos destinados à educação.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

Tendo em vista a necessidade da aquisição de kits de material escolar para a distribuição aos alunos do Ensino Fundamental e Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, deste Município, a solução pretendida será a **abertura de Processo Licitatório**, na modalidade Pregão, de forma Eletrônica.

A aquisição, através de licitação, como a que está se sugerindo, é a melhor hipótese para a finalidade, ou seja, será adotado o critério de **MENOR PREÇO** pelo montante **GLOBAL** de **cada lote**, tendo como base o preço de referência.

9. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações devem atender ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que devem ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Nesse caso, sugerimos a licitação **em lote**, adotando-se o critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO GLOBAL**, considerando o valor total de cada kit, com base no preço de referência previamente estimado.

**Não se recomenda o parcelamento do objeto em itens separados, uma vez que os kits de material escolar são compostos por itens correlatos e interdependentes, cuja aquisição conjunta por lote se mostra mais adequada sob os aspectos técnico e econômico. A contratação de um único fornecedor para cada lote possibilita maior agilidade no fornecimento, assegura a padronização dos kits e garante uniformidade quanto à qualidade, especificações e apresentação dos materiais a serem distribuídos aos alunos do Ensino Fundamental e da Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores.**

Ademais, a eventual contratação de múltiplos fornecedores para cada material poderia ocasionar divergências na composição dos kits, variações na qualidade e atrasos na entrega, comprometendo o cronograma de distribuição aos alunos e o adequado início das atividades escolares.

Outro fator relevante refere-se a logística e de gestão contratual, a contratação de múltiplos fornecedores implicaria maior complexidade administrativa, exigindo mais recursos para o recebimento, conferência, armazenamento e montagem dos kits. Tal cenário tende a aumentar o tempo necessário para a entrega final e a comprometer a eficiência operacional do processo como um todo. Ademais, demandaria a disponibilização de pessoal específico para a realização da divisão e montagem individual de cada kit, o que acarretaria ainda mais demora no prazo de entrega dos materiais.

Dessa forma, a adoção do critério de menor preço global, com adjudicação por lote, mostra-se a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública, assegurando a correta aplicação dos recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, sob coordenação da Secretaria Municipal de Educação deste Município.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS:

Com a presente contratação, pretende-se assegurar o fornecimento adequado de kits de material escolar para os alunos do Ensino Fundamental e da Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, contribuindo diretamente para a melhoria do processo de ensino-aprendizagem e para a garantia de condições equitativas de participação nas atividades escolares.

A aquisição dos kits visa disponibilizar, de forma padronizada, todos os materiais essenciais ao desenvolvimento das atividades pedagógicas, promovendo a inclusão educacional, reduzindo desigualdades e proporcionando melhores condições para o desempenho escolar dos estudantes.

Como resultados pretendidos, destacam-se:

- a garantia de acesso dos alunos aos materiais escolares indispensáveis ao acompanhamento das atividades pedagógicas;
- a promoção da equidade educacional, reduzindo desigualdades socioeconômicas entre os alunos;
- o apoio ao desenvolvimento cognitivo, social e pedagógico dos estudantes;
- a padronização dos materiais fornecidos, assegurando qualidade e uniformidade nos itens distribuídos;
- a otimização da gestão escolar, facilitando a organização e distribuição dos kits.

Adicionalmente, a aquisição em lote único contribui para maior eficiência logística e administrativa, reduzindo o tempo de entrega e evitando a necessidade de mobilização de pessoal para a montagem individual dos kits, o que garante maior agilidade na disponibilização dos materiais aos alunos.

Dessa forma, a contratação mostra-se adequada ao interesse público, pois assegura melhores condições de ensino e aprendizagem, ao mesmo tempo em que promove a correta aplicação dos recursos provenientes da Emenda Parlamentar nº 202544840005, em conformidade com os princípios da administração pública.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Será designado um servidor responsável para recebimento dos materiais, o qual detém expertise para avaliar e realizar tarefas de fiscalização do contrato.

12. DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO:

Para a prestação dos serviços/fornecimento de bens pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021, tais como:

- Contrato Social;
- Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



- Prova de regularidade para com a Fazenda Federal e Dívida Ativa da União;
- Certidão Negativa de Tributos Estaduais expedida pela Secretaria da Fazenda Estadual do domicílio ou sede da Licitante;
- Certidão Negativa de Tributos Municipais do domicílio ou sede da Licitante;
- Regularidade para com o Sistema de Seguridade Social – INSS (CND), somente se as contribuições sociais não estiverem englobadas na Prova de Regularidade com a Fazenda Federal;
- Regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS (CRS);
- Regularidade perante a Justiça do Trabalho (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT);
- Certidão Negativa de feitos sobre falência.

13. **CONTRATAÇÕES CORRELATAS:**

Não há contratações correlatas e ou independentes.

14. **IMPACTOS:**

A aquisição dos kits de material escolar pode gerar impactos ambientais relacionados ao consumo de recursos naturais, especialmente na produção de itens como papel, plástico e outros insumos, bem como na geração de resíduos após sua utilização.

Como forma de minimizar esses impactos, a Administração buscará priorizar, sempre que possível, a aquisição de materiais com menor impacto ambiental, como produtos recicláveis ou provenientes de fontes sustentáveis, além de incentivar o uso consciente dos materiais pelos alunos e a correta destinação dos resíduos, em conformidade com a legislação vigente.

Destaca-se que os impactos são considerados baixos diante dos benefícios proporcionados à educação, especialmente no que se refere à garantia de acesso aos materiais escolares, à promoção da equidade e à melhoria do processo de ensino-aprendizagem dos alunos.

15. **POSICIONAMENTO DE CONCLUSÃO:**

Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declaramos a viabilidade, para a aquisição, através de processo licitatório, de kits de material escolar para a distribuição aos alunos do Ensino Fundamental e Educação Infantil da Escola Municipal Cívico-Militar Caminhos Inovadores, com recursos oriundos da Emenda Parlamentar nº 202544840005, sob coordenação da Secretaria Municipal de Educação, deste Município.

Realizadas as tarefas pertinentes ao Estudo Técnico Preliminar, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração dos Termos necessários.

Três de Maio, 30 de abril de 2026.

Doe órgãos, doe sangue: **SALVE VIDAS!**



## Assinaturas e Autenticidade

Documento assinado dia 08/05/2026 às 13:58 Horas, pelo Usuário ANDRESSA RAFAELA DA SILVA, , ID GESPAM 402059 IP 172.16.32.201 MAC Address 3AF8C0F72377.

Documento assinado dia 08/05/2026 às 15:03 Horas, pelo Usuário JUSSARA MELLO HUBNER, , ID GESPAM 402059 IP 172.16.31.94 MAC Address 3AF8C0F72377.

Documento assinado dia 08/05/2026 às 15:21 Horas, pelo Usuário DAMIELE CILENE ANDRADE, , ID GESPAM 402059 IP 172.16.36.107 MAC Address 3AF8C0F72377.



TRÊS DE MAIO - RS

Confira a autenticidade deste documento acessando o site  
<https://autenticador.abase.com.br/autenticidade-documentos> gerado pelo  
GESPAM Código de Autenticidade: 7ec06d7bd163