



PREFEITURA DE
SÃO LEOPOLDO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LEOPOLDO
Estado do Rio Grande do Sul
SMED – Secretaria Municipal de Educação
E-mail: smed.fin@saoleopoldo.rs.gov.br
Telefone: 2200-0802 / 2200-0803
Endereço: Praça Tiradentes, 119 – Centro – SL

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – RM 53/2025

INTRODUÇÃO: O presente Estudo Técnico Preliminar é a primeira etapa da fase de planejamento, apresenta os devidos estudos referente à compra de kits de materiais escolares, mochilas e estojos para os estudantes da rede municipal de ensino e escolas conveniadas do município de São Leopoldo.

O objetivo principal é oportunizar que todos/as estudantes possuam as condições necessárias para contribuir na qualificação do processo de ensino-aprendizagem.

Esse processo terá observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE: O objeto da presente licitação é a aquisição por meio de Registro de Preços de itens de materiais escolares na forma de kits, como também estojos e mochilas para os/as estudantes da rede municipal de ensino de São Leopoldo.

A contratação se dá pelo Decreto 9.243 de 09/05/2019, que implementa a entrega de kits de material escolar para as Escolas Prioritárias da rede de ensino de São Leopoldo, e posteriormente amplia gradativamente essa entrega para todas as escolas da rede municipal e escolas conveniadas. Essa ação contempla a proposta desta administração de minimizar as desigualdades e facilitar a inclusão, através de vários e diferentes projetos e programas, sendo este em questão, a entrega de materiais escolares através de diferentes kits, considerando a etapa escolar de cada estudante, como também as diferentes necessidades especiais que cada unidade escolar possui, qualificando assim o processo ensino-aprendizagem, possibilitando que cada estudante possa dispor de material pedagógico propício para a realização das atividades.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL: A aquisição pretendida faz parte do cronograma de atividades realizadas pela Secretaria de Educação a cada novo ano letivo, com o intuito de fornecer instrumentos e qualificar o ambiente escolar e

por consequência o trabalho pedagógico dos docentes e discentes. Considera-se que a aquisição dos materiais escolares, mochila e estojo, se dará de acordo com as necessidades dos estudantes e das escolas do município de São Leopoldo.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO: A aquisição dos itens escolares, estojos e mochilas, deverá atender as necessidades de cada etapa escolar (série/ano) e as descrições solicitadas para cada item, as especificidades no caso das mochilas e materiais de inclusão, o acondicionamento dos itens deverá ser em material resistente e identificado, como também a entrega deverá ocorrer ponto a ponto.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES: A quantidade de materiais escolares, mochilas e estojos, terá como referência o número de estudantes para o ano letivo de 2025 das escolas municipais e conveniadas, como também o número de estudantes com necessidades especiais para compor a quantidade desses itens dependendo da necessidade de cada unidade escolar. Essas quantidades atenderão a demanda para um ano letivo.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO: Foram observadas empresas que trabalhassem com materiais escolares, mochilas e estojos e solicitado orçamento, que posteriormente foram examinados tendo como critérios o fornecimento de todos os itens solicitados como também o preço individual.

6 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO: O valor total estimado para esta aquisição é de **aquisição é de R\$ 6.249.040,00 (seis milhões, duzentos e quarenta e nove mil, e quarenta reais)**, conforme anexo deste Estudo Técnico Preliminar. E se refere às quantidades de todos os itens que compõem os kits de materiais escolares, mochilas e estojos para todos/as estudantes da rede municipal de ensino e escolas conveniadas de São Leopoldo para o ano letivo de 2025.

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO: A solução mais vantajosa para a as

aquisições de materiais escolares, mochilas e estojos para os/as estudantes da rede municipal de ensino e escolas conveniadas de São Leopoldo é o Sistema de Registro de Preços (SRP), devido ao fato de que, todas as escolas da Rede Municipal de Ensino, dispõem de estrutura física e estrutural para o recebimento do material até a data mais adequada para entrega aos estudantes.

8 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO: A aquisição dos materiais escolares, mochilas e estojos é uma ação fundamental para que os/as estudantes possam iniciar o ano letivo, sem nenhum tipo de dificuldade referente a concretização das atividades pedagógicas, que são de fundamental importância para a aprendizagem. As aulas também podem ser planejadas contemplando diferentes atividades, uma vez que os alunos/as terão disponíveis materiais didáticos. Neste sentido, o parcelamento ou compra fragmentada comprometeria uma aprendizagem com diferentes recursos desde o início do ano letivo, fragmentando esse processo tão importante para o/a estudante, podendo comprometer seu desenvolvimento qualificado de ensino-aprendizagem.

9 DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS: Os resultados pretendidos com a aquisição dos materiais escolares, mochilas e estojos é promover uma equidade na realização das atividades escolares, assim como qualidade na execução das atividades pedagógicas, proporcionando que o estudante tenha um melhor aproveitamento na realização das atividades propostas durante o período escolar.

Quanto a aquisição dos materiais escolares, os benefícios diretos e indiretos podem ser percebidos através do procedimento licitatório que permite a contratação de empresa especializada por preço competitivo no mercado, uma vez que há concorrência entre as empresas deste ramo, com a oferta de menor preço considerando os requisitos previamente estabelecidos no Termo de Referência.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO: A Secretaria Municipal de Educação,

a partir das informações fornecidas neste documento, deverá realizar os trâmites cabíveis para o processo de compra do material solicitado.

Também o gestor e fiscal do processo licitatório devem ter ciência dos procedimentos para o acompanhamento e fiscalização. A Secretaria Municipal de Educação de São Leopoldo, indicou os servidores para atuarem como gestor e fiscal do Sistema de Registro de Preços, conforme segue:

11 FISCAL DA ATA: A ADMINISTRAÇÃO nomeia o (a) servidor (a) **Alini Patrícia da Silva**, matrícula nº **85.921**, endereço eletrônico smed.pedagogico@saoleopoldo.rs.gov.br, para que na função de Fiscal da ARP acompanhe a execução dos serviços, no local onde ocorrerem, realizando as conferências, as medições e relatórios que conterão pormenorizadamente as atividades que foram ou não efetivadas, a fim de instruir o Gerente da Ata. Caberá à fiscalização o fornecimento visando verificar o atendimento total das obrigações deste SRP. A fiscalização terá poderes para, para proceder qualquer determinação que seja necessária a perfeita execução do fornecimento, e não terá ingerência sobre os profissionais da LICITANTE VENCEDORA E HABILITADA, que deverá dispor de Preposto para a intermediação dos mesmos. A fiscalização, não isenta a LICITANTE VENCEDORA E HABILITADA das responsabilidades assumidas com a celebração da ARP.

12 GERENTE DA ATA: A Administração nomeia o (a) servidor (a) **Gabriela Fonseca**, matrícula nº **80.175**, endereço eletrônico smed.pedagogico@saoleopoldo.rs.gov.br, para que na função de Gerente da Ata acompanhe o andamento da mesmo, exija o cumprimento do pactuado, trate das eventuais alterações, comunique à LICITANTE VENCEDORA E HABILITADA as eventuais faltas ou irregularidades no atendimento ao objeto da ARP, recuse os serviços ou produtos em desacordo com o licitado, receba as informações do fiscal, seja a interface com a LICITANTE VENCEDORA E HABILITADA e emitira as advertências por descumprimento ao pactuado, a fim de promover as



PREFEITURA DE
SÃO LEOPOLDO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LEOPOLDO
Estado do Rio Grande do Sul
SMED – Secretaria Municipal de Educação
E-mail: smed.fin@saoleopoldo.rs.gov.br
Telefone: 2200-0802 / 2200-0803
Endereço: Praça Tiradentes, 119 – Centro – SL

13 notificações e sanções cabíveis, na busca do melhor atendimento do objeto pretendido e a efetiva execução, bem como dê providências nas obrigações da ADMINISTRAÇÃO.

13.1 Todas as comunicações relativas ao objeto licitado serão consideradas como regularmente feitas se entregues ou enviadas por carta registrada, telegrama ou correio eletrônico (e-mail).

14 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES: Não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

15 IMPACTOS AMBIENTAIS: Não há providências a serem adotadas previamente pela Administração referente a formalização do contrato, no que diz respeito aos impactos e medidas de tratamento.

16 VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO: Com base nos estudos realizados ao longo do Estudo Técnico Preliminar - ETP, declaramos que a opção indicada é a mais viável para atender a demanda dos/as estudantes das escolas municipais e escolas conveniadas do município de São Leopoldo.

São Leopoldo, 08 de janeiro de 2025.

Alini Patrícia da Silva
Fiscal da Ata

Gabriela Fonseca
Gerente da Ata

Jéferson Falcão Mello
Secretário Municipal de Educação

ANEXO I:

Lo- te	It em	Descri- ção	Uni- dade	Qtde má- xima	Orça 01 (No- va Co- roa)	Orça 02 (Ex- pert)	Orça 03 (Me- tah)	Orça 04 Ata 309/20 24	Orça 05 08/20 24 FNDE	Orça 06 Coda- norte	Orça 07 Con- sen	Orça 08 PE 01/20 24 Ale- gria	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PP 67/20 24 Antô- nio Prado	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PE 13/202 4 CO- MAJA	Orça 11 PP 08/202 4 Ernes- tina	Orça 12 Dispensa 249/2024 Veranó- polis	Orça 13 PE 47/202 3 São Martir- ho do Sul	Orça 14 PE 51/20 24 São Pe- dro do Sul	Orça 15 PE 98/20 24 Imbé	Orça 16 RP 300008/2 024 Vacaria	Mé- dia de pre- ços	Valor total estimado	
1	1	Caderno pequeno capa dura	Und	22.00 0	R\$ 11,00	R\$ 9,60	R\$ 9,15			R\$ 7,50	R\$ 7,80	R\$ 3,75												R\$ 8,13	R\$ 178.860,0 0
1	2	Aponta- dor com depósito	Und	21.00 0	R\$ 2,10	R\$ 0,75	R\$ 1,20	R\$ 0,88	R\$ 0,63	R\$ 4,70														R\$ 1,71	R\$ 35.910,00
1	3	Borracha escolar	Und	21.00 0	R\$ 0,92	R\$ 0,86	R\$ 0,78	R\$ 0,42	R\$ 0,20	R\$ 1,40	R\$ 1,55													R\$ 0,88	R\$ 18.480,00
1	4	Caderno brochurão	Und	12.00 0	R\$ 16,50	R\$ 15,90	R\$ 15,22	R\$ 12,79	R\$ 4,74	R\$ 14,20	R\$ 14,50													R\$ 13,41	R\$ 160.920,0 0
1	5	Caderno universi- tário 10 matérias (200 folhas)	Und	18.00 0	R\$ 23,63	R\$ 23,20	R\$ 24,60	R\$ 16,26	R\$ 16,02		R\$ 26,90													R\$ 21,77	R\$ 391.860,0 0
1	6	Caneta esfero- gráfica azul	Und	18.00 0	R\$ 1,00	R\$ 1,10	R\$ 1,22	R\$ 0,82	R\$ 0,43	R\$ 1,10	R\$ 1,60													R\$ 1,04	R\$ 18.720,00
1	7	Cola líquida branca.	Und	29.00 0	R\$ 4,23	R\$ 3,50	R\$ 4,50	R\$ 1,99	R\$ 2,38	R\$ 6,10	R\$ 5,70													R\$ 4,06	R\$ 117.740,0 0

Lo- te	Item	Descri- ção	Uni- dade	Qtde má- xima	Orça 01 (No- va Co- roa)	Orça 02 (Ex- pert)	Orça 03 (Me- tah)	Orça 04 Ata 309/20 24	Orça 05 08/20 24 FNDE	Orça 06 Coda- norte	Orça 07 Con- sen	Orça 08 PE 01/20 24 Ale- gria	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PP 67/20 24 Antô- nio Prado	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PE 13/202 4 CO- MAJA	Orça 11 PP 08/202 4 Ernes- tina	Orça 12 Dispensa 249/2024 Veranó- polis	Orça 13 PE 47/202 3 São Martinho do Sul	Orça 14 PE 51/20 24 São Pe- dro do Sul	Orça 15 PE 98/20 24 Imbé	Orça 16 RP 300008/2 024 Vacaria	Mé- dia de pre- ços	Valor total estimado
		90gr																						
1	8	Giz de cera grosso, 12 cores	Und	8.000	R\$ 5,00	R\$ 4,60	R\$ 4,35	R\$ 3,80	R\$ 5,63	R\$ 7,95	R\$ 12,68												R\$ 6,29	R\$ 50.320,00
1	9	Lápis de cor longo, 12 cores	Und	29.000	R\$ 12,00	R\$ 6,90	R\$ 8,80	R\$ 5,25	R\$ 3,69	R\$ 34,10													R\$ 11,79	R\$ 341.910,00
1	10	Lápis de cor longo, tons de pele, 12 cores	Und	9.000	R\$ 16,20	R\$ 14,33	R\$ 15,25					R\$ 8,74											R\$ 13,63	R\$ 122.670,00
1	11	Lápis preto, grafite 2mm	Und	42.000	R\$ 0,90	R\$ 0,50	R\$ 0,75	R\$ 0,36	R\$ 0,35	R\$ 3,40													R\$ 1,04	R\$ 43.680,00
1	12	Massa de modelar, 12 cores	Und	8.000	R\$ 5,20	R\$ 4,60	R\$ 4,26	R\$ 4,13		R\$ 6,20	R\$ 6,30												R\$ 5,12	R\$ 40.960,00
1	13	Pincel chato nº 10	Und	20.000	R\$ 1,35	R\$ 0,99	R\$ 1,10	R\$ 1,38					R\$ 3,83	R\$ 1,78									R\$ 1,74	R\$ 34.800,00
1	14	Régua 30cm	Und	9.000	R\$ 2,30	R\$ 2,50	R\$ 3,50	R\$ 1,51	R\$ 1,38	R\$ 3,95													R\$ 2,52	R\$ 22.680,00
1	15	Tinta guache,	Caixa	20.00	R\$ 5,99	R\$ 5,10	R\$ 6,30	R\$ 6,00		R\$ 10,20	R\$ 6,90												R\$ 6,75	R\$ 135.000,0

Lo- te	Item	Descri- ção	Uni- dade	Qtde má- xima	Orça 01 (No- va Co- roa)	Orça 02 (Ex- pert)	Orça 03 (Me- tah)	Orça 04 Ata 309/20 24	Orça 05 08/20 24 FNDE	Orça 06 Coda- norte	Orça 07 Con- sen	Orça 08 PE 01/20 24 Ale- gria	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PP 67/20 24 Antô- nio Prado	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PE 13/202 4 CO- MAJA	Orça 11 PP 08/202 4 Ernes- tina	Orça 12 Dispensa 249/2024 Veranó- polis	Orça 13 PE 47/202 3 São Marti- nho do Sul	Orça 14 PE 51/20 24 São Pe- dro do Sul	Orça 15 PE 98/20 24 Imbé	Orça 16 RP 300008/2 024 Vacaria	Mé- dia de pre- ços	Valor total estimado
		06 cores		0																				0
1	16	Tesoura escolar, ponta arredondada	Und	29.000	R\$ 6,30	R\$ 5,50	R\$ 5,28	R\$ 2,58	R\$ 1,50	R\$ 8,15	R\$ 8,50												R\$ 5,40	R\$ 156.600,00
1	17	Caneta hidrográfica escrita grossa	Emb.	29.000	R\$ 19,30	R\$ 17,50	R\$ 18,25	R\$ 13,39	R\$ 7,59	R\$ 13,50	R\$ 17,88												R\$ 15,34	R\$ 444.860,00
1	18	Papel sulfite A2 branco	Pct	8.000	R\$ 36,90	R\$ 38,80	R\$ 40,22																R\$ 38,64	R\$ 309.120,00
1	19	Papel sulfite A4, pacote c/ 100 folhas	Pct	29.000	R\$ 9,50	R\$ 10,20	R\$ 11,00	R\$ 6,79		R\$ 9,00													R\$ 9,30	R\$ 269.700,00
1	20	Papel sulfite A4, colorido pacote c/ 24 folhas	Pct	20.000	R\$ 15,30	R\$ 14,60	R\$ 13,90																R\$ 14,60	R\$ 292.000,00
1	21	Gizão de cera, 06 cores	Caixa	2.000	R\$ 14,30	R\$ 9,95	R\$ 12,20				R\$ 20,54		R\$ 15,80										R\$ 14,56	R\$ 29.120,00

Lo- te	It em	Descri- ção	Uni- dade	Qtde má- xima	Orça 01 (No- va Co- roa)	Orça 02 (Ex- pert)	Orça 03 (Me- tah)	Orça 04 Ata 309/20 24	Orça 05 08/20 24 FNDE	Orça 06 Coda- norte	Orça 07 Con- sen	Orça 08 PE 01/20 24 Ale- gria	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PP 67/20 24 Antô- nio Prado	Orça 09 PE 62/20 24 Ijuí	Orça 10 PE 13/202 4 CO- MAJA	Orça 11 PP 08/202 4 Ernes- tina	Orça 12 Dispensa 249/2024 Veranó- polis	Orça 13 PE 47/202 3 São Martinho do Sul	Orça 14 PE 51/20 24 São Pe- dro do Sul	Orça 15 PE 98/20 24 Imbé	Orça 16 RP 300008/2 024 Vacaria	Mé- dia de pre- ços	Valor total estimado
1	22	Bloco de folhas pautadas, 50 folhas	Und	9.000	R\$ 7,20	R\$ 6,90	R\$ 6,30																R\$ 6,80	R\$ 61.200,00
1	23	Pasta de plástico com elástico	Und	8.000	R\$ 3,60	R\$ 2,60	R\$ 2,96	R\$ 2,24				R\$ 3,50				R\$ 3,29							R\$ 3,03	R\$ 24.240,00
1	24	Lápis de cor longo, tons de pele, 06 cores	Und	20.000	R\$ 14,50	R\$ 12,00	R\$ 13,80	R\$ 7,00															R\$ 11,83	R\$ 236.600,00
1	25	Livro de banho infantil	Und	2.000	R\$ 22,50	R\$ 18,20	R\$ 26,20																R\$ 22,30	R\$ 44.600,00
1	26	Rolo de pintura	Und	2.000	R\$ 6,00	R\$ 4,70	R\$ 5,50																R\$ 5,40	R\$ 10.800,00
1	27	Caderno com linhas ampliadas	Und	1.000	R\$ 31,50	R\$ 28,80	R\$ 33,00																R\$ 31,10	R\$ 31.100,00
1	28	Tesoura para canhoto	Und	1.000	R\$ 9,60	R\$ 8,68	R\$ 9,38										R\$ 8,50	R\$ 13,50	R\$ 9,90				R\$ 9,93	R\$ 9.930,00
1	29	Régua para	Und	1.000	R\$ 5,89	R\$ 5,90	R\$ 6,90																R\$ 6,23	R\$ 6.230,00

Lo- te	It em	Descri- ção	Uni- dade	Qtde má- xima	Orça 01 (No- va Co- roa)	Orça 02 (Ex- pert)	Orça 03 (Me- tah)	Orça 04 Ata 309/20 24	Orça 05 08/20 24 FNDE	Orça 06 Coda- norte	Orça 07 Con- sen	Orça 08 PE 01/20 24 Ale- gria	Orça 09 PE 62/20 24 ljuí	Orça 10 PP 67/20 24 Antô- nio Prado	Orça 09 PE 62/20 24 ljuí	Orça 10 PE 13/202 4 CO- MAJA	Orça 11 PP 08/202 4 Ernes- tina	Orça 12 Dispensa 249/2024 Veranó- polis	Orça 13 PE 47/202 3 São Martí- nho do Sul	Orça 14 PE 51/20 24 São Pe- dro do Sul	Orça 15 PE 98/20 24 Imbé	Orça 16 RP 300008/2 024 Vacaria	Mé- dia de pre- ços	Valor total estimado
		canhoto																						
2	1	Estojo Escolar	Und	21.00 0	R\$ 17,69	R\$ 16,90	R\$ 18,80	R\$ 10,01		R\$ 22,50	R\$ 23,00									R\$ 9,54		R\$ 4,93	R\$ 15,42	R\$ 323.820,0 0
3	1	Mochila Escolar Pequena	Und	10.00 0	R\$ 96,80	R\$ 93,00	R\$ 98,00			R\$ 100,00										R\$ 37,34	R\$ 29,50	R\$ 40,49	R\$ 70,73	R\$ 707.300,0 0
3	2	Mochila Escolar Grande	Und	21.00 0	R\$ 97,50	R\$ 98,00	R\$ 96,00			R\$ 105,00										R\$ 58,64	R\$ 35,96	R\$ 34,65	R\$ 75,11	R\$ 1.577.310 ,00
VALOR TOTAL ESTIMADO																							R\$ 6.249.040 ,00	

Alini Patrícia da Silva
Fiscal da Ata

Gabriela Fonseca
Gerente da Ata

Jéferson Falcão Mello
Secretário Municipal de Educação