



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA

"CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI"

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Município de Agronomica

Departamento Municipal de Educação

Necessidade da Administração: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE SISTEMA DE ENSINO – SIM PARA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

Considerando o Art. 2º da Lei 0304/96 – LDB, que se afirma: “a educação, dever da família e do estado, inspirada nos princípios de liberdade e nos ideais de solidariedade humana, tem por finalidade o pleno desenvolvimento do educando, seu preparo para o exercício da cidadania e a sua qualificação para o trabalho” [...]. Esse princípio consolida a importância de se desenvolverem valores junto a aquisição de conhecimentos, competências e habilidades.

Sendo assim, consideramos a necessidade pedagógica das unidades escolares do município de Agronomica, em trabalhar conteúdos relacionados às habilidades e competências junto as crianças e alunos, tendo em vista o ensino das atuais políticas públicas educacionais vigentes para desenvolver uma educação igualitária com um trabalho organizado, planejado que motive o educando e o estimule o pensamento crítico e autônomo.

Pensando locais e regionais, pensou-se em um material pedagógico que pudesse fazer parte desse contexto educacional em termos de material físico para complementação das atividades pedagógicas propostas no dia a dia da vida escolar do educando. Ao analisar vários desses materiais aos quais temos interesse na implantação, observou-se que o Sistema de Ensino - SIM da Editora FTD Educação através dos produtos oferecidos muito auxiliará no aprimoramento permitindo conquistar as competências e habilidades de cada segmento, atingiu as expectativas de pesquisas de materiais de boa qualidade para a Secretaria Municipal de Agronomica.

O material foi analisado pela Equipe de Coordenação Pedagógica da Secretaria Municipal de Educação de Agronomica/SC a qual optou pela continuidade da contratação do SIM — Sistema de Ensino da Editora FTD/AS para contribuir significativamente com a melhoria da aprendizagem das crianças e alunos da rede municipal, oferecendo aos profissionais da área praticidade e eficiência no seu trabalho, pois abrange os campos de experiência trabalhados na Educação Infantil e Anos Iniciais do Ensino Fundamental as competências específicas da área.

O material a ser adquirido ampliará os aspectos necessários no que diz respeito à prontidão do educando, desenvolvendo as habilidades necessárias para cada segmento de ensino já que se terá uma continuidade e



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA

"CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI"

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

equidade. Associando os ciclos/ períodos de formação da criança a cada etapa vivida por ele.

A proposta metodológica do material SIM Sistema de Ensino está em consonância com os documentos legais que regem a educação básica brasileira: Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDBEN), Diretrizes Curriculares Nacionais (DCN's) e BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

A organização didática do material favorece a interação; salienta o respeito pela diversidade e a individualidade; valoriza os conhecimentos prévios dos alunos; estimula a aprendizagem significativa; propõe a resolução de problemas e possibilita a proximidade com práticas sociais reais, considerando a cultura, os valores e as crenças.

O programa curricular possibilita a construção de conhecimentos relevantes para a vida política, social, cognitiva e emocional, apresenta uma graduação nos níveis de complexidade do conhecimento e uma linguagem adequada para cada faixa etária.

Quanto a assessoria pedagógica e formação de professores a opção em trabalhar com um sistema de ensino de qualidade, que agrupa serviços, permite alcançar a excelência no resultado almejado. Para tanto, para garantir a efetiva implementação do sistema de ensino, através da utilização e aplicação de todo material didático a ser fornecido, no início de cada semestre letivo, durante o prazo de vigência do contrato, serão realizadas oficinas e palestras, voltados a capacitação dos professores da Rede Municipal de Ensino. Profissionais qualificados nas diversas áreas do conhecimento oferecem, de forma constante, orientações que subsidiam e facilitam o trabalho em sala de aula.

2. ÁREA REQUISITANTE:

Departamento Municipal de Educação para atendimento a rede municipal de ensino.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

O sistema de ensino será adquirido de empresa especializada no ramo, detentora de exclusividade na edição e publicação das obras em todo o território nacional, devidamente regulamentada e autorizada a distribuir e comercializar as obras do sistema exclusivamente em todo o território nacional, conforme consta na Câmara Brasileira do Livro.

Entendemos, portanto, que a contratação nos presentes termos, atende aos requisitos exigidos na Legislação em vigor, bem como atende às necessidades do Departamento Municipal de Educação de Agronomica. Trata-se de material didático, consultoria de gestão, consultoria educacional, formação continuada, assistência e cooperação para a gestão da Secretaria, professores, diretores, pedagogos, pais e alunos,



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA

"CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI"

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

plataforma digital e avaliações, tudo isso compondo o sistema de ensino a ser adquirido.

O sistema/material a ser adquirido enquadra-se nos pressupostos da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021, Art. 74, inc. I.

A futura contratação não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante da série histórica dos preços praticados pela empresa (Editora FTD S/A), escolhida pela Equipe Pedagógica da rede Municipal de Educação, verificou-se por meio de Notas Fiscais que os preços cobrados pelo sistema de ensino é o mesmo praticado em outros órgãos da Administração Pública. Dessa forma, ficou constatado que o valor cobrado pela empresa é equivalente em todos os órgãos que já adquiriram o material/sistema.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O presente estudo, como já informado, refere-se à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE SISTEMA DE ENSINO – SIM, PARA A EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL**, incluindo-se material didático, consultoria de gestão, consultoria educacional, formação continuada, assistência e cooperação para a gestão da Secretaria, professores, diretores, pedagogos, pais e alunos, plataforma digital e avaliações, tudo isso compondo o sistema de ensino a ser adquirido.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM ADQUIRIDAS

A contratação compreende os seguintes itens:



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA

“CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI”

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

PROPOSTA COMERCIAL - SIM SISTEMA DE ENSINO - FTD EDUCAÇÃO

A Editora FTD S.A. apresenta aqui os valores pertinentes à utilização do **SIM Sistema de Ensino**. Nестes valores estão incluídos todos os **Materiais Didáticos Impressos e Serviços de natureza continuada** que compõem o sistema de ensino. Os valores unitários e quantidades são referentes aos materiais a serem entregues aos **ALUNOS**. **Os materiais para PROFESSORES não tem custo, sendo fornecidos como "simples remessa"**. Também estão incluídos nos valores abaixo discriminados tributos, alimentação, impostos, taxas, contribuições fiscais e parafiscais, encargos sociais e trabalhistas, despesas de transporte, fretes, seguros, pedágios, referentes à entrega do materiais e execução dos serviços.

OS VALORES ANUAIS POR ALUNO AQUI COLOCADOS CORRESPONDEM AOS NÚMEROS DE ALUNOS INFORMADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO NO NÚMERO DE ALUNOS PODE ALTERAR O VALOR POR ALUNO.

ITEM	SEGMENTO	ANO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR ANUAL POR ALUNO	MÓDULO	VALOR POR MÓDULO	NÚMERO DE ALUNOS	VALOR ANUAL TOTAL / MÓDULO
1	Educação Infantil	0 - 12 meses 1 a 2 anos	SIM Sistema de Ensino	R\$ 180,00	Único	R\$ 180,00	50	R\$ 9.000,00
2					Único	R\$ 180,00	50	R\$ 9.000,00
3	Educação Infantil	2 anos	SIM Sistema de Ensino	R\$ 450,00	Módulo 1	R\$ 225,00	50	R\$ 11.250,00
4					Módulo 2	R\$ 225,00	50	R\$ 11.250,00
5	Educação Infantil	3 anos	SIM Sistema de Ensino	R\$ 450,00	Módulo 1	R\$ 225,00	70	R\$ 15.750,00
6					Módulo 2	R\$ 225,00	70	R\$ 15.750,00
7	Educação Infantil	4 anos	SIM Sistema de Ensino	R\$ 450,00	Módulo 1	R\$ 112,50	70	R\$ 7.875,00
8					Módulo 2	R\$ 112,50	70	R\$ 7.875,00
9					Módulo 3	R\$ 112,50	70	R\$ 7.875,00
10					Módulo 4	R\$ 112,50	70	R\$ 7.875,00
11	Educação Infantil	5 anos	SIM Sistema de Ensino	R\$ 450,00	Módulo 1	R\$ 112,50	75	R\$ 8.437,50
12					Módulo 2	R\$ 112,50	75	R\$ 8.437,50
13					Módulo 3	R\$ 112,50	75	R\$ 8.437,50
14					Módulo 4	R\$ 112,50	75	R\$ 8.437,50
TOTALIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO INFANTIL				alunos 365			Valor Infantil	R\$ 137.250,00

ITEM	SEGMENTO	ANO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR ANUAL POR ALUNO	MÓDULO	VALOR POR MÓDULO	NÚMERO DE ALUNOS	VALOR ANUAL TOTAL / MÓDULO
15	Ensino Fundam. Anos Iniciais	1º ano	SIM Sistema de Ensino	R\$ 550,00	Módulo 1	R\$ 137,50	80	R\$ 11.000,00
16					Módulo 2	R\$ 137,50	80	R\$ 11.000,00
17					Módulo 3	R\$ 137,50	80	R\$ 11.000,00
18					Módulo 4	R\$ 137,50	80	R\$ 11.000,00
19	Ensino Fundam. Anos Iniciais	2º ano	SIM Sistema de Ensino	R\$ 550,00	Módulo 1	R\$ 137,50	95	R\$ 13.062,50
20					Módulo 2	R\$ 137,50	95	R\$ 13.062,50
21					Módulo 3	R\$ 137,50	95	R\$ 13.062,50
22					Módulo 4	R\$ 137,50	95	R\$ 13.062,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA
“CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI”

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

23	Ensino Fundam. Anos Iniciais	3º ano	SIM Sistema de Ensino	R\$ 550,00	Módulo 1	R\$ 137,50	75	R\$ 10.312,50			
24					Módulo 2	R\$ 137,50	75	R\$ 10.312,50			
25					Módulo 3	R\$ 137,50	75	R\$ 10.312,50			
26					Módulo 4	R\$ 137,50	75	R\$ 10.312,50			
27	Ensino Fundam. Anos Iniciais	4º ano	SIM Sistema de Ensino	R\$ 550,00	Módulo 1	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
28					Módulo 2	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
29					Módulo 3	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
30					Módulo 4	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
31	Ensino Fundam. Anos Iniciais	5º ano	SIM Sistema de Ensino	R\$ 550,00	Módulo 1	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
32					Módulo 2	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
33					Módulo 3	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
34					Módulo 4	R\$ 137,50	70	R\$ 9.625,00			
TOTALIZAÇÃO DO ENS. FUNDAM. ANOS INICIAIS				alunos	390	Valor Anos Iniciais	R\$ 214.500,00				
PROPOSTA COMERCIAL - RESUMO DOS VALORES											
Sistema Ensino INFANTIL				R\$137.250,00	Sist. Ensino Fund. Anos INICIAIS						
Sist. Ensino Fund. Anos FINAIS					R\$214.500,00						
					OUTROS Materiais Solicitados						
VALOR TOTAL PROPOSTA						R\$351.750,00					
<i>trezentos e cinquenta e um mil, setecentos e cinquenta reais</i>						<i>nº total de alunos (SISTEMA DE ENSINO)</i>	755				

Planilha sintetizada da Educação Infantil e Anos Iniciais do Ens. Fundamental:

Item	Especificação	Segmento	Anos	Quantidade de alunos	Valor anual por aluno	Valor total anual
01	SIM Sistema de Ensino	Educação Infantil	0/12 meses	50	R\$ 180,00	R\$ 9.000,00
02	SIM Sistema de Ensino	Educação Infantil	1 a 2 anos	50	R\$ 180,00	R\$ 9.000,00
03	SIM Sistema de Ensino	Educação Infantil	2 anos	50	R\$ 450,00	R\$ 22.500,00
04	SIM Sistema de Ensino	Educação Infantil	3 anos	70	R\$ 450,00	R\$ 31.500,00
05	SIM Sistema de Ensino	Educação Infantil	4 anos	70	R\$ 450,00	R\$ 31.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA

“CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI”

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

06	SIM Sistema de Ensino	Educação Infantil.	5 anos	75	R\$ 450,00	R\$ 33.750,00
07	SIM Sistema de Ensino	Ensino fundamental – anos iniciais.	1º, 2º, 3º, 4º e 5º ano	390	R\$550,00	R\$214.500,00
VALOR TOTAL DO SISTEMA:					R\$ 351.750,00	

Os quantitativos estimados para a contratação são resultantes do levantamento da necessidade dos materiais elaborados pela Equipe Pedagógica da Rede Municipal de Educação.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A despesa total estimada da contratação é de **R\$ 351.750,00 (TREZENTOS E CINQUENTA E UM MIL E SETECENTOS E CINQUENTA REAIS)**, conforme planilha orçamentária indicada no item anterior.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos é a melhoria no sistema de ensino da rede municipal de educação, oferecendo ferramentas de ensino com propostas pedagógicas que ampliam o bom andamento da aprendizagem, assegurando assim, resultados de excelência no Sistema Nacional de Avaliação da Educação Básica.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A Administração tomará as seguintes providências previamente ao contrato:

- Definições dos servidores que farão parte da equipe de fiscalização e gestão contratual;
- Capacitação dos fiscais e gestores a respeito do tema objeto da contratação;
- Definição de planos de trabalho com vistas à boa execução contratual;
- Acompanhamento rigoroso das ações previstas no objeto a ser contratado.

10. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Por tratar-se de prestação de serviços, não se verificou impacto direto ao meio ambiente. Contudo, orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA

“CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI”

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.



PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA “CENTRO ADMINISTRATIVO PREFEITO JOSÉ ÂNGELO MERINI”

Site: www.agronomica.sc.gov.br E-mail: prefeitura@agronomica.sc.gov.br

CNPJ: 83.102.590/0001-90 - Fone/Fax: (47)3542-0166

Rua Sete de Setembro, nº 215 – Centro – 89188-000 – Agronomica/ SC

12. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Agronomica, 09 de janeiro de 2025.

JUREMA TESTONI ESPINDOLA
DIRETORA DO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO,CULTURA E DESPORTO