



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. DO OBJETO**

---

- 1.1. O presente Termo de Referência tem por objeto o Sistema de Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para fornecimento de Sistema Estruturado de Ensino para professores e alunos do Ensino Fundamental Anos Iniciais e Anos Finais, cumulativamente com material didático complementar voltado à preparação para o SAEB, alinhado às novas matrizes de referência, contendo materiais impressos para alunos e professores, plataforma digital, instrumentos avaliativos, simulados, recursos manipulativos, jogos educacionais, assessoria pedagógica e demais recursos necessários, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
- 1.2. A contratação será realizada na modalidade Pregão Eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços, com critério de julgamento pelo menor preço global por lote, considerando a natureza integrada da solução pedagógica e a necessidade de preservação da coerência metodológica entre materiais, plataforma, avaliações, recursos digitais e assessoria.

**2. DA JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO**

---

2.1. A presente contratação justifica-se pela necessidade de implementação de solução educacional integrada voltada ao fortalecimento do processo de ensino e aprendizagem dos alunos do Ensino Fundamental – Anos Iniciais e Anos Finais da Rede Municipal de Ensino, visando à melhoria dos indicadores educacionais, à recomposição das aprendizagens e ao aprimoramento do desempenho escolar nas avaliações internas e



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

externas, especialmente no Sistema de Avaliação da Educação Básica – SAEB.

2.2. A Administração Municipal busca garantir aos alunos e professores acesso a materiais didáticos atualizados, alinhados à Base Nacional Comum Curricular – BNCC e às novas matrizes de referência do SAEB, proporcionando uniformidade pedagógica, suporte metodológico e recursos complementares capazes de contribuir para a elevação da qualidade do ensino ofertado pela rede pública municipal.

2.3. A contratação de Sistema Estruturado de Ensino visa disponibilizar solução pedagógica integrada, compreendendo material didático para alunos e professores, plataforma digital educacional, conteúdos complementares, simulados, avaliações diagnósticas, acompanhamento pedagógico e assessoria técnica especializada, permitindo maior eficiência no planejamento pedagógico, no monitoramento do desempenho escolar e na execução das ações educacionais da Secretaria Municipal de Educação.

2.4. A adoção de material complementar preparatório para o SAEB mostra-se necessária diante da importância estratégica das avaliações externas para mensuração da qualidade da educação pública e para aferição de indicadores educacionais, a exemplo do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica – IDEB, impactando diretamente o planejamento das políticas públicas educacionais.

2.5. A solução pretendida proporcionará:

- padronização do conteúdo pedagógico ministrado na rede municipal;
- fortalecimento das práticas pedagógicas e metodológicas;
- suporte técnico e pedagógico aos profissionais da educação;
- ampliação do acesso a recursos tecnológicos educacionais;
- acompanhamento contínuo do desenvolvimento dos estudantes;
- melhoria dos processos avaliativos e de recomposição da aprendizagem;
- integração entre conteúdo impresso, ambiente digital, instrumentos avaliativos e assessoramento pedagógico.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**2.1. Contexto do SAEB e das avaliações externas**

O Sistema de Avaliação da Educação Básica – SAEB constitui ferramenta consolidada de diagnóstico da qualidade do ensino e aprendizagem no Brasil. Desde 2019, em conformidade com a BNCC, passou a adotar matrizes atualizadas, alinhadas às competências e habilidades essenciais definidas nacionalmente.

As metodologias aplicadas, como a Teoria de Resposta ao Item – TRI, permitem mensurar com maior precisão a proficiência dos estudantes, gerando dados comparáveis ao longo do tempo. Associado ao Censo Escolar, o SAEB contribui diretamente para o cálculo do IDEB, indicador fundamental para o planejamento estratégico das redes de ensino.

Com base nesse contexto, identifica-se a necessidade de materiais que promovam revisitação de conteúdos, recomposição de aprendizagens, superação de defasagens e preparação adequada dos estudantes para avaliações externas.

**2.2. Justificativa pedagógica dos materiais escolhidos**

A coleção didática complementar SAEB indicada no processo, denominada Acerta Brasil, apresenta proposta pedagógica alinhada à BNCC e às Matrizes de Referência do SAEB, contemplando os estudantes do 1º ao 9º ano do Ensino Fundamental nos componentes curriculares de Língua Portuguesa e Matemática.

O material contempla livros consumíveis do aluno, livros do professor, instrumentos avaliativos, simulados, plataforma digital, relatórios de desempenho e assessoria pedagógica, com foco em revisão, aprofundamento e desenvolvimento das habilidades avaliadas no SAEB.

O Sistema Estruturado de Ensino indicado no processo, denominado MAXI, contempla materiais impressos para alunos e professores do Ensino Fundamental Anos Iniciais e Anos Finais, com organização bimestral, componentes curriculares integrados, materiais de apoio, manuais do professor e recursos pedagógicos compatíveis com o planejamento da rede municipal.

A organização conjunta dos materiais busca fortalecer a aprendizagem regular da rede



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

e, ao mesmo tempo, apoiar a preparação específica para as avaliações externas, evitando ações isoladas e garantindo maior coerência pedagógica.

**3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**

3.1. A utilização do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da possibilidade de contratações futuras e parceladas, conforme a necessidade da Administração, considerando variação do quantitativo de alunos matriculados, disponibilidade orçamentária, reorganização de turmas e necessidade de flexibilidade na execução da política educacional do Município.

3.2. A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogada por igual período, desde que demonstrada a vantajosidade dos preços registrados e observadas as condições legais aplicáveis.

**4. DA JUSTIFICATIVA PARA LOTE ÚNICO E NÃO PARCELAMENTO**

4.1. Justifica-se a contratação em lote único em razão da natureza integrada da solução educacional pretendida, composta por Sistema Estruturado de Ensino, material complementar SAEB, plataforma digital, avaliações, simulados, recursos manipulativos, games, relatórios e assessoria pedagógica.

4.2. O parcelamento artificial poderia comprometer a coerência metodológica, a padronização pedagógica, a compatibilidade entre materiais impressos e digitais, a integração das avaliações, a emissão de relatórios, a formação docente e a responsabilização pela execução global da solução.

4.3. A finalidade da Administração não é adquirir livros isolados, jogos, instrumentos avaliativos ou plataforma de forma autônoma, mas implantar solução educacional integrada e operacionalmente compatível com as metas pedagógicas da Rede Municipal de Ensino.

**5. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

5.1. O lote único será composto por dois blocos integrados: a) Material Didático Complementar SAEB; e b) Sistema Estruturado de Ensino para alunos e professores.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
1	Acerta Brasil – 1º ano – Aluno Métrica: Kit aluno Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 1º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 100 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	270	R\$ 838,00	R\$ 226.260,00
2	Acerta Brasil – 2º ano – Aluno Métrica: Kit aluno Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 2º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 100 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	284	R\$ 838,00	R\$ 237.992,00
3	Acerta Brasil – 3º ano – Aluno Métrica: Kit aluno Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 3º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 110 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	361	R\$ 838,00	R\$ 302.518,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
4	Acerta Brasil – 4º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 4º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 110 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	296	R\$ 838,00	R\$ 248.048,00
5	Acerta Brasil – 5º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 5º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 110 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT e TRI para o 5º ano; plataforma de resultados.	255	R\$ 838,00	R\$ 213.690,00
6	Acerta Brasil – 6º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 6º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 160 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	269	R\$ 838,00	R\$ 225.422,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
7	Acerta Brasil – 7º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 7º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 160 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	191	R\$ 838,00	R\$ 160.058,00
8	Acerta Brasil – 8º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 8º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 160 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT; plataforma de resultados.	176	R\$ 838,00	R\$ 147.488,00
9	Acerta Brasil – 9º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Livro do estudante de Língua Portuguesa e Matemática para o 9º ano, impresso e digital, capa em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, cartão supremo 250 g, impressão colorida 4 cores, laminação brilho; miolo em papel offset 75 g, aproximadamente 160 páginas, 4/4 cores, acabamento em espiral. Inclui 4 instrumentos avaliativos confeccionados com base no conteúdo ministrado e no conjunto de habilidades desenvolvidas, com provas objetivas e cartão-resposta com leitura por QR Code, corrigidas em plataforma digital. Inclui 1 simulado SAEB com cartão-resposta, confeccionado nos moldes da avaliação externa, impresso para os estudantes. Correção TCT e TRI para o 9º ano; plataforma de resultados.	132	R\$ 838,00	R\$ 110.616,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
10	Acerta Brasil – 1º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 1º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	13	R\$ 838,00	R\$ 10.894,00
11	Acerta Brasil – 2º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 2º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	14	R\$ 838,00	R\$ 11.732,00
12	Acerta Brasil – 3º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 3º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	18	R\$ 838,00	R\$ 15.084,00
13	Acerta Brasil – 4º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 4º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	15	R\$ 838,00	R\$ 12.570,00
14	Acerta Brasil – 5º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 5º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens. Para os anos de proficiência estabelecida, os relatórios devem contemplar tratamento por TRI, quando aplicável, além da TCT.	14	R\$ 838,00	R\$ 11.732,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
15	Acerta Brasil – 6º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 6º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	75	R\$ 838,00	R\$ 62.850,00
16	Acerta Brasil – 7º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 7º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	75	R\$ 838,00	R\$ 62.850,00
17	Acerta Brasil – 8º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 8º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens.	75	R\$ 838,00	R\$ 62.850,00
18	Acerta Brasil – 9º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor de Língua Portuguesa e Matemática para o 9º ano, impresso e digital, contendo orientações didáticas, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC e da matriz SAEB, apoio à aplicação dos instrumentos avaliativos, devolutivas pedagógicas, relatórios individuais e por turma em plataforma digital, subsídios para intervenção pedagógica e acompanhamento das aprendizagens. Para os anos de proficiência estabelecida, os relatórios devem contemplar tratamento por TRI, quando aplicável, além da TCT.	75	R\$ 838,00	R\$ 62.850,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
19	MAXI – 1º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 1º ano dos Anos Iniciais, composto por 4 volumes bimestrais integrados, contemplando Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História e Geografia, em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 300 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar teoria, atividades, unidades temáticas, seções e boxes de apoio, além de material de apoio cartonado em gramatura superior ao sulfite, com recursos como alfabeto, numerais, obras de arte, miniaturas de moeda corrente, figuras geométricas e recortes alusivos a datas comemorativas, quando aplicável. Inclui material complementar de Arte estruturado nos eixos da BNCC: Artes Visuais, Dança, Música, Teatro e Artes Integradas, além de plataforma digital e assessoria pedagógica. No 1º ano, deverá favorecer o processo de alfabetização por meio de trabalho explícito e gradual com consciência fonológica, correspondências fonográfêmicas e letramento inicial.	270	R\$ 908,95	R\$ 245.416,50
20	MAXI – 2º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 2º ano dos Anos Iniciais, composto por 4 volumes bimestrais integrados, contemplando Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História e Geografia, em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 300 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar teoria, atividades, unidades temáticas, seções e boxes de apoio, além de material de apoio cartonado em gramatura superior ao sulfite, com recursos como alfabeto, numerais, obras de arte, miniaturas de moeda corrente, figuras geométricas e recortes alusivos a datas comemorativas, quando aplicável. Inclui material complementar de Arte estruturado nos eixos da BNCC: Artes Visuais, Dança, Música, Teatro e Artes Integradas, além de plataforma digital e assessoria pedagógica.	284	R\$ 912,28	R\$ 259.087,52



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
21	MAXI – 3º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 3º ano dos Anos Iniciais, composto por 4 volumes bimestrais integrados, contemplando Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História e Geografia, em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 300 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar teoria, atividades, unidades temáticas, seções e boxes de apoio, além de material de apoio cartonado em gramatura superior ao sulfite, com recursos como alfabeto, numerais, obras de arte, miniaturas de moeda corrente, figuras geométricas e recortes alusivos a datas comemorativas, quando aplicável. Inclui material complementar de Arte estruturado nos eixos da BNCC: Artes Visuais, Dança, Música, Teatro e Artes Integradas, além de plataforma digital e assessoria pedagógica.	361	R\$ 912,28	R\$ 329.333,08
22	MAXI – 4º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 4º ano dos Anos Iniciais, composto por 4 volumes bimestrais integrados, contemplando Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História e Geografia, em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 300 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar teoria, atividades, unidades temáticas, seções e boxes de apoio, além de material de apoio cartonado em gramatura superior ao sulfite, com recursos como alfabeto, numerais, obras de arte, miniaturas de moeda corrente, figuras geométricas e recortes alusivos a datas comemorativas, quando aplicável. Inclui material complementar de Arte estruturado nos eixos da BNCC: Artes Visuais, Dança, Música, Teatro e Artes Integradas, além de plataforma digital e assessoria pedagógica.	296	R\$ 912,28	R\$ 270.034,88
23	MAXI – 5º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 5º ano dos Anos Iniciais, composto por 4 volumes bimestrais integrados, contemplando Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História e Geografia, em formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 300 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar teoria, atividades, unidades temáticas, seções e boxes de apoio, além de material de apoio cartonado em gramatura superior ao sulfite, com recursos como alfabeto, numerais, obras de arte, miniaturas de moeda corrente, figuras geométricas e recortes alusivos a datas comemorativas, quando aplicável. Inclui material complementar de Arte estruturado nos eixos da BNCC: Artes Visuais, Dança, Música, Teatro e Artes Integradas, além de plataforma digital e assessoria pedagógica.	255	R\$ 912,28	R\$ 232.631,40



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
24	MAXI – 6º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 6º ano dos Anos Finais, composto por 4 volumes bimestrais, contendo Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia, Inglês e Arte, organizados por área de conhecimento e distribuídos em cadernos anuais encadernados. Formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 350 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar unidades, seções, boxes e ícones que apoiem a dinâmica das aulas, com abordagem adequada à transição entre infância e adolescência, articulando conteúdos curriculares, valores, autonomia, solidariedade, cidadania, criatividade, diversidade cultural, plataforma digital e assessoria pedagógica.	269	R\$ 1.008,13	R\$ 271.186,97
25	MAXI – 7º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 7º ano dos Anos Finais, composto por 4 volumes bimestrais, contendo Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia, Inglês e Arte, organizados por área de conhecimento e distribuídos em cadernos anuais encadernados. Formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 350 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar unidades, seções, boxes e ícones que apoiem a dinâmica das aulas, com abordagem adequada à transição entre infância e adolescência, articulando conteúdos curriculares, valores, autonomia, solidariedade, cidadania, criatividade, diversidade cultural, plataforma digital e assessoria pedagógica.	191	R\$ 1.178,80	R\$ 225.150,80
26	MAXI – 8º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 8º ano dos Anos Finais, composto por 4 volumes bimestrais, contendo Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia, Inglês e Arte, organizados por área de conhecimento e distribuídos em cadernos anuais encadernados. Formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 350 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar unidades, seções, boxes e ícones que apoiem a dinâmica das aulas, com abordagem adequada à transição entre infância e adolescência, articulando conteúdos curriculares, valores, autonomia, solidariedade, cidadania, criatividade, diversidade cultural, plataforma digital e assessoria pedagógica.	176	R\$ 1.178,80	R\$ 207.468,80



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
27	MAXI – 9º ano – Aluno Métrica: Kit aluno. Sistema estruturado de ensino MAXI para aluno do 9º ano dos Anos Finais, composto por 4 volumes bimestrais, contendo Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia, Inglês e Arte, organizados por área de conhecimento e distribuídos em cadernos anuais encadernados. Formato aproximado 20,5 x 27,5 cm, capa cartão 350 g, impressão colorida 4x4, miolo em papel offset e encadernação em espiral PVC. Deve apresentar unidades, seções, boxes e ícones que apoiem a dinâmica das aulas, com abordagem adequada à transição entre infância e adolescência, articulando conteúdos curriculares, valores, autonomia, solidariedade, cidadania, criatividade, diversidade cultural, plataforma digital e assessoria pedagógica.	132	R\$ 1.178,80	R\$ 155.601,60
28	MAXI – 1º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 1º ano dos Anos Iniciais, seguindo as características do material do aluno, com expectativas de respostas e resoluções em 5ª cor, propostas detalhadas do que é abordado em cada aula, sugestões aula a aula, orientações para ampliação do trabalho docente, conceituação teórica e histórica, estrutura do material, quadro de conteúdos, objetos do conhecimento, indicações das habilidades da BNCC, espaço para anotações do professor, referências bibliográficas, acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	13	R\$ 908,95	R\$ 11.816,35
29	MAXI – 2º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 2º ano dos Anos Iniciais, seguindo as características do material do aluno, com expectativas de respostas e resoluções em 5ª cor, propostas detalhadas do que é abordado em cada aula, sugestões aula a aula, orientações para ampliação do trabalho docente, conceituação teórica e histórica, estrutura do material, quadro de conteúdos, objetos do conhecimento, indicações das habilidades da BNCC, espaço para anotações do professor, referências bibliográficas, acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	14	R\$ 908,95	R\$ 12.725,30



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
30	MAXI – 3º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 3º ano dos Anos Iniciais, seguindo as características do material do aluno, com expectativas de respostas e resoluções em 5ª cor, propostas detalhadas do que é abordado em cada aula, sugestões aula a aula, orientações para ampliação do trabalho docente, conceituação teórica e histórica, estrutura do material, quadro de conteúdos, objetos do conhecimento, indicações das habilidades da BNCC, espaço para anotações do professor, referências bibliográficas, acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	18	R\$ 908,95	R\$ 16.361,10
31	MAXI – 4º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 4º ano dos Anos Iniciais, seguindo as características do material do aluno, com expectativas de respostas e resoluções em 5ª cor, propostas detalhadas do que é abordado em cada aula, sugestões aula a aula, orientações para ampliação do trabalho docente, conceituação teórica e histórica, estrutura do material, quadro de conteúdos, objetos do conhecimento, indicações das habilidades da BNCC, espaço para anotações do professor, referências bibliográficas, acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	15	R\$ 908,95	R\$ 13.634,25
32	MAXI – 5º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 5º ano dos Anos Iniciais, seguindo as características do material do aluno, com expectativas de respostas e resoluções em 5ª cor, propostas detalhadas do que é abordado em cada aula, sugestões aula a aula, orientações para ampliação do trabalho docente, conceituação teórica e histórica, estrutura do material, quadro de conteúdos, objetos do conhecimento, indicações das habilidades da BNCC, espaço para anotações do professor, referências bibliográficas, acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	14	R\$ 908,95	R\$ 12.725,30
33	MAXI – 6º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 6º ano dos Anos Finais, organizado por componente curricular, encadernado como separata junto ao volume do aluno, com resoluções e orientações pedagógicas em 5ª cor. Deve explicitar as decisões didáticas dos autores, apresentar embasamento teórico, orientações metodológicas para planejamento das aulas, indicações de habilidades da BNCC, referências fundamentais para aprimorar, planejar, organizar e ampliar a prática pedagógica, além de acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	75	R\$ 1.178,80	R\$ 88.410,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item	Descrição consolidada do item	Quant.	V. Unit.	V. Total
34	MAXI – 7º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 7º ano dos Anos Finais, organizado por componente curricular, encadernado como separata junto ao volume do aluno, com resoluções e orientações pedagógicas em 5ª cor. Deve explicitar as decisões didáticas dos autores, apresentar embasamento teórico, orientações metodológicas para planejamento das aulas, indicações de habilidades da BNCC, referências fundamentais para aprimorar, planejar, organizar e ampliar a prática pedagógica, além de acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	75	R\$ 1.178,80	R\$ 88.410,00
35	MAXI – 8º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 8º ano dos Anos Finais, organizado por componente curricular, encadernado como separata junto ao volume do aluno, com resoluções e orientações pedagógicas em 5ª cor. Deve explicitar as decisões didáticas dos autores, apresentar embasamento teórico, orientações metodológicas para planejamento das aulas, indicações de habilidades da BNCC, referências fundamentais para aprimorar, planejar, organizar e ampliar a prática pedagógica, além de acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	75	R\$ 1.178,80	R\$ 88.410,00
36	MAXI – 9º ano – Professor Métrica: Kit professor. Material do professor MAXI para o 9º ano dos Anos Finais, organizado por componente curricular, encadernado como separata junto ao volume do aluno, com resoluções e orientações pedagógicas em 5ª cor. Deve explicitar as decisões didáticas dos autores, apresentar embasamento teórico, orientações metodológicas para planejamento das aulas, indicações de habilidades da BNCC, referências fundamentais para aprimorar, planejar, organizar e ampliar a prática pedagógica, além de acesso à plataforma digital e suporte da assessoria pedagógica.	75	R\$ 1.178,80	R\$ 88.410,00

## **6. DAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E PEDAGÓGICAS DO OBJETO**

### **Material Didático Complementar SAEB**

A solução educacional complementar voltada à preparação, acompanhamento e recomposição das aprendizagens em Língua Portuguesa e Matemática deverá contemplar material estruturado para estudantes e professores do Ensino Fundamental,





**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

organizado de forma progressiva, lúdica, avaliativa e alinhada às novas matrizes do SAEB, à BNCC e às práticas de acompanhamento pedagógico por evidências.

Nos Anos Iniciais e Anos Finais, os volumes deverão ser organizados em percursos de aprendizagem estruturados em missões, com linguagem visual, desafios e elementos de gamificação capazes de engajar os estudantes e favorecer a participação ativa no processo de aprendizagem.

A proposta deverá utilizar recursos inspirados na lógica dos jogos, como fases, desafios, conquistas, recompensas simbólicas, personagens, narrativas visuais, progressão de etapas e metas de aprendizagem, de modo a tornar o estudo mais dinâmico, desafiador e significativo. A gamificação deverá estar presente tanto no material físico quanto nos recursos digitais da plataforma, garantindo equidade de acesso e aplicação para estudantes de diferentes realidades escolares, inclusive em unidades localizadas em zona urbana e rural.

A solução deverá contemplar, no mínimo:

- a) Livro do Estudante, em formato impresso e digital, para os componentes curriculares de Língua Portuguesa e Matemática;
- b) Manual do Professor, em formato impresso e digital, para os componentes curriculares de Língua Portuguesa e Matemática, contendo orientações pedagógicas, encaminhamentos didáticos, resoluções comentadas, indicação das habilidades da BNCC, descritores/matrizes SAEB e sugestões de intervenção;
- c) cadernos de avaliações de acompanhamento, em material impresso para aluno e professor, contemplando Língua Portuguesa e Matemática, organizados por volume, com itens em formato compatível com o SAEB;
- d) avaliações processuais, preferencialmente distribuídas ao longo do ano letivo, com exercícios compatíveis com a matriz SAEB, contemplando, nos Anos Iniciais, 12 exercícios por caderno e, nos Anos Finais, 16 exercícios por caderno, ou quantitativo equivalente tecnicamente justificado;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

- e) resoluções comentadas para o professor, com indicação das habilidades avaliadas, nível de dificuldade dos itens e orientações que subsidiem a análise pedagógica dos resultados;
- f) simulado SAEB, elaborado conforme padrões técnicos compatíveis com as avaliações externas oficiais, observando proporcionalidade, complexidade, calibragem, organização por habilidades e, quando aplicável, possibilidade de acompanhamento por Teoria de Resposta ao Item — TRI;
- g) sequências didáticas digitais, disponíveis na plataforma, para Língua Portuguesa e Matemática, vinculadas às habilidades trabalhadas nos volumes e organizadas como recurso complementar para o professor, preferencialmente com uma sequência por bimestre para cada componente curricular;
- h) slides de aula, elaborados de acordo com os percursos de aprendizagem e missões propostas no material, possibilitando ao professor enriquecer a condução das aulas com práticas pedagógicas mais dinâmicas, visuais e interativas;
- i) recursos gamificados, disponibilizados em plataforma, relacionados às habilidades de Língua Portuguesa e Matemática, com desafios, trilhas, fases, feedbacks, recompensas simbólicas, atividades interativas ou recursos equivalentes que favoreçam o engajamento dos estudantes e a consolidação das aprendizagens;
- j) kits manipulativos e materiais de apoio pedagógico, físicos, destinados a apoiar atividades práticas, jogos, desafios, simulações, construção de raciocínio lógico, resolução de problemas, leitura, interpretação, fluência, consciência linguística, cálculo, operações, geometria, grandezas e medidas, estatística, probabilidade e demais habilidades previstas para o Ensino Fundamental;
- k) recursos lúdicos e manipuláveis, tais como cartas, tabuleiros, peças, fichas, trilhas, desafios, jogos pedagógicos, materiais destacáveis ou equivalentes, sempre que aplicável, com orientação de uso no Manual do Professor;
- l) plataforma de resultados, destinada ao acompanhamento das avaliações aplicadas, permitindo a visualização de resultados por rede, escola, turma, estudante,



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

componente curricular, habilidade, descritor, questão e demais filtros necessários à análise pedagógica;

m) relatórios analíticos, destinados a gestores e professores, com dados que apoiem o diagnóstico das aprendizagens, o planejamento de intervenções, a recomposição de habilidades e o acompanhamento do desempenho dos estudantes;

n) correção digital das avaliações, com possibilidade de inserção dos resultados em plataforma por meio de leitura de QR Code, aplicativo ou recurso tecnológico equivalente;

o) devolutivas de resultados, especialmente para os anos avaliados pelo SAEB, com parâmetros calculados por TRI para 5º e 9º anos, quando houver régua de proficiência estabelecida, e por Teoria Clássica dos Testes — TCT para os demais anos;

p) comparativos de desempenho, quando aplicável, por aluno, turma, escola e rede de ensino, possibilitando análise quantitativa e qualitativa dos resultados;

q) caderno digital do aluno e do professor, recursos complementares, vídeos instrucionais, sugestões de planejamento, ambiente virtual de apoio e demais objetos digitais que contribuam para a aplicação da solução.

Cada volume da coleção é acompanhado de quatro cadernos de avaliação. Nessa nova edição os cadernos dos Anos Iniciais possuem 12 exercícios em formato Saeb cada, e os Anos Finais, 16. Para o professor, além dos exercícios, são disponibilizadas as resoluções comentadas de todos os itens e as habilidades da nova matriz Saeb e da BNCC. Além da correção, por meio da plataforma é possível gerar relatórios analíticos que auxiliam professores, gestores e administradores das redes a acompanhar o desempenho dos estudantes e planejar estratégias de ensino com base nos resultados mensurados.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**1 Simulado SAEB:**

Instrumento avaliativo que segue todos os padrões técnicos previstos pelo INEP (Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Anísio Teixeira), aplicando a complexidade, a proporcionalidade, a calibragem e pré-testagem dos itens de forma que garanta a série histórica de acompanhamento na Teoria de Resposta ao Item (TRI) nos anos em que haja régua de proficiência estabelecida.

Sequências didáticas – disponíveis na plataforma:

As sequências didáticas de Língua Portuguesa e Matemática são disponibilizadas na plataforma Acerta Brasil e podem ser realizadas pelos professores como complemento ao conteúdo dos livros. Cada volume de Língua Portuguesa e Matemática conta com quatro sequências didáticas. A sugestão de realização é de uma sequência por bimestre. Nessa nova edição, as sequências didáticas foram atualizadas. Elas trabalham o mesmo grupo de habilidades que são desenvolvidas nas Missões do bimestre em questão.

Slides de aula:

Slides elaborados de acordo com as missões de aprendizagem presentes na coleção. Para que o professor possa usar em sala de aula enriquecendo o processo de ensino com práticas pedagógicas inovadoras.

Assessoria Pedagógica:

A Assessoria Pedagógica tem como foco o trabalho compartilhado com a rede de ensino, iniciando os trabalhos por um mapeamento da rede (suas características, principais necessidades, pontos fortes e pontos que necessitam de intervenção) e construção do Plano de Atendimento Pedagógico, o PAP.

No PAP, irão constar todas as ações da trajetória de atendimento à rede, e um planejamento detalhado sobre o percurso formativo e o acompanhamento das futuras ações nas escolas, relacionadas à Solução

O Plano deve, necessariamente, passar por alguns pontos que são essenciais para o trabalho potente com a Solução. São eles



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Implantação: ação com gestores e professores, objetivando a capacitação da equipe para potencializar a utilização do material e seus recursos digitais

Aplicação de avaliações: organização do calendário de aplicação do Simulado Saeb e dos Cadernos de Avaliações. Além disso, cadastro dos gestores e estudantes na Plataforma Digital.

Devolutivas de resultados de avaliações: encontros realizados ao final de cada aplicação e correção de avaliações para identificar e mapear as fragilidades no mapeamento realizado. Além disso, o assessor pedagógico poderá orientar e sugerir estratégias para sanar dificuldades encontradas

Visitas de acompanhamento: ações para acompanhar o trabalho diretamente em algumas escolas, observando e sugerindo ajustes para melhor utilização do material, visando a utilização, ao máximo, de suas potencialidades

Formação continuada: ações para gestores, professores e técnicos curriculares da Secretaria de Educação, buscando desenvolver toda a equipe para melhor utilização do material e busca de melhores resultados.

Nesse sentido, o trabalho da Assessoria Pedagógica consiste fundamentalmente em prestar orientações às Instituições Educacionais. Considerando que cada uma delas tem sua realidade, portanto, é de responsabilidade do(a) assessor(a) pedagógico(a) se inteirar dessa realidade, conhecendo, assim, as necessidades educacionais da rede, podendo fazê-lo por meio de reuniões com gestores e/ou professores, análise dos resultados das avaliações externas da aprendizagem e institucionais

O atendimento se dá por via presencial ou remota, a critério da equipe Gestão Central, onde são marcados encontros de formação com professores, coordenadores e gestores, cuja pauta prevê o estudo de temas pedagógicos vinculados à coleção que utilizam e em conformidade com as necessidades educacionais diagnosticadas. Esses encontros devem ser coletivos para garantir a socialização de experiências entre os pares



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Os temas que serão tratados nas formações serão definidos em conjunto com a equipe Gestora da Educação, com objetivo de atender as necessidades docentes

Ao final de cada ação com a rede, é oferecido um link para que os participantes façam a inscrição para recebimento da certificação e para avaliação das ações.

Assim, como parte do currículo, a avaliação leva uma revisão do planejamento, direciona ações e demanda ajustes.

O segundo aspecto encontra-se explorado no processo de gamificação tanto no objeto físico como em plataforma digital e seus recursos, garantido a equidade prevista na BNCC ao alcançar os alunos de zona urbana e de zona rural. Sobre esse ângulo vemos que a gamificação tem como base a ação de se pensar como em um jogo, utilizando as sistemáticas e mecânicas do ato de jogar em um contexto fora do jogo. Vianna et al. (2013) consideram que gamificação abrange a utilização de mecanismos de jogos para a resolução de problemas e para a motivação e o engajamento de um determinado público. Para os autores isso não significa, necessariamente, a participação em um jogo, mas a utilização dos elementos mais eficientes – como mecânicas, dinâmicas e estéticas – para reproduzir os benefícios alcançados com o ato de jogar.

Enfim, a proposta da coleção aqui apresentada coloca o aluno como sujeito ativo do processo de aprendizagem, instrumentalizando-o para realização das avaliações externas, estimula a interação social, a colaboração e o desenvolvimento pleno de habilidades cognitivas e sociais. Além disso, promove a diversidade textual e o uso de reflexões pertinentes ao raciocínio lógico e matemático focando na Educação mais significativa e equitativa de forma única existente no mercado.

**DA PLATAFORMA DE RESULTADOS:**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

A coleção dispõe de uma plataforma que apresenta aos gestores e professores os resultados das avaliações aplicadas trazendo resultado geral da rede, por escola, por turmas e alunos individualizado com relatórios para acompanhamento do professor. Os resultados, que serão alimentados pelos docentes em ambiente apropriado, podem ser possíveis de serem filtrados de forma geral, por habilidades da BNCC, descritores SAEB, por questões, turmas e outras formas que se fizerem necessárias para leitura qualitativa dando mais flexibilidade ao professor na análise de dados. A plataforma apresenta ao professor resultados detalhados com os dados coletados no aplicativo em relação às avaliações processuais. Para 5º e 9º anos a plataforma fornece Devolutivas de Resultados nos seguintes formatos: Apresentando os parâmetros calculados com base na Teoria de Resposta ao Item (TRI) com quebras e comparativos por aluno, turma, escola e rede de ensino, além do comparativo com o universo de respondentes composto pelas escolas parceiras da empresa detentora do produto. Para as demais faixas etárias a correção será feita com base na Teoria Clássica dos Testes (TCT). Para as avaliações processuais, que são aplicadas ao final de um conjunto de habilidades experienciadas ou no momento mais adequado ao professor, a correção é inserida na plataforma através de recursos de leitura do Qrcode. A plataforma ainda apresenta recursos digitais como: caderno digital do aluno e professor; sugestões complementares que apoiem o planejamento do professor; vídeos instrucionais acesso ao ambiente virtual.

A solução deverá contemplar materiais manipulativos e kits de jogos pedagógicos para Língua Portuguesa e Matemática, destinados à consolidação de conceitos e habilidades. Poderão integrar esses kits recursos como ábaco aberto de pinos para inteiros e decimais, materiais de matemática financeira, geoplano quadrado e triangular, loto leitura, palavras cruzadas, alfabeto silábico e outros recursos equivalentes.

Os materiais deverão favorecer o trabalho com sistema de numeração decimal, operações, dinheiro e troco, geometria, áreas, perímetro, leitura, letramento, formação de palavras, vocabulário, ortografia, consciência silábica, raciocínio lógico,





**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

concentração, flexibilidade cognitiva e coordenação visual-escrita.

**Sistema Estruturado de Ensino — Anos Iniciais e Finais**

Para os Anos Iniciais (1º ao 5º):

Material estruturado em 4 (quatro) volumes ao ano, sendo 1 (um) a cada bimestre, medindo 20,5 x 27,5, cartão 300, com impressão colorida 4x4, em papel offset, espiralados em PVC. Os volumes apresentados devem conter os componentes curriculares de Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, Geografia e História integrados. Propiciando um trabalho que introduza o aluno nas linguagens oral, escrita. A leitura e a escrita da linguagem matemática devem ser entendidas como ato de compreender, interpretar e transformar para reconhecê-las como parte integrante da vida. A história, geografia e ciências devem apresentar suas contribuições específicas de forma contextualizada. Todos os capítulos (unidades) devem possuir teoria, atividades vinculadas as unidades temáticas, e estas poderão ser trabalhadas em sala de aula ou como tarefa de casa. As seções e boxes devem ser organizadas com o intuito de implementar coerentemente os encaminhamentos didáticos metodológicos dentro do material. Essas unidades temáticas devem ser estruturas nos componentes curriculares de língua portuguesa e matemática em quatro temas centrais que serão trabalhados ao longo do volume, contemplando atividades que se relacionem com elas e levando o aluno a ampliar seu conhecimento respeitando sua identidade e evolução pessoal. Já em ciências, geografia e história espera-se uma organização de duas unidades com seus subtemas. Essa organização tem um olhar para o tempo de hora/aula prevista em nossa grade curricular e assim deve ser compatível com outras atividades inerentes ao ambiente escolar.

Material de apoio: ao final dos volumes deve constar anexos cartonados em gramatura superior ao sulfite, que ofereça um material de apoio aos alunos já nos



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

primeiros anos do ensino fundamental com letras do alfabeto, obras de artes de pintores reconhecidos, numerais, miniatura de moeda corrente, figuras geométricas, recortes alusivos a datas comemorativas.

Manual do Professor: Deverá seguir as mesmas características do aluno, contemplando expectativas de respostas e resoluções na quinta cor, apresentando propostas detalhadas do que é abordado naquela aula e como o professor poderá trabalhar, sugestões de aula a aula com orientações para ampliar o trabalho docente. Conceituação teórica histórica, estrutura do material, quadro de conteúdos, objetos do conhecimento, indicações das habilidades da BNCC, espaço para anotações do professor (quando necessário) e referências bibliográficas.

Anos Finais (6º ao 9º ano): deve atender criteriosamente à faixa etária dos estudantes (transição entre a infância e a adolescência), fase caracterizada por profundas mudanças de natureza biológica, emocional e psicológica, bem como pela ampliação da capacidade de realizar abstrações. O material estruturado deverá ser organizado em 4 (quatro) volumes anuais para o aluno, sendo 1 (um) entregue a cada bimestre letivo.

Os exemplares devem medir 20,5 x 27,5 cm, possuir capa confeccionada em cartão 350g, miolo com impressão colorida 4x4 em papel offset de alta qualidade e encadernação em espiral de PVC, garantindo durabilidade e manuseio adequado.

Os conteúdos de cada componente curricular devem ser organizados por área de conhecimento e distribuídos em quatro cadernos anuais, encadernados juntos, totalizando cadernos multisseriados. O conteúdo deve ser dinamicamente dividido em unidades com seções, boxes e ícones que enriqueçam a dinâmica das aulas e facilitem a aprendizagem.

O material deve contemplar, obrigatoriamente, os componentes curriculares de Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia, Inglês e Arte.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**Manual do Professor**

Para o docente de cada disciplina, deverá ser disponibilizado o Manual do Professor organizado em 4 (quatro) cadernos anuais relativos ao seu respectivo componente curricular.

Deve ser encadernado como separata (junto ao volume do aluno), apresentando resoluções e orientações pedagógicas impressas em 5ª cor.

Material em Braile/Ampliado: Em profundo respeito à diversidade e às condições físicas dos alunos, sempre que houver necessidade e for formalmente solicitado com antecedência pela secretaria de educação, a contratada deverá fornecer, sem qualquer ônus adicional, materiais em Braile ou ampliados (para alunos e docentes com baixa visão), assegurando a continuidade plena e isonômica do planejamento educacional.

**DOS SERVIÇOS PEDAGÓGICOS DE APOIO**

O suporte pedagógico será prestado de forma contínua, sendo efetuado in loco abrangendo:

Implantação: Planejamento com os gestores municipais da educação, visando à apresentação do conceito e da estrutura das ferramentas e das ações a serem implementadas, sua metodologia e o estabelecimento de cronograma de implantação. A execução ocorrerá da seguinte forma: 02 (duas) reuniões presenciais ou remotas (a critério da Secretaria Municipal de Educação), com 03 (três) horas de duração, sendo uma destinada a gestores e outra aos docentes.

Reuniões com gestão: As reuniões com a gestão municipal ocorrerão uma vez em cada bimestre (4 ao ano), com objetivo de alinhar o uso e aplicação do Sistema de Ensino, de forma que otimize resultados esperados com a metodologia prevista dentro do escopo do material. Esses encontros terão previsão de 2 (horas) de duração, a depender da necessidade da Secretaria Municipal de Educação.

Visitas de acompanhamento: Visitas à Secretaria de Educação ou unidades



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

escolares visando orientar sobre o desenvolvimento geral das ferramentas nas escolas; reuniões com os gestores e/ou professores com a finalidade de analisar e acompanhar o desenvolvimento do trabalho e eventual reorientação das atividades. As ações serão executadas da seguinte forma: 02 (duas) visitas presenciais, uma em cada semestre, com duração mínima de 05 (cinco) horas cada.

Formação continuada: 1) Palestra ou oficina feita pela assessoria sobre tema previamente acertado entre a contratante e a contratada. A ação será executada da seguinte forma: 01(uma) palestra presencial, com tema a ser definido em conjunto com a Secretaria Municipal de Educação, com duração de 02 (duas) horas;

Formação presencial ou remota (a critério da SME) com professores e gestores do Ensino Fundamental, sendo uma por bimestre (ou seja, quatro ao ano), com duração máxima de 2h cada;

Cursos de Formação para os professores no formato EAD através de plataforma disponibilizada pela contratada com carga horária mínima de 30 horas, sendo quatro ao ano, um por bimestre, ou seja, 120h/ano.

A fim de atender necessidades específicas e diversas da Secretaria de Educação a contratada manterá disponível de forma permanente contatos da assessoria pedagógica através de whatsapp, e-mail, telefone, videochamada por no mínimo 6 horas ao ano.

Ao final do ano a empresa contratada deverá apresentar um relatório circunstanciado das ações realizadas no município contendo: data, tema, público atendido, objetivos da ação, e resumo do encontro, podendo este ser em arquivo PDF ou impresso. Bem como oferecer certificação de participação aos docentes e gestores contendo carga horária anual das ações realizadas.

### **SISTEMA DE AVALIAÇÕES**

A empresa contratada deverá manter durante a vigência do contrato, um conjunto de instrumentos avaliativos destinados aos alunos e docentes do Ensino Fundamental



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

para que possam servir de subsídios aos docentes e gestores de modo a esses gerem indicadores que possam nortear o planejamento docente, sendo esses instrumentos organizados em:

Avaliações de Acompanhamento elaboradas em conformidade com a distribuição dos conteúdos previstos nos volumes do Ensino Fundamental (1º ao 9º ano), contemplando os componentes curriculares de: Língua Portuguesa, Matemática, Ciências, História, Geografia portanto, trata-se de 4 (quatro) conjuntos de avaliações ao longo do ano a serem aplicadas ao término das atividades previstas em cada volume, elaboradas para cada componente curricular. Esses instrumentos devem ser sugestivos ao docente, entregues impressos aos alunos e professores, contendo cartão resposta para as questões objetivas. A correção deverá ser feita em plataforma específica pelo docente a partir do 3º ano do Ensino Fundamental. Sendo ainda disponibilizados ao docente resoluções das questões apresentadas no instrumento, contendo as expectativas de respostas dos alunos e nível de dificuldade cobrado em cada uma delas.

Simulados SAEB elaborados com as mesmas características presentes na prova Oficial, considerando o mesmo tempo e procedimentos de aplicação, quantidade de questões presentes na avaliação de larga escala Prova Brasil, aplicadas pelo INEP. Esses instrumentos devem fornecer indicadores de qualidade da aprendizagem dos estudantes e, também, dos processos educativos que envolvem a sala de aula, a escola e a gestão de forma geral. A aplicação deve contemplar 2 (dois) simulados para os componentes curriculares presentes no SAEB (Sistema de Avaliação da Educação Básica), ou seja, Língua Portuguesa e Matemática, sendo um aplicado no primeiro semestre letivo e outro no segundo, atendendo aos alunos do 2º ao 9º ano (quando aplicável). O conteúdo desses instrumentos avaliativos deve se conectar diretamente as habilidades previstas na Matriz de Referência de Avaliação SAEB, apresentando grau de complexidade e proporcionalidade equilibrados. Para os alunos de 5º E 9º ano os resultados devem ser tabulados na Teoria de Resposta ao



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Item (TRI) e Teoria Clássica de Testes (TCT), já para os demais anos participantes os resultados de acompanhamento processual podem ser mensurados na TCT. Esses instrumentos devem conter cartões respostas nominais aos alunos, guia de aplicação para o 2º ano e resoluções comentadas para o professor de todos os anos participantes. A elaboração, impressão, envio, tabulação e correção dos dados deverão ser de responsabilidade da empresa, que disponibilizará os dados em plataforma específica com acesso a gestores e docentes.

**PORTAL EDUCACIONAL**

A empresa contratada deverá manter durante a vigência do contrato, um portal na internet oferecendo serviços e informações relacionadas ao universo educacional para todos os profissionais e outras partes envolvidas no processo de ensino, com as seguintes características:

Acesso ao material didático on-line com as mesmas características daqueles que serão entregues e utilizados no formato impresso, tanto aluno quanto manual do professor;

Possibilidade de enturmar alunos e docentes para que possam utilizar as ferramentas disponíveis;

Fácil acesso via plataforma a atividades síncronas e assíncronas;

Acesso a banco de questões que auxiliam o professor na montagem e organização de atividades;

Acesso a ferramenta de planejador de aulas on-line, com o objetivo de otimizar o tempo e ampliar as possibilidades na organização de cada aula;

Possibilidade de relatório quantitativo de acessos na plataforma, para o acompanhamento sistemático da utilização pelo corpo docente e discente;

Possibilidade de envio de mensagens e recados institucionais gerais e específicos por meio da plataforma;

Possibilidade de alteração de perfil quando necessário, sendo as opções: professor, gestor e administrador;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Apresente vídeos tutoriais de uso das ferramentas presentes na plataforma; e

Apresente política de privacidade aos usuários.

**7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

7.1. Serão solicitadas amostras para a escolha e avaliação dos materiais, devendo a análise considerar aspectos gráficos, físicos, didáticos, pedagógicos, tecnológicos, avaliativos e o plano de formação de professores.

7.2. A contratação deverá observar requisitos de sustentabilidade, qualidade, durabilidade, segurança, baixo impacto sobre recursos naturais e melhor relação custo-benefício.

7.3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual, sem prejuízo de atividades meramente acessórias ou operacionais que não transfiram a responsabilidade pela execução, caso aceitas expressamente pela Administração.

7.4. Não haverá exigência de garantia da contratação, por tratar-se de aquisição de materiais e serviços pedagógicos cujo pagamento estará condicionado à entrega e aceitação do objeto.

7.5. Cada item deverá observar minuciosamente as especificações constantes deste Termo de Referência e da proposta vencedora.

**8. DAS AMOSTRAS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

8.1. À licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar poderá ser solicitada apresentação de amostras, no prazo definido pelo edital, para verificação de conformidade com as especificações técnicas e pedagógicas.

8.2. As amostras, se solicitadas pelo pregoeiro, deverão contemplar, no mínimo:

- exemplares do material complementar SAEB dos Anos Iniciais;
- exemplares do material complementar SAEB dos Anos Finais;
- Manual do Professor correspondente;
- amostra dos cadernos de avaliação;
- amostra do simulado SAEB e cartão-resposta;
- acesso a plataforma digital e relatórios;





**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

- amostra de material manipulativo e jogos pedagógicos;
- exemplar do Sistema Estruturado de Ensino dos Anos Iniciais;
- exemplar do Sistema Estruturado de Ensino dos Anos Finais;
- documentação descritiva dos materiais e do plano de assessoria pedagógica.

8.3. A comissão técnica avaliará a conformidade das amostras com base nos seguintes critérios:

- adequação ao ano escolar e à faixa etária;
- alinhamento à BNCC e às novas matrizes do SAEB;
- qualidade gráfica e física dos materiais;
- organização didática e clareza das orientações;
- presença de instrumentos avaliativos e simulados;
- funcionamento da plataforma digital e relatórios;
- qualidade dos recursos de gamificação e autoaprendizagem;
- existência e funcionalidade dos materiais manipulativos;
- compatibilidade entre material do aluno e Manual do Professor;
- plano de assessoria pedagógica e formação continuada;
- possibilidade de materiais ampliados, adaptados ou em braille, quando necessário.

**9. MODELO DE EXECUÇÃO, PRAZO E LOCAL DE ENTREGA**

9.1. A entrega do objeto deverá ocorrer em dias úteis, durante o horário de expediente, no Almojarifado da Secretaria Municipal de Educação, situado na Praça Augusto Maynard, s/nº, Bairro Centro, Laranjeiras/SE, ou em outro local formalmente indicado pela Administração.

9.2. O prazo de entrega será de 30 (trinta) dias corridos, contados da data da Ordem de Fornecimento, salvo prazo diverso expressamente estabelecido no edital ou autorizado pela Administração.

9.3. O objeto que apresentar desconformidade com as especificações deste Termo será rejeitado, parcial ou totalmente, obrigando-se a Contratada a substituí-lo no prazo máximo de 5 (cinco) dias corridos, sem ônus para a Contratante.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

9.4. A Contratada garantirá a qualidade de cada unidade fornecida, obrigando-se a substituir aquelas que estiverem danificadas em razão de transporte, descarga ou outra situação que não possa ser imputada à Administração.

**10. MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

10.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas, as normas da Lei nº 14.133/2021 e as condições previstas no edital, neste Termo de Referência e no contrato.

10.2. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato ou respectivos substitutos, nos termos do art. 117 da Lei nº 14.133/2021.

10.3. O fiscal do contrato anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

10.4. A fiscalização verificará, entre outros pontos:

- conferência dos quantitativos entregues;
- conformidade dos materiais com as especificações;
- qualidade física, gráfica e acabamento;
- funcionamento da plataforma digital;
- disponibilização de relatórios e recursos digitais;
- entrega dos instrumentos avaliativos e simulados;
- disponibilização dos materiais de professor;
- execução da assessoria pedagógica e das formações;
- substituição de materiais avariados ou desconformes;
- cumprimento dos prazos e obrigações contratuais.

**11. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

11.1. A presente contratação será realizada mediante Pregão Eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços, adotando-se o critério de julgamento pelo menor preço global por lote.

11.2. A escolha da modalidade Pregão Eletrônico decorre da natureza comum dos bens



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

e serviços pretendidos, considerando que o Sistema Estruturado de Ensino e o material complementar SAEB possuem especificações usuais de mercado, passíveis de definição objetiva no Termo de Referência, permitindo ampla competitividade e seleção da proposta mais vantajosa.

11.3. A proposta deverá discriminar valores unitários e totais, descrever o objeto ofertado, indicar marca ou coleção quando aplicável, e comprovar compatibilidade com todas as especificações técnicas e pedagógicas.

**12. HABILITAÇÃO E QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

12.1. Para fins de qualificação técnica, o licitante deverá apresentar pelo menos 1 (um) atestado ou declaração de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da licitante, comprovando fornecimento de produtos ou soluções compatíveis em características, prazos e quantidades com o objeto licitado.

12.2. Os atestados deverão conter identificação do signatário, ser apresentados em papel timbrado da pessoa jurídica emitente e indicar as características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto.

12.3. A habilitação jurídica, fiscal, social, trabalhista e econômico-financeira deverá observar as exigências previstas no edital e na Lei nº 14.133/2021.

**13. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO, RECEBIMENTO E PAGAMENTO**

13.1. O recebimento provisório ocorrerá no ato da entrega, mediante conferência inicial dos volumes, quantitativos e integridade aparente dos materiais.

13.2. O recebimento definitivo ocorrerá após a verificação da qualidade, quantidade e conformidade do lote com as especificações do Termo de Referência e com a proposta vencedora, mediante termo detalhado.

13.3. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pelo setor responsável, acompanhada dos documentos de regularidade fiscal, social e trabalhista exigidos.

13.4. Nenhum pagamento será efetuado enquanto houver pendência de liquidação, desconformidade de materiais, ausência de documentação, penalidade pendente ou



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

inadimplência contratual.

**14. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- arcar com todas as despesas diretas e indiretas, impostos, taxas, encargos, seguros, fretes e demais custos decorrentes do fornecimento;
- manter, durante toda a execução contratual, as condições de habilitação e qualificação exigidas;
- entregar os materiais no prazo e local definidos;
- substituir, às suas expensas, materiais em desacordo com as especificações, com defeito, vício ou avaria;
- responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros;
- prestar esclarecimentos solicitados pela Administração;
- disponibilizar plataforma digital, relatórios, recursos digitais, games e demais funcionalidades previstas;
- executar assessoria pedagógica, formações e acompanhamento conforme plano aprovado;
- disponibilizar materiais ampliados, adaptados e/ou em braile quando formalmente solicitado e tecnicamente viável.

**15. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

- indicar o local de entrega do objeto contratado;
- designar servidor para fiscalização e recebimento dos materiais;
- acompanhar e fiscalizar a execução contratual;
- notificar a Contratada sobre vícios, defeitos ou incorreções;
- efetuar os pagamentos devidos nas condições estabelecidas;
- adotar providências administrativas em caso de descumprimento contratual.

**16. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	27000 – SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
PROJETO/ATIVIDADE	2104 – Manutenção do Ensino Fundamental - FUNDEB
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA	3390.30.00.00 – Material de Consumo
FONTE DE RECURSO	15430000

**17. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

17.1. O licitante ou contratado será responsabilizado administrativamente pelo cometimento das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133/2021, sujeitando-se às sanções previstas no art. 156 da mesma lei, incluindo advertência, multa, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

17.2. Na aplicação das sanções serão considerados a natureza e gravidade da infração, as peculiaridades do caso concreto, circunstâncias agravantes ou atenuantes, danos causados à Administração e eventual implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade.

17.3. A aplicação das sanções observará regular processo administrativo, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

**18. DOS CASOS OMISSOS, ALTERAÇÕES E PUBLICAÇÃO**

18.1. Os casos omissos serão decididos pela Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133/2021 e demais normas federais aplicáveis, subsidiariamente pelo Código de Defesa do Consumidor e pelos princípios gerais dos contratos.

18.2. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pelos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133/2021.

18.3. Incumbirá à Contratante divulgar o instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, na forma prevista no art. 94 da Lei nº 14.133/2021, bem como no respectivo sítio oficial na internet.

**19. FORO**

19.1. Fica eleito o foro da Comarca de Laranjeiras/SE para dirimir questões decorrentes



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

da execução do contrato, nos termos do art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/2021.

Laranjeiras/SE, 15 de maio de 2026.

---

Evaldino Andrade Calazans  
Secretário Municipal de Educação