



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIOCA DE JERICOACOARA/CE  
Rua Minas Gerais, Nº 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: Nº 06.076.967/0001-33

## ANEXO I - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### SECRETARIA MUNICIPAL

### EDUCAÇÃO

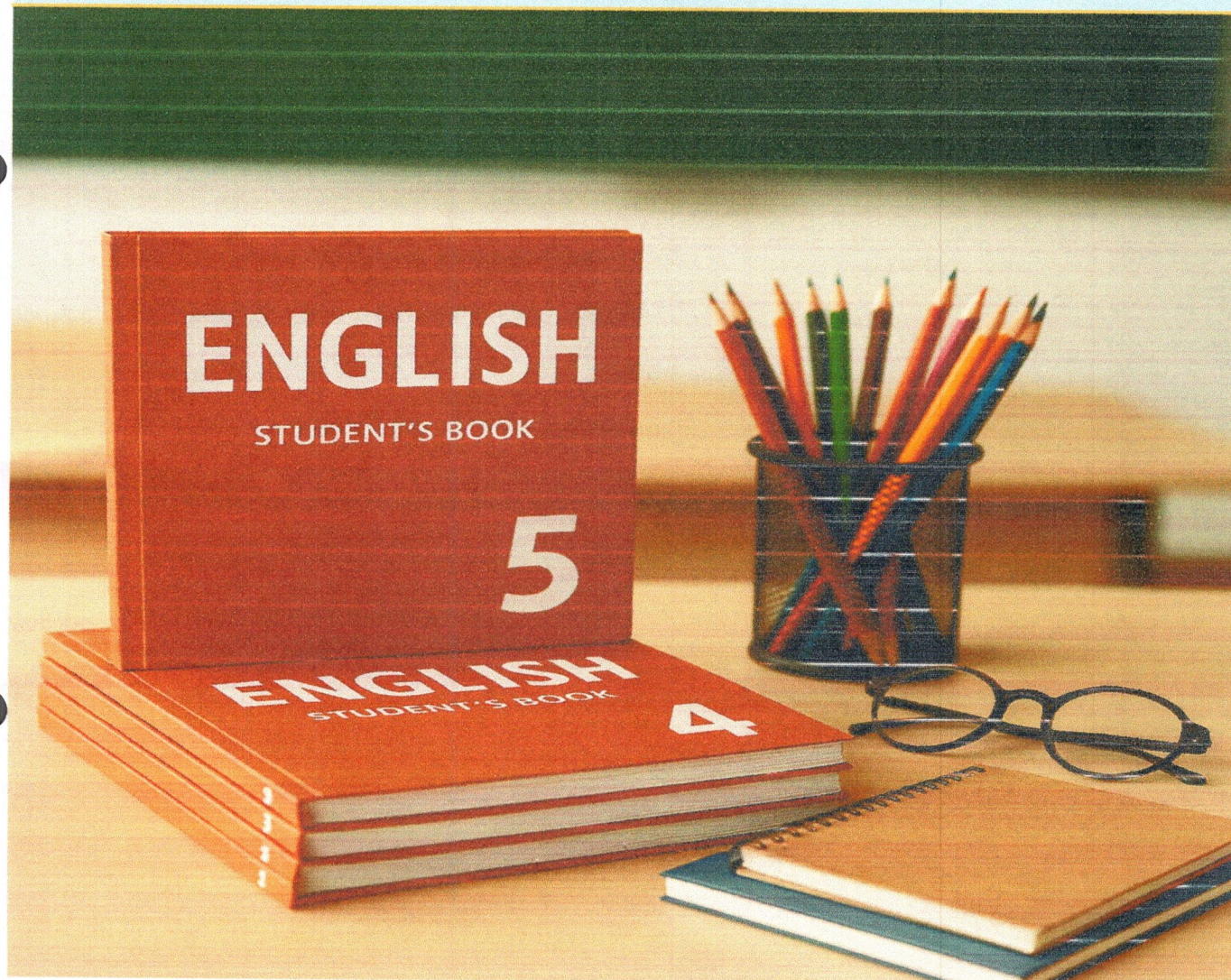


Imagem meramente ilustrativa

**AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS DE LÍNGUA INGLESA, DESTINADOS AOS ESTUDANTES DO 1º AO 5º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE JIOCA DE JERICOACOARA, VISANDO ATENDER ÀS NECESSIDADES PEDAGÓGICAS PREVISTAS NO PLANEJAMENTO CURRICULAR E NA BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR - BNCC.**



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

### **INTRODUÇÃO**

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem como objetivo estabelecer os fundamentos técnicos, administrativos e legais necessários à aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados a atender às necessidades pedagógicas dos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, no âmbito da Secretaria Municipal de Educação do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE.

Este documento compõe a primeira etapa da fase de planejamento da contratação pública, em conformidade com o disposto na Lei nº 14.133/2021, especialmente em seu art. 18, § 1º, buscando assegurar o atendimento ao interesse público, a compatibilidade com o planejamento institucional e a eficiência na aplicação dos recursos públicos.

A elaboração deste estudo visa garantir a identificação da solução mais adequada às necessidades educacionais do município, considerando as diretrizes pedagógicas vigentes, a Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e os objetivos estratégicos da Secretaria Municipal de Educação, assegurando coerência entre o planejamento curricular e os recursos didáticos disponibilizados à rede municipal de ensino.

A contratação pretendida insere-se no esforço de fortalecimento da política pública educacional, contribuindo para a qualificação do ensino da Língua Inglesa nos anos iniciais do Ensino Fundamental, a ampliação do repertório linguístico e cultural dos estudantes e a promoção da equidade no acesso a materiais pedagógicos adequados e atualizados.

Dessa forma, este documento constitui referência preliminar para a elaboração do Termo de Referência, assegurando legalidade, eficiência, planejamento e transparência à futura contratação, em observância aos princípios que regem a Administração Pública e às normas aplicáveis às contratações públicas.

### **DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A Secretaria Municipal de Educação tem como missão garantir condições adequadas para a aprendizagem e o desenvolvimento integral dos estudantes da rede pública, promovendo uma educação de qualidade e alinhada às diretrizes nacionais.

A Base Nacional Comum Curricular (BNCC), em vigor para todas as redes de ensino do país, estabelece a Língua Inglesa como componente curricular obrigatório a partir do 1º ano do Ensino Fundamental, orientando que o ensino da língua estrangeira seja pautado no desenvolvimento das habilidades de compreensão oral, produção oral, leitura e escrita, progressivamente ampliadas ao longo da escolaridade.

Nesse sentido, faz-se necessária a aquisição de livros didáticos específicos de Língua Inglesa para o 1º ao 5º ano, que contribuam pedagogicamente para:

- \* Estruturar e organizar o processo de ensino e aprendizagem da língua, com abordagem adequada à faixa etária dos estudantes;
- \* Ampliar o repertório linguístico e cultural, favorecendo a comunicação em contextos reais do cotidiano;
- \* Assegurar acessibilidade aos conteúdos por meio de atividades ilustradas, lúdicas e interativas;



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

\* Promover a sequência e continuidade curricular, garantindo progressão de habilidades entre os anos iniciais;

\* Apoiar o trabalho docente com recursos atualizados, estratégias metodológicas e conteúdos alinhados à BNCC.

A aquisição deste material visa ainda reduzir desigualdades de acesso aos recursos didáticos, proporcionando aos estudantes livros padronizados e que assegurem a qualidade e equidade no ensino da Língua Inglesa em toda a rede municipal.

Portanto, a presente contratação tem como finalidade suprir a demanda pedagógica das unidades escolares, garantindo materiais adequados e atualizados para os alunos matriculados no Ensino Fundamental – Anos Iniciais, contribuindo diretamente para o fortalecimento do ensino da Língua Inglesa e a melhoria dos indicadores educacionais do município.

Registra-se que a rede municipal já adota material didático estruturado de Língua Inglesa com metodologia alinhada à BNCC, havendo planejamento pedagógico consolidado com base nessa abordagem, o que reforça a necessidade de manutenção da padronização e continuidade didática.

**PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

Em atendimento ao disposto no inciso II do § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021, registra-se que a presente contratação se encontra contemplada no Plano de Contratações Anual, evidenciando seu alinhamento com o planejamento administrativo e com as diretrizes institucionais da Administração. A demonstração do alinhamento com o Plano de Contratações Anual atende à finalidade legal de compatibilização entre o planejamento da contratação e os instrumentos formais de gestão, os quais constam dos registros internos e dos sistemas oficiais de planejamento e governança das contratações.

**REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Considerando a necessidade previamente identificada e a solução delineada para a aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados ao fortalecimento das atividades pedagógicas da rede municipal de ensino, estabelecem-se os seguintes requisitos técnicos, funcionais e administrativos, necessários e suficientes à contratação, de forma a assegurar o atendimento eficaz à demanda da Secretaria Municipal de Educação, observando os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, sustentabilidade e isonomia:

<b>REQUISITOS PEDAGÓGICOS E DE CONTEÚDO</b>	<b>Os materiais</b>	Estar alinhados às diretrizes da Base Nacional Comum Curricular (BNCC), contemplando o desenvolvimento progressivo das habilidades de compreensão oral, produção oral, leitura e escrita, de acordo com a etapa de escolarização.
		Apresentar adequação pedagógica à faixa etária dos estudantes do 1º ao 5º ano, respeitando os processos de alfabetização em língua materna e a progressão



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

	<b>didáticos deverão</b>	<p>cognitiva ao longo dos anos iniciais do Ensino Fundamental.</p> <p>Possuir organização curricular sequencial e articulada, assegurando continuidade e progressão das aprendizagens entre os diferentes anos escolares.</p> <p>Favorecer metodologias ativas e práticas pedagógicas que estimulem a participação, a interação e o uso funcional da Língua Inglesa em contextos do cotidiano.</p> <p>Contribuir para a ampliação do repertório linguístico e cultural dos estudantes, promovendo o contato com aspectos culturais diversos, de forma adequada e contextualizada.</p>
<b>REQUISITOS TÉCNICOS E DE QUALIDADE DO MATERIAL</b>	<b>Os materiais didáticos deverão atender, no mínimo, aos seguintes requisitos técnicos</b>	<p>Serem produzidos com qualidade gráfica compatível com o uso escolar, incluindo papel resistente, impressão nítida, encadernação adequada e layout que favoreça a leitura e a compreensão dos conteúdos.</p> <p>Conter recursos visuais atrativos e adequados à faixa etária, como imagens, ilustrações e esquemas que auxiliem a aprendizagem e a associação de conceitos.</p> <p>Apresentar clareza linguística, correção gramatical e adequação do vocabulário ao nível de proficiência esperado para cada ano escolar.</p> <p>Possuir conteúdos organizados em unidades ou módulos, com atividades diversificadas que favoreçam o desenvolvimento gradual das habilidades linguísticas.</p> <p>Permitir o uso contínuo ao longo do ano letivo, com estrutura compatível com o calendário escolar da rede municipal.</p>
<b>REQUISITOS DE ACESSIBILIDADE E INCLUSÃO</b>	<b>Os materiais deverão observar princípios de inclusão educacional, tais como</b>	<p>Utilização de linguagem clara e acessível, com recursos visuais que favoreçam a compreensão por estudantes com diferentes ritmos e estilos de aprendizagem.</p> <p>Diagramação e organização que facilitem a leitura, a interpretação e a execução das atividades.</p> <p>Conteúdos que promovam valores de respeito à diversidade cultural, social e étnica, em consonância com as diretrizes educacionais vigentes.</p>
<b>REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE</b>	<b>Sustentabilidade ambiental</b>	<p>Priorização de materiais produzidos com uso racional de insumos, impressão eficiente e,</p>



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

		sempre que possível, utilização de papel proveniente de manejo florestal responsável ou processos produtivos ambientalmente adequados.
	<b>Sustentabilidade social</b>	Contribuição para a redução de desigualdades educacionais, assegurando o acesso equitativo a materiais didáticos padronizados e de qualidade para todos os estudantes da rede municipal.
	<b>Sustentabilidade econômica</b>	Adoção de solução que apresente relação custo-benefício adequada, considerando o ciclo de utilização do material ao longo do ano letivo e o impacto positivo nos indicadores educacionais do município.
<b>REQUISITOS OPERACIONAIS E DE FORNECIMENTO</b>	Fornecimento dos materiais em quantidades compatíveis com o número de estudantes matriculados, conforme estimativas constantes neste ETP.	
	Entrega dos materiais nos prazos e locais definidos pela Secretaria Municipal de Educação, de modo a garantir a disponibilidade dos livros antes ou no início do período letivo.	
	Acondicionamento adequado dos materiais durante o transporte, de forma a preservar sua integridade física e qualidade.	
	Atendimento às normas administrativas e contratuais estabelecidas no futuro Termo de Referência.	
<b>OBSERVÂNCIA AO PRINCÍPIO DA COMPETITIVIDADE</b>	Os requisitos ora definidos limitam-se às condições essenciais ao atendimento da necessidade pedagógica identificada.	
	A eventual indicação de coleção didática específica no presente processo não decorre de preferência subjetiva da Administração, mas sim de avaliação técnica fundamentada nas necessidades pedagógicas da rede municipal de ensino	

Os requisitos ora apresentados configuram o conjunto mínimo e suficiente para assegurar que a contratação atenda ao objetivo proposto, de modo eficiente, sustentável e alinhado às políticas educacionais da Administração Municipal. A observância desses critérios garantirá a transparência, a isonomia e a qualidade técnica do processo licitatório, permitindo ao Município de Jijoca de Jericoacoara/CE oferecer condições adequadas para o ensino e a aprendizagem da Língua Inglesa no âmbito da rede municipal de ensino, em consonância com as diretrizes pedagógicas vigentes e com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC).

### ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa das quantidades refere-se à aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa destinados aos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, observando-se o



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

princípio da adequação entre a necessidade pedagógica identificada e o quantitativo a ser contratado, de forma a evitar tanto a insuficiência quanto o desperdício de recursos públicos.

<b>Critérios utilizados para a estimativa</b>	Número de estudantes regularmente matriculados em cada ano do Ensino Fundamental - Anos Iniciais, conforme dados oficiais da Secretaria Municipal de Educação.	
	Distribuição do material didático por estudante, considerando a necessidade de um exemplar individual por aluno, de modo a assegurar o uso contínuo ao longo do ano letivo.	
	Perfil de consumo educacional, considerando que os materiais didáticos serão utilizados como recurso pedagógico principal no componente curricular de Língua Inglesa.	
	Expectativa realista de utilização, compatível com o calendário escolar e com a organização curricular da rede municipal.	
	Margem técnica compatível para cobertura de eventuais variações de matrícula, transferências ou ajustes pontuais, sem caracterizar sobrecontratação.	
<b>Memória de cálculo</b>	<p><b>A memória de cálculo das quantidades estimadas baseia-se, essencialmente, na correspondência direta entre o quantitativo de estudantes matriculados e o número de unidades de material didático necessárias para cada ano escolar, conforme detalhamento constante no Documento de Formalização de Demanda (DFD) que instrui o presente Estudo Técnico Preliminar.</b></p>	<p>Assim, para cada ano do Ensino Fundamental (1º ao 5º ano), foi considerado</p>
		<p>01 (um) material didático de Língua Inglesa por estudante matriculado no respectivo ano.</p> <p>Quantitativos individualizados por série, de acordo com o número de alunos atendidos pela rede municipal.</p>



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

<b>Documentos de suporte</b>	<b>A estimativa das quantidades encontra respaldo nos seguintes documentos administrativos</b>	Documento de Formalização de Demanda (DFD) elaborado pela Secretaria Municipal de Educação. Levantamento de matrículas por série do Ensino Fundamental – Anos Iniciais. Planejamento pedagógico e organização curricular da rede municipal de ensino.
<b>Interdependência com outras contratações e economia de escala</b>	A presente contratação não possui interdependência direta com outras contratações vigentes ou planejadas no mesmo exercício, tratando-se de aquisição específica de materiais didáticos de Língua Inglesa. Contudo, a definição centralizada das quantidades para toda a rede municipal possibilita ganho de escala, ao concentrar a aquisição em um único procedimento, favorecendo melhores condições de fornecimento, padronização dos materiais e otimização dos recursos públicos. A adoção dessa estratégia contribui para a racionalização das contratações, evitando fracionamento indevido e assegurando maior eficiência administrativa e econômica.	
<b>Adequação das quantidades ao interesse público</b>	As quantidades estimadas mostram-se compatíveis com a necessidade identificada e com a capacidade de absorção da rede municipal de ensino, atendendo aos princípios da economicidade, eficiência e planejamento, bem como ao interesse público que fundamenta a presente contratação. Dessa forma, conclui-se que a estimativa das quantidades foi definida de maneira técnica, justificada e proporcional, estando apta a subsidiar as etapas subsequentes do processo de contratação.	

Item	Descrição	Unidade	Quantidade estimada
1	STANDFOR EVOLUTION – 1º ANO – EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 1º ano do Ensino Fundamental. Desenvolvido para introduzir o inglês de forma lúdica, com foco na comunicação oral e no vocabulário do cotidiano. Alinhado à BNCC e à abordagem comunicativa, favorece o engajamento dos estudantes desde os primeiros contatos com o idioma.   Número de páginas: 80   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Atividades ilustradas, músicas, jogos e exploração de vocabulário como cores, números, animais, cumprimentos e objetos do dia a dia.)	UNID	559
2	STANDFOR EVOLUTION – 2º ANO – EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 2º ano do Ensino Fundamental. Apresenta progressão gradual do vocabulário e das estruturas básicas da língua com foco em situações comunicativas	UNID	508



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

Item	Descrição	Unidade	Quantidade estimada
	significativas.   Número de páginas: 96   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Temas como família, alimentos, lugares e ações cotidianas com atividades orais, canções e jogos interativos.)		
3	STANDFOR EVOLUTION - 3º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 3º ano do Ensino Fundamental. Trabalha a consolidação da compreensão oral e a introdução à leitura e escrita de estruturas simples em inglês.   Número de páginas: 112   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Vocabulário expandido sobre meios de transporte, clima, animais e rotinas com diálogos, atividades escritas e lúdicas.)	UNID	457
4	STANDFOR EVOLUTION - 4º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 4º ano do Ensino Fundamental. Desenvolve a competência comunicativa por meio da leitura, escuta, oralidade e escrita, com foco na interação e compreensão de estruturas básicas.   Número de páginas: 128   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Conteúdos como hobbies, festas, lugares da cidade, esportes e hábitos alimentares com propostas interativas e projetos.)	UNID	463
5	STANDFOR EVOLUTION - 5º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 5º ano do Ensino Fundamental. Propõe o uso prático da língua inglesa em diferentes contextos com ampliação do vocabulário e uso funcional das estruturas gramaticais.   Número de páginas: 136   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Trabalha passado simples, expressões temporais, vocabulário sobre escola, lazer, viagens e comunicação com textos, áudios e projetos em grupo.)	UNID	445

**LEVANTAMENTO DE MERCADO**

O levantamento de mercado tem por finalidade identificar e analisar as alternativas possíveis de atendimento à necessidade de aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados aos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, de modo a permitir a escolha da solução técnica e economicamente mais vantajosa para a Administração Pública Municipal. O estudo considerou as opções existentes no mercado nacional, a experiência de outros entes públicos em aquisições similares e a compatibilidade das soluções com as necessidades pedagógicas da rede



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, Nº 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: Nº 06.076.967/0001-33

municipal de ensino do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE, observando os princípios da economicidade, eficiência e sustentabilidade previstos na legislação vigente.

A pesquisa mercadológica foi conduzida com base em:

- Análise de contratações semelhantes realizadas por outros municípios e secretarias estaduais de educação;
- Verificação de catálogos eletrônicos e portais públicos de compras (tais como o Painel de Preços do Governo Federal e portais de licitações estaduais).

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ÓRGÃO - Nº DO PROC. - VALOR UNIT.	ÓRGÃO - Nº DO PROC. - VALOR UNIT.
01	STANDFOR EVOLUTION – 1º ANO – EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 1º ano do Ensino Fundamental. Desenvolvido para introduzir o inglês de forma lúdica, com foco na comunicação oral e no vocabulário do cotidiano. Alinhado à BNCC e à abordagem comunicativa, favorece o engajamento dos estudantes desde os primeiros contatos com o idioma.   Número de páginas: 80   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Atividades ilustradas, músicas, jogos e exploração de vocabulário como cores, números, animais, cumprimentos e objetos do dia a dia.)	<b>MUNICIPIO DE IBICUITINGA/CE</b>	<b>MUNICIPIO DE BREJO SANTO/CE</b>
		PREGÃO - ELETRÔNICO	PREGÃO - ELETRÔNICO
		PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1">https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1</a>	PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50">https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50</a>
		VALOR UNITÁRIO: R\$ 308,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 305,50
02	STANDFOR EVOLUTION – 2º ANO – EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 2º ano do Ensino Fundamental. Apresenta progressão gradual do vocabulário e das estruturas básicas da língua com foco em situações comunicativas significativas.   Número de páginas: 96   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Temas como família, alimentos, lugares e ações	<b>MUNICIPIO DE IBICUITINGA/CE</b>	<b>MUNICIPIO DE BREJO SANTO/CE</b>
		PREGÃO - ELETRÔNICO	PREGÃO - ELETRÔNICO
		PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1">https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1</a>	PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50">https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50</a>
		VALOR UNITÁRIO: R\$ 308,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 305,50



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, Nº 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: Nº 06.076.967/0001-33

	cotidianas com atividades orais, canções e jogos interativos.)		
03	STANDFOR EVOLUTION - 3º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 3º ano do Ensino Fundamental. Trabalha a consolidação da compreensão oral e a introdução à leitura e escrita de estruturas simples em inglês.   Número de páginas: 112   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Vocabulário expandido sobre meios de transporte, clima, animais e rotinas com diálogos, atividades escritas e lúdicas.)	<b>MUNICÍPIO DE IBICUITINGA/CE</b>	<b>MUNICÍPIO DE BREJO SANTO/CE</b>
		PREGÃO - ELETRÔNICO	PREGÃO - ELETRÔNICO
		PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1">https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1</a>	PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50">https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50</a>
		VALOR UNITÁRIO: R\$ 308,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 305,50
04	STANDFOR EVOLUTION - 4º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 4º ano do Ensino Fundamental. Desenvolve a competência comunicativa por meio da leitura, escuta, oralidade e escrita, com foco na interação e compreensão de estruturas básicas.   Número de páginas: 128   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Conteúdos como hobbies, festas, lugares da cidade, esportes e hábitos alimentares com propostas interativas e projetos.)	<b>MUNICÍPIO DE IBICUITINGA/CE</b>	<b>MUNICÍPIO DE BREJO SANTO/CE</b>
		PREGÃO - ELETRÔNICO	PREGÃO - ELETRÔNICO
		PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1">https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1</a>	PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50">https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50</a>
		VALOR UNITÁRIO: R\$ 308,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 305,50
05	STANDFOR EVOLUTION - 5º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 5º ano do Ensino Fundamental. Propõe o uso prático da língua inglesa em diferentes contextos com ampliação do vocabulário e uso funcional das estruturas gramaticais.   Número de páginas: 136   Formato: 27,5 cm x 21 cm	<b>MUNICÍPIO DE IBICUITINGA/CE</b>	<b>MUNICÍPIO DE BREJO SANTO/CE</b>
		PREGÃO - ELETRÔNICO	PREGÃO - ELETRÔNICO
		PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1">https://pncp.gov.br/ap/p/atas/12461646000155/2025/63/1</a>	PNCP: <a href="https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50">https://pncp.gov.br/ap/p/editais/07620701000172/2025/50</a>
		VALOR UNITÁRIO: R\$ 308,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 305,50



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

<p>Capa: Brochura   Conteúdo: Trabalha passado simples, expressões temporais, vocabulário sobre escola, lazer, viagens e comunicação com textos, áudios e projetos em grupo.)</p>		
---	--	--

**ANÁLISE DA VIABILIDADE DE DIFERENTES MODELOS DE CONTRATAÇÃO  
ALTERNATIVAS IDENTIFICADAS**

	<b>SOLUÇÃO 1</b> <b>Aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa padronizados, alinhados à BNCC (livros didáticos impressos)</b>	<b>SOLUÇÃO 2</b> <b>Utilização de materiais genéricos ou não estruturados (apostilas avulsas, conteúdos isolados)</b>	<b>SOLUÇÃO 3</b> <b>Plataformas digitais ou soluções híbridas (material impresso + conteúdo digital)</b>
<p><b>Descrição</b></p>	<p>Consiste na aquisição de materiais didáticos estruturados de Língua Inglesa, organizados por ano escolar (1º ao 5º ano do Ensino Fundamental), com conteúdo progressivos, alinhados à Base Nacional Comum Curricular (BNCC), destinados ao uso individual dos estudantes ao longo do ano letivo, promovendo padronização pedagógica em toda a rede municipal.</p>	<p>Consiste na utilização de materiais genéricos, apostilas avulsas, conteúdos isolados ou materiais produzidos de forma descentralizada pelas unidades escolares ou pelos docentes, sem padronização curricular ou sequência pedagógica formalmente estruturada.</p>	<p>Consiste na contratação de plataformas digitais educacionais ou soluções híbridas, combinando conteúdos digitais com materiais impressos, exigindo acesso à internet, equipamentos tecnológicos e suporte técnico contínuo.</p>
<p>✓</p>	<p>Alinhamento integral às diretrizes da BNCC.</p>	<p>Aparente menor custo inicial</p>	<p>Potencial de inovação pedagógica.</p>



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

<b>Vantagens</b>			
	Organização curricular sequencial e progressiva.		
	Padronização do ensino em toda a rede municipal.		
	Facilidade de implementação e uso pelos docentes.		
	Baixa dependência de infraestrutura tecnológica.	Maior flexibilidade para adaptações pontuais por escola ou docente.	Possibilidade de conteúdos interativos e multimídia.
	Previsibilidade de custos e simplicidade na gestão contratual.		
	Uso contínuo ao longo do ano letivo, com bom aproveitamento do ciclo de vida do material.	Possibilidade de produção interna de conteúdo.	Atualização mais rápida dos materiais digitais.
<b>Desvantagens</b>	Menor flexibilidade para atualização imediata de conteúdos ao longo do período letivo.	Ausência de padronização curricular entre as unidades escolares	Dependência significativa de infraestrutura tecnológica.
		Falta de progressão pedagógica estruturada.	Custos recorrentes de licenciamento e manutenção.
	Necessidade de reposição em casos pontuais de perda ou dano do material.	Dependência excessiva da atuação individual do docente.	
		Dificuldade de acompanhamento, avaliação e controle pedagógico.	Necessidade de capacitação contínua de professores e gestores.
	Maior risco de desigualdade no	Risco de exclusão de estudantes com	



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

		acesso ao conteúdo educacional.	menor acesso a recursos tecnológicos.
 <b>Problemas Potenciais</b>	Risco de aquisição de material desalinhado às diretrizes pedagógicas, caso não sejam observados criteriosamente os requisitos definidos no ETP e no Termo de Referência	Fragmentação do currículo e descontinuidade do ensino da Língua Inglesa.	Desigualdade de acesso entre os estudantes.
	Possível inadequação à realidade local se não houver análise pedagógica prévia.	Comprometimento da equidade educacional entre os estudantes.	Interrupções no uso por falhas técnicas ou de conectividade.
	(Problemas mitigáveis por meio de requisitos técnicos e avaliação pedagógica da solução.)	Baixa previsibilidade de resultados pedagógicos.	Dificuldades de implementação em unidades com infraestrutura limitada.
 <b>Eficiência relativa</b>	<b>Alta eficiência.</b> Apresenta a melhor relação custo-benefício ao longo do ciclo de vida, com baixos riscos operacionais e pedagógicos, sendo plenamente adequada à realidade da rede municipal de ensino.	<b>Baixa eficiência.</b> Embora possa apresentar menor custo inicial, gera elevados riscos pedagógicos e administrativos, além de desempenho insatisfatório no ciclo de vida da solução.	<b>Eficiência média.</b> Apresenta potencial pedagógico, porém com riscos operacionais e financeiros relevantes, especialmente considerando a realidade da rede municipal e o custo total ao longo do ciclo de vida.
<b>MATRIZ DE AVALIAÇÃO DE SOLUÇÕES</b>			



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

<b>Critério</b>	<b>Solução 1 -- Materiais Didáticos Padronizados (Livros Impressos)</b>	<b>Solução 2 - Materiais Genéricos / Não Estruturados</b>	<b>Solução 3 - Plataformas Digitais / Solução Híbrida</b>
<b>Alinhamento à BNCC</b>	Alto	Baixo	Médio
<b>Adequação à faixa etária</b>	Alta	Variável	Média
<b>Progressão pedagógica</b>	Alta	Baixa	Média
<b>Padronização da rede</b>	Alta	Baixa	Média
<b>Facilidade de implementação</b>	Alta	Média	Baixa
<b>Dependência tecnológica</b>	Baixa	Baixa	Alta
<b>Custo-benefício (ciclo de vida)</b>	Alto	Baixo	Médio
<b>Sustentabilidade</b>	Alta	Média	Média
<b>Risco operacional/pedagógico</b>	Baixo	Alto	Médio
<b>Facilidade de gestão contratual</b>	Alta	Média	Baixa
<b>Impacto educacional esperado</b>	Alto	Baixo	Médio
<b>Escalabilidade</b>	Alta	Baixa	Média
<b>Segurança jurídica</b>	Alta	Média	Média
<b>Eficiência Relativa Final</b>	MUITO ALTA	BAIXA	MÉDIA

**JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA**

Após a realização do levantamento de mercado e da análise comparativa das soluções disponíveis, concluiu-se que a aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa padronizados, organizados por ano escolar e alinhados à Base Nacional Comum Curricular (BNCC) constitui a solução tecnicamente mais adequada e economicamente mais vantajosa para atender à necessidade da Secretaria Municipal de Educação.

Sob o aspecto técnico, a solução assegura progressão pedagógica, padronização do ensino na rede municipal, adequação à faixa etária dos estudantes e facilidade de implementação, com baixo risco operacional e pedagógico.

Sob o aspecto econômico, apresenta melhor relação custo-benefício ao longo do ciclo de vida da contratação, com custos previsíveis, possibilidade de economia de escala e ausência de despesas



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

recorrentes, maximizando o retorno do investimento público.

Portanto, a Solução 1 é a que gera os melhores resultados, é mais eficiente para atender a necessidade identificada e minimiza riscos e problemas operacionais, demonstrando plena aderência aos princípios da Lei nº 14.133/2021.

**ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Estimativa do valor da presente contratação foi obtida a partir de levantamento de mercado realizado por meio de consulta ao Portal Nacional de Compras Públicas, onde foram identificados valores praticados para o item pretendido. Com base nos preços obtidos e na apuração da média aritmética, definiu-se o valor médio unitário como referência para esta contratação.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT	UND	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	STANDFOR EVOLUTION - 1º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 1º ano do Ensino Fundamental. Desenvolvido para introduzir o inglês de forma lúdica, com foco na comunicação oral e no vocabulário do cotidiano. Alinhado à BNCC e à abordagem comunicativa, favorece o engajamento dos estudantes desde os primeiros contatos com o idioma.   Número de páginas: 80   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Atividades ilustradas, músicas, jogos e exploração de vocabulário como cores, números, animais, cumprimentos e objetos do dia a dia.)	559	UND	R\$ 306,75	R\$171.473,23
	STANDFOR EVOLUTION - 2º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 2º ano do Ensino Fundamental. Apresenta progressão gradual do vocabulário e das estruturas	508	UND	R\$ 306,75	R\$155.829,00



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

básicas da língua com foco em situações comunicativas significativas.   Número de páginas: 96   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Temas como família, alimentos, lugares e ações cotidianas com atividades orais, canções e jogos interativos.)				
STANDFOR EVOLUTION - 3º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 3º ano do Ensino Fundamental. Trabalha a consolidação da compreensão oral e a introdução à leitura e escrita de estruturas simples em inglês.   Número de páginas: 112   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Vocabulário expandido sobre meios de transporte, clima, animais e rotinas com diálogos, atividades escritas e lúdicas.)	457	UND	R\$ 306,75	R\$140.184,75
STANDFOR EVOLUTION - 4º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua Inglesa destinado ao 4º ano do Ensino Fundamental. Desenvolve a competência comunicativa por meio da leitura, escuta, oralidade e escrita, com foco na interação e compreensão de estruturas básicas.   Número de páginas: 128   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Conteúdos como hobbies, festas, lugares da cidade, esportes e hábitos alimentares com propostas interativas e projetos.)	463	UND	R\$ 306,75	R\$142.025,25
STANDFOR EVOLUTION - 5º ANO - EDITORA FTD (Autores: Equipe STANDFOR   Livro didático de Língua	445	UND	R\$ 306,75	R\$136.503,75



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

<p>Inglesa destinado ao 5º ano do Ensino Fundamental. Propõe o uso prático da língua inglesa em diferentes contextos com ampliação do vocabulário e uso funcional das estruturas gramaticais.   Número de páginas: 136   Formato: 27,5 cm x 21 cm   Capa: Brochura   Conteúdo: Trabalha passado simples, expressões temporais, vocabulário sobre escola, lazer, viagens e comunicação com textos, áudios e projetos em grupo.)</p>				
<b>VALOR TOTAL: R\$746.015,98</b>				

**DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A solução definida neste Estudo Técnico Preliminar consiste na aquisição direta de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados ao atendimento das atividades pedagógicas desenvolvidas junto aos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, sob a coordenação da Secretaria Municipal de Educação de Jijoca de Jericoacoara/CE.

A escolha por esta modalidade de fornecimento baseia-se em sua superioridade técnica e econômica em relação a alternativas como a utilização de materiais genéricos, soluções digitais isoladas ou modelos de acesso temporário, conforme demonstrado no levantamento de mercado. A solução permite a disponibilização de materiais padronizados, de uso contínuo e planejado, contribuindo para a organização curricular, a equidade educacional e a sustentabilidade pedagógica do Município.

A solução proposta abrange o fornecimento integral dos materiais, devidamente novos, originais e de primeira qualidade, compatíveis com o uso educacional, assegurando sua utilização ao longo do período letivo. Considerando a natureza do objeto, não se aplicam exigências de montagem, instalação ou testagem técnica, devendo, contudo, ser observada a conformidade dos materiais com as especificações definidas no Termo de Referência, bem como a substituição de unidades que apresentem defeitos de fabricação ou desconformidade.

Os itens serão adquiridos de forma centralizada, mediante processo licitatório específico, garantindo padronização pedagógica, economicidade e controle de qualidade. O fornecimento será executado de acordo com o Termo de Referência, que detalhará as especificações dos materiais didáticos, observando as particularidades do uso educacional coletivo e as diretrizes da Base Nacional Comum Curricular (BNCC).

<b>Solução selecionada</b>	<p>Aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, organizados por ano escolar (1º ao 5º ano do Ensino Fundamental)</p> <p>Materiais alinhados à Base Nacional Comum Curricular (BNCC).</p>
----------------------------	---



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, Nº 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: Nº 06.076.967/0001-33

<b>Características pedagógicas da solução</b>	Destinados ao uso individual dos estudantes da rede municipal de ensino.	
	Conteúdos estruturados de forma progressiva e sequencial.	
	Adequação à faixa etária e ao nível de escolarização dos estudantes.	
	<b>Desenvolvimento integrado das habilidades de</b>	Compreensão oral (listening).
		Produção oral (speaking).
Leitura (reading).		
Escrita (writing).		
Ampliação do repertório linguístico e cultural, com abordagem contextualizada.		
<b>Características técnicas e operacionais</b>	Materiais didáticos impressos, com qualidade gráfica compatível com o uso escolar.	
	Organização em unidades ou módulos compatíveis com o calendário letivo.	
	Solução de fácil implementação, sem necessidade de infraestrutura tecnológica específica.	
	Baixa complexidade operacional e administrativa.	
<b>Gestão, manutenção e assistência técnica</b>	Por se tratar de aquisição de bens de consumo educacional, não se aplica manutenção ou assistência técnica continuada.	
	<b>Deverá ser assegurada</b>	Conformidade do material com as especificações do Termo de Referência.
		Substituição de unidades com defeito de fabricação ou em desacordo com o contratado, nos prazos a serem definidos.
<b>Benefícios institucionais da solução</b>	Padronização do ensino da Língua Inglesa em toda a rede municipal.	
	Promoção da equidade educacional entre as unidades escolares.	
	Facilidade de acompanhamento pedagógico e fiscalização contratual.	
	Redução de riscos operacionais e pedagógicos.	
<b>Adequação técnica e econômica</b>	Solução tecnicamente viável e pedagogicamente adequada.	
	Melhor relação custo-benefício ao longo do ciclo de vida do material.	
	Compatível com a capacidade operacional e orçamentária da Secretaria Municipal de Educação.	

A solução como um todo caracteriza-se como completa, autossuficiente e pedagogicamente adequada, garantindo estrutura funcional necessária ao desenvolvimento contínuo das atividades de ensino da Língua Inglesa no âmbito da rede municipal de ensino.

Compreende o fornecimento e a entrega dos materiais didáticos, observando rigorosamente os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e planejamento, não se aplicando, em razão da natureza do objeto, exigências de instalação, manutenção continuada ou suporte técnico especializado.



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

Dessa forma, consolida-se como a melhor alternativa técnica e econômica para o atendimento das demandas da Secretaria Municipal de Educação, contribuindo de modo efetivo para o fortalecimento das políticas públicas educacionais do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE.

### PARCELAMENTO OU NÃO

Em atendimento ao disposto no inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021, procedeu-se à análise quanto à possibilidade de parcelamento da contratação, considerando as características técnicas do objeto, sua divisibilidade, as condições de comercialização no mercado e os impactos na competitividade e na economicidade da contratação. O objeto consiste na aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, organizados por ano escolar, destinados aos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, sendo tecnicamente divisível, uma vez que os materiais correspondentes a cada série possuem autonomia funcional e podem ser fornecidos de forma independente, sem prejuízo ao conjunto da contratação ou à efetividade da solução.

Nos termos da Súmula TCU nº 247, a adjudicação por item mostra-se adequada sempre que o objeto for divisível e o parcelamento não implicar prejuízo à economia de escala ou à execução do objeto. No presente caso, o parcelamento por item favorece a ampla competitividade, ao permitir a participação de fornecedores que atuam de forma segmentada no mercado editorial educacional, sem comprometer a padronização pedagógica, desde que observadas as especificações técnicas e os requisitos definidos no Termo de Referência. Ademais, a adoção do parcelamento não inviabiliza a obtenção de preços vantajosos, considerando que a contratação será realizada em procedimento único, com quantitativos significativos, preservando-se ganhos de escala e eficiência administrativa.

Dessa forma, conclui-se que o parcelamento da contratação, com adjudicação por item, revela-se juridicamente adequado, tecnicamente viável e economicamente vantajoso, em consonância com os princípios da isonomia, da competitividade e da seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, devendo o Termo de Referência disciplinar de forma precisa a definição dos itens, quantidades e especificações técnicas, bem como adequar as exigências de habilitação à divisibilidade do objeto.

### DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação assegura a aquisição eficiente e sustentável de materiais didáticos de Língua Inglesa, promovendo o melhor aproveitamento dos recursos públicos e o fortalecimento das ações pedagógicas da Secretaria Municipal de Educação de Jijoca de Jericoacoara/CE. Os resultados esperados abrangem:

<b>Resultados Pretendidos em Termos de Economicidade</b>	Obtenção da melhor relação custo-benefício na aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa padronizados.
	Redução de custos indiretos decorrentes da fragmentação de compras e da adoção de soluções pedagógicas não padronizadas.
	Previsibilidade orçamentária e maior controle dos gastos públicos ao longo do ciclo de vida do material.



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

<b>Resultados Pretendidos em Termos de Aproveitamento dos Recursos Humanos</b>	Maximização do retorno social do investimento público realizado.
	Otimização do trabalho dos docentes por meio da disponibilização de materiais pedagógicos estruturados e alinhados à BNCC.
	Redução do tempo dedicado à produção individual de conteúdos didáticos.
	Melhoria do planejamento pedagógico e da organização das atividades em sala de aula
<b>Resultados Pretendidos em Termos de Aproveitamento dos Recursos Materiais e Físicos</b>	Facilitação do acompanhamento, da avaliação e do monitoramento dos resultados educacionais pela gestão escolar e pela Secretaria Municipal de Educação.
	Padronização dos materiais didáticos utilizados em toda a rede municipal de ensino.
	Uso racional e eficiente dos bens adquiridos, evitando desperdícios e aquisições redundantes,
	Compatibilidade dos materiais com a realidade física das unidades escolares, sem necessidade de infraestrutura adicional.
<b>Resultados Pretendidos em Termos de Aproveitamento dos Recursos Financeiros</b>	Ampliação da vida útil dos materiais ao longo do período letivo.
	Aplicação racional e responsável dos recursos financeiros disponíveis.
	Evitação de despesas recorrentes com licenças, manutenção ou suporte técnico especializado.
	Redução de riscos de gastos adicionais decorrentes de soluções de difícil implementação.
<b>Resultados Pretendidos em Termos de Efetividade e Desenvolvimento Sustentável</b>	Sustentabilidade financeira da política pública educacional ao longo do tempo.
	Melhoria da qualidade do ensino da Língua Inglesa nos anos iniciais do Ensino Fundamental.
	Fortalecimento da progressão das aprendizagens e do desempenho educacional dos estudantes.
	Promoção da equidade educacional, assegurando acesso universal a materiais didáticos de qualidade
<b>Resultados Pretendidos em Termos de Efetividade e Desenvolvimento Sustentável</b>	Alinhamento aos princípios do desenvolvimento nacional sustentável, com uso eficiente dos recursos públicos e geração de benefícios educacionais duradouros.

A contratação visa alcançar resultados concretos de economicidade, eficiência e efetividade, garantindo a melhor utilização dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, com impacto positivo e sustentável nas políticas educacionais do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE.

**PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

Antes da formalização do contrato para a aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados ao atendimento das atividades pedagógicas da rede municipal de ensino, deverão ser adotadas determinadas providências administrativas, técnicas e operacionais, com o objetivo de garantir a regularidade, a eficiência e a segurança da futura execução contratual:

<b>Providências administrativas e de planejamento</b>	Confirmação da disponibilidade orçamentária e financeira, com a devida reserva de dotação.	
	Consolidação e revisão final do Termo de Referência, em consonância com o Estudo Técnico Preliminar.	
	Verificação da compatibilidade da contratação com o planejamento pedagógico da rede municipal de ensino.	
<b>Providências relacionadas à gestão e fiscalização contratual</b>	Designação formal do gestor e do fiscal do contrato, nos termos da Lei nº 14.133/2021.	
	Definição clara das atribuições do gestor e do fiscal, especialmente quanto ao recebimento, conferência e aceitação dos materiais.	
	Elaboração ou adequação de checklists de recebimento dos materiais didáticos, com base nas especificações do Termo de Referência.	
<b>Capacitação e orientação de servidores</b>	Orientação prévia dos servidores designados para a gestão e fiscalização contratual, quanto	Às especificações técnicas dos materiais didáticos
		Aos critérios de recebimento provisório e definitivo.
		Aos procedimentos de registro de ocorrências e não conformidades
	Alinhamento com a equipe pedagógica para correta utilização e acompanhamento do uso dos materiais.	
<b>Providências logísticas e operacionais</b>	Definição dos locais de entrega e dos responsáveis pelo recebimento dos materiais.	
	Organização do cronograma de distribuição dos materiais às unidades escolares.	
	Verificação das condições de armazenamento temporário, quando necessário, de modo a preservar a integridade dos materiais.	
<b>Adequações de ambiente e sistemas</b>	Não se faz necessária a realização de intervenções físicas ou adequações estruturais nas unidades escolares, considerando a natureza do objeto.	
	Não há necessidade de ajustes em sistemas informatizados ou obtenção de licenças, outorgas ou autorizações específicas para a execução do contrato.	



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

**Providências finais para  
formalização**

Preparação dos instrumentos administrativos necessários à formalização do contrato ou instrumento equivalente.

Verificação da regularidade da futura contratada, conforme exigências legais.

Definição dos procedimentos de acompanhamento e avaliação da execução contratual.

As providências prévias à celebração do contrato são essenciais para assegurar a regularidade do processo, a preparação institucional do órgão contratante e a plena efetividade da futura execução. O cumprimento dessas etapas permitirá que o Município de Jijoca de Jericoacoara/CE realize a contratação de forma planejada, transparente e eficiente, garantindo o melhor aproveitamento dos recursos públicos e o êxito da política educacional voltada ao ensino da Língua Inglesa na rede municipal de ensino.

**CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Em atendimento ao disposto no inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021, procedeu-se à análise quanto à existência de contratações correlatas ou interdependentes que possam interferir no planejamento, na execução ou nos resultados da contratação pretendida.

Após avaliação do contexto institucional e do planejamento da Secretaria Municipal de Educação, verifica-se que a presente contratação, destinada à aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa para os estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, não possui caráter interdependente com outras contratações em andamento ou previstas, uma vez que se trata de fornecimento específico e autônomo, plenamente executável de forma independente.

Ressalta-se, contudo, que a contratação apresenta correlação funcional com outras ações e políticas educacionais da Secretaria Municipal de Educação, tais como o planejamento curricular, a organização do calendário escolar e as estratégias pedagógicas adotadas pela rede municipal de ensino. Tais correlações não configuram interdependência contratual, mas exigem alinhamento administrativo e pedagógico para assegurar a adequada utilização dos materiais adquiridos.

Não se identificam contratações cuja execução condicione, impeça ou comprometa a efetividade da solução ora proposta, tampouco riscos de sobreposição, fracionamento indevido ou duplicidade de objetos. A contratação poderá ser realizada e executada de forma independente, sem prejuízo à continuidade das atividades educacionais ou à eficiência administrativa.

Dessa forma, conclui-se que não há contratações interdependentes que demandem tratamento conjunto ou coordenação específica, cabendo apenas a observância do alinhamento com as ações pedagógicas em curso, de modo a potencializar os resultados da política educacional implementada pelo Município de Jijoca de Jericoacoara/CE.

**IMPACTOS AMBIENTAIS**

A contratação destinada à aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa caracteriza-se por apresentar baixo impacto ambiental direto, uma vez que se trata de fornecimento de bens de consumo



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

educacional, sem necessidade de instalação, operação com consumo energético contínuo ou geração significativa de resíduos perigosos. Ainda assim, identificam-se impactos ambientais indiretos relacionados, principalmente, ao consumo de papel, aos processos de impressão, à logística de transporte e ao descarte futuro dos materiais ao final de sua vida útil.

Diante disso, a Administração adotará medidas mitigadoras compatíveis com a natureza do objeto, priorizando práticas sustentáveis relacionadas ao uso racional de recursos naturais, à redução de desperdícios, à destinação ambientalmente adequada dos resíduos e à observância das diretrizes de sustentabilidade aplicáveis às contratações públicas, em consonância com o Plano de Logística Sustentável (PLS) do órgão, quando existente.

**IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS**

<b>Impacto Ambiental Identificado</b>	<b>Descrição do Impacto</b>	<b>Medidas Mitigadoras</b>
Consumo de papel	Utilização de papel para produção dos materiais didáticos impressos	Exigência de papel proveniente de manejo florestal responsável ou processos produtivos sustentáveis
Geração de resíduos sólidos	Descarte dos materiais ao final da vida útil	Orientação para descarte adequado e reciclagem dos materiais sempre que possível
Impacto da logística de transporte	Emissões associadas ao transporte dos materiais até o local de entrega	Planejamento de entregas concentradas e centralizadas para redução de deslocamentos
Desperdício de materiais	Risco de aquisição superior à necessidade real	Estimativa de quantidades baseada em dados de matrícula e consumo efetivo
Uso ineficiente de recursos naturais	Impressões excessivas ou de baixa durabilidade	Exigência de qualidade mínima que assegure uso ao longo de todo o período letivo

**REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE**

<b>Dimensão da Sustentabilidade</b>	<b>Requisito</b>	<b>Aplicabilidade ao Objeto</b>
Ambiental	Utilização de papel de origem sustentável	Aplicável
Ambiental	Redução de desperdício por meio de estimativa adequada de quantidades	Aplicável
Ambiental	Logística reversa para descarte de bens	Aplicável de forma orientativa
Energética	Baixo consumo de energia	Não aplicável (material impresso, sem consumo energético)



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

**REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE**

<b>Dimensão da Sustentabilidade</b>	<b>Requisito</b>	<b>Aplicabilidade ao Objeto</b>
Econômica	Melhor relação custo-benefício no ciclo de vida	Aplicável
Social	Promoção da equidade no acesso a materiais didáticos	Aplicável
Administrativa	Compras centralizadas para redução de impactos logísticos	Aplicável

A contratação proposta apresenta baixo impacto ambiental direto, sendo classificada como de natureza sustentável e de baixo risco ambiental, considerando tratar-se da aquisição de materiais didáticos impressos destinados ao uso educacional. As principais medidas de mitigação concentram-se na redução do consumo de recursos naturais, especialmente papel, na utilização de materiais recicláveis ou provenientes de fontes sustentáveis, bem como na orientação para descarte ambientalmente adequado dos materiais ao final de sua vida útil, preferencialmente por meio de reciclagem.

A adoção de materiais com qualidade e durabilidade compatíveis com o uso ao longo de todo o período letivo contribui para o uso eficiente dos recursos públicos, reduzindo a necessidade de reposições frequentes e, conseqüentemente, a geração de resíduos sólidos.

Dessa forma, a execução da contratação estará em conformidade com os princípios do desenvolvimento sustentável e da responsabilidade ambiental, conforme preconizado pela Lei nº 14.133/2021, observadas as diretrizes de sustentabilidade aplicáveis às contratações públicas.

**VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Após a análise técnica, mercadológica e operacional realizada neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados aos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino, é plenamente viável e adequada para atender às necessidades identificadas pela Secretaria Municipal de Educação do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE.

A solução apresentada revela-se compatível com os objetivos pedagógicos do Município, contribuindo diretamente para o fortalecimento do processo de ensino-aprendizagem da Língua Inglesa nos anos iniciais do Ensino Fundamental, em consonância com as diretrizes da Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e com as metas institucionais da Secretaria Municipal de Educação. A contratação possibilita a padronização dos materiais didáticos, a progressão das aprendizagens e a ampliação do acesso dos estudantes a recursos educacionais adequados e de qualidade.

Sob o aspecto econômico e administrativo, a contratação demonstra:

- Viabilidade orçamentária, uma vez que os recursos financeiros se encontram previstos na Lei Orçamentária Anual (LOA) e observam os limites da legislação vigente;
- Economicidade, assegurada pela aquisição planejada e centralizada, que evita gastos duplicados, reduz custos indiretos e possibilita ganhos de escala;



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA/CE**

Rua Minas Gerais, N° 420, Centro - Jijoca de Jericoacoara - Ceará - Brasil  
CEP: 62.598-000- CNPJ: N° 06.076.967/0001-33

• Eficiência administrativa, decorrente da padronização do fornecimento e da simplificação dos procedimentos de gestão, fiscalização e controle dos materiais adquiridos.

No âmbito da sustentabilidade, a contratação observa boas práticas ambientais e sociais compatíveis com a natureza do objeto, contemplando o uso racional de recursos naturais, a priorização de materiais recicláveis ou provenientes de fontes sustentáveis, a redução de desperdícios e a orientação para descarte ambientalmente adequado dos materiais ao final de sua vida útil. Tais medidas encontram-se alinhadas aos princípios da responsabilidade socioambiental e do desenvolvimento sustentável previstos na Lei nº 14.133/2021.

Dessa forma, conclui-se que a contratação é tecnicamente adequada, operacionalmente exequível e economicamente vantajosa, atendendo aos princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento e supremacia do interesse público. Sua execução contribuirá diretamente para a melhoria das práticas pedagógicas e para o fortalecimento da política educacional do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE, promovendo o desenvolvimento integral dos estudantes da rede municipal de ensino.

**EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO - DO ACESSO ÀS INFORMAÇÕES CONTIDAS  
NOS PRESENTES ESTUDOS PRELIMINARES**

A equipe responsável pelo planejamento da contratação para aquisição de materiais didáticos de Língua Inglesa, destinados aos estudantes do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental da rede municipal de ensino do Município de Jijoca de Jericoacoara/CE, reafirma seu compromisso de conduzir todo o processo de forma transparente, técnica, participativa e em estrita observância às normas legais vigentes.

Nesse sentido, reitera-se o compromisso institucional de disponibilizar todas as informações constantes neste Estudo Técnico Preliminar (ETP) de maneira clara, tempestiva e acessível, assegurando que qualquer cidadão, órgão de controle ou parte interessada possa ter pleno conhecimento dos fundamentos, critérios e justificativas que embasam a contratação em questão.

A equipe de planejamento reconhece que a ampla divulgação e publicidade dos atos administrativos fortalecem a lisura, a eficiência e a integridade do processo, promovendo a fiscalização social, o controle institucional e a participação democrática na gestão pública. Tal prática está alinhada aos princípios da Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos) e da Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação), que asseguram a transparência e o acesso amplo às informações públicas.

Dessa forma, reafirma-se o compromisso de garantir que a execução deste processo licitatório observe os princípios da publicidade, legalidade, planejamento e supremacia do interesse público, promovendo resultados efetivos e sustentáveis para a educação e a cultura do município.

Por fim, declara-se que a assinatura constante nesta última folha tem o mesmo efeito de rubrica em todas as páginas anteriores deste Estudo Técnico Preliminar, bem como no Mapa de Risco correspondente, representando a ratificação integral do conteúdo e a validação de todos os elementos técnicos, administrativos e jurídicos apresentados.