

COMUNICAÇÃO PARA MANIFESTAÇÃO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP)

Comunicamos ao(s) setor(es) competente(s) que a(o) Secretaria Municipal de Educação irá realizar procedimento de serviços/aquisição para cobertura das despesas, com vistas à deflagração de procedimento licitatório no Sistema de Registro de Preços dos itens abaixo especificados, de acordo com as informações aqui registradas, no uso de suas atribuições, e em conformidade com o Decreto Municipal Nº 0322001/2024, de 22 de março de 2024, que regulamenta os artigos 82 a 86 da Lei Nº 14.133, de 1º de Abril de 2021.

1. OBJETO

A presente manifestação tem como objeto a intenção de Registro de Preços pelo período de 12 (doze) meses para futura e eventual *REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE UM PROGRAMA INTEGRADO DE EDUCAÇÃO FINANCEIRA E EMPREENDEDORA E DE UM PROGRAMA INTEGRADO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CLIMÁTICA, QUE INTEGRAM MATERIAIS DIDÁTICOS, PLATAFORMA VIRTUAL DE APRENDIZAGEM E AÇÕES DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES, COM O OBJETIVO DE ATENDER AOS ESTUDANTES DO 1º AO 9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL DA REDE MUNICIPAL DE CAMOCIM/CE.*

1.1. , nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2. A tabela abaixo detalha a forma de preenchimento da IRP:

2. GRUPO 1: EDUCAÇÃO FINANCEIRA E EMPREENDEDORA

GRUPO	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE MÁXIMA PRELIMINAR
1	1	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 1º ano da rede municipal de ensino.	kit	760
	2	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 2º ano da rede municipal de ensino.	kit	802

3	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 3º ano da rede municipal de ensino.	kit	754
4	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 4º ano da rede municipal de ensino.	kit	757
5	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 5º ano da rede municipal de ensino.	kit	809
6	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 6º ano da rede municipal de ensino.	kit	795
7	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 7º ano da rede municipal de ensino.	kit	739
8	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 8º ano da rede municipal de ensino.	kit	826
9	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para estudantes do 9º ano da rede municipal de ensino.	kit	762
10	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 1º ano da rede municipal de ensino.	kit	50
11	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 2º ano da rede municipal de ensino.	kit	48
12	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 3º ano da rede municipal de ensino.	kit	47
13	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 4º ano da rede municipal de ensino.	kit	51
14	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 5º ano da rede municipal de ensino.	kit	49
15	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 6º ano da rede municipal de ensino.	kit	75

		Empreendedora para professores do 6º ano da rede municipal de ensino.		
	16	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 7º ano da rede municipal de ensino.	kit	77
	17	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 8º ano da rede municipal de ensino.	kit	79
	18	Kits didáticos de Educação Financeira e Empreendedora para professores do 9º ano da rede municipal de ensino.	kit	76
	19	Kits de Educação Financeira e Empreendedora para gestores escolares da rede municipal de ensino (1º ao 9º ano).	kit	160

3. GRUPO 2: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CLIMÁTICA

GRUPO	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE MÁXIMA PRELIMINAR
2	1	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 1º ano da rede municipal de ensino.	kit	760
	2	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 2º ano da rede municipal de ensino.	kit	802
	3	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 3º ano da rede municipal de ensino.	kit	754
	4	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 4º ano da rede municipal de ensino.	kit	757
	5	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 5º ano da rede municipal de ensino.	kit	809
	6	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 6º ano da rede municipal de ensino.	kit	795

7	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 7º ano da rede municipal de ensino.	kit	739
8	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 8º ano da rede municipal de ensino.	kit	826
9	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para estudantes do 9º ano da rede municipal de ensino.	kit	762
10	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 1º ano da rede municipal de ensino.	kit	50
11	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 2º ano da rede municipal de ensino.	kit	48
12	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 3º ano da rede municipal de ensino.	kit	47
13	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 4º ano da rede municipal de ensino.	kit	51
14	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 5º ano da rede municipal de ensino.	kit	49
15	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 6º ano da rede municipal de ensino.	kit	75
16	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 7º ano da rede municipal de ensino.	kit	77
17	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 8º ano da rede municipal de ensino.	kit	79
18	Kits didáticos de Educação Ambiental e Climática para professores do 9º ano da rede municipal de ensino.	kit	76
19	Kits de Educação Ambiental e Climática	kit	160

		para gestores escolares da rede municipal de ensino (1º ao 9º ano).		
--	--	---	--	--

ESPECIFICAÇÕES DE CADA KIT	
1. Kit do estudante	
1.1	Livro didático impresso, colorido, dotado de ISBN válido e ativo com um exemplar destinado a cada um dos anos do 1º ao 9º.
1.2	Extensão mínima do livro: 20 (vinte) capítulos no Grupo 1 e 10 (dez) capítulos no Grupo 2, com aprofundamento progressivo entre os anos e sem repetição desnecessária de conteúdos.
1.3	Disponibilização, sob demanda da Secretaria e sem ônus adicional, de exemplares em Braille e em versão ampliada para estudantes com baixa visão, preservada a equivalência integral do conteúdo.
1.4	Cópia digital acessível do livro, em PDF estruturado, utilizável em computador, tablet e celular e compatível com leitores de tela e demais tecnologias assistivas.
1.5	Credenciais de acesso à plataforma virtual de aprendizagem, observadas as mesmas condições de compatibilidade e de acessibilidade.
1.6	Canal de mediação pedagógica assíncrona, com retorno em horário comercial e prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas.
1.7	Aulas on-line gravadas sobre o conteúdo do livro didático, dotadas de recursos de animação, legendas, tradução em Libras e transcrição textual, com linguagem adequada à faixa etária.
1.8	Exclusivamente no Grupo 2, o kit do estudante deverá incluir, além do livro didático, um Livro de Projetos e Atividades Práticas, impresso, colorido e consumível, dotado de ISBN válido e ativo destinado à aplicação prática dos conteúdos de Educação Ambiental e Climática ao longo do 1º ao 9º ano. As atividades deverão contemplar, no mínimo: pesquisa e investigação (observação, coleta de dados e entrevistas); montagem e construção (ex: maquetes, hortas, composteiras, jogos e protótipos); reaproveitamento e uso de materiais recicláveis; experimentação e

	registro; e a proposição de soluções para problemas socioambientais da realidade local.
1.9	Cada atividade do Livro de Projetos (Grupo 2) deverá ser acompanhada, na plataforma, de um vídeo instrucional que demonstre a execução passo a passo, os materiais e os cuidados necessários, com linguagem adequada à faixa etária e recursos de acessibilidade (legendas, tradução em Libras e transcrição textual), organizado por ano e vinculado ao respectivo item do Livro.

4.

2. Kit do docente	
2.1	Livro didático impresso, colorido, com ISBN válido e ativo reunindo orientações pedagógicas, planos de aula, propostas de atividades, questões para discussão e instrumentos de avaliação, destinado a cada um dos anos do 1º ao 9º, em correspondência com os capítulos do livro do estudante.
2.2	Apresentação expressa da metodologia adotada e do respectivo embasamento na Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).
2.3	Versão ampliada para professores com baixa visão, fornecida sob demanda da Secretaria e sem custo adicional, com equivalência integral do conteúdo.
2.4	Cópia digital acessível do livro, em PDF estruturado, utilizável em computador, tablet e celular e compatível com tecnologias assistivas e leitores de tela.
2.5	Credenciais de acesso à plataforma virtual de aprendizagem, nas mesmas condições de compatibilidade e de acessibilidade.
2.6	Aulas on-line gravadas que percorram o conteúdo do livro didático do estudante e orientem a condução de cada capítulo em sala de aula, com recursos de acessibilidade.
2.7	Exclusivamente no Grupo 2, o kit do docente deverá incluir um Livro de Apoio à Aplicação das Atividades Práticas, impresso e dotado de ISBN válido e ativo correspondente ao Livro de Projetos do estudante, com orientações para o planejamento, a condução e a

	avaliação de cada atividade: objetivos, materiais, tempo estimado, encaminhamento passo a passo, estratégias de mediação e de inclusão, cuidados de segurança e instrumentos de avaliação e de socialização dos resultados (feiras, murais e exposições).
--	---

5.

3. Kit do gestor escolar	
3.1	Guia impresso de implantação e acompanhamento do programa, contemplando planejamento, articulação com o currículo, comunicação com os docentes, organização da formação, indicadores, registro de ocorrências e interlocução com a Secretaria Municipal de Educação.
3.2	Versão digital acessível do guia, em PDF estruturado ou formato interoperável equivalente, utilizável em computador, tablet e celular e compatível com tecnologias assistivas.
3.3	Acesso a ambiente digital de acompanhamento, com relatórios ajustados ao perfil, indicadores de participação e de progresso, consolidação por escola e por etapa de ensino, séries históricas quando existentes e exportação em formatos abertos, observados a finalidade pedagógica, a LGPD e o princípio do menor privilégio.
3.4	Proibição do emprego dos relatórios para exposição ou classificação pública de estudantes, professores ou escolas; dados individualizados somente poderão ser acessados quando necessários à intervenção pedagógica e conforme o perfil de acesso.

6.

4. Plano pedagógico do programa (apresentado individualmente por grupo)	
4.1	Documento único, por grupo, expondo a concepção pedagógica do 1º ao 9º ano, com progressão entre os anos e coerência entre os materiais impressos, os recursos digitais, a avaliação e a formação docente.
4.2	Indicação do objetivo geral e dos objetivos específicos, detalhando as aprendizagens pretendidas nas dimensões cognitiva, comportamental, social e ética, em nível compatível com a idade.

4.3	Fundamentação metodológica diferenciada por ano, atenta ao desenvolvimento cognitivo e ao processo de alfabetização, de caráter contextualizado e interdisciplinar, resguardada a autonomia pedagógica da Rede.
4.4	Demonstração do alinhamento à BNCC por meio de matriz que relacione objetivos, habilidades, componentes curriculares, conteúdos, carga estimada, recursos, atividades e instrumentos de avaliação.
4.5	Vedação de restringir o Grupo 1 à matemática financeira e o Grupo 2 ao estudo isolado da ecologia ou à mera reciclagem, exigida a articulação entre conhecimentos, atitudes, tomada de decisão e reflexão sobre as consequências das escolhas.
4.6	Descrição dos instrumentos de diagnóstico, de avaliação formativa, de consolidação e de autoavaliação, com critérios de aplicação, correção, interpretação e uso pedagógico dos resultados.
4.7	Ementa discriminada para cada ano do 1º ao 9º, sem repetição indevida e com aprofundamento crescente.
4.8	Descrição da articulação com a plataforma, a formação docente, o acompanhamento pedagógico, as adaptações de acessibilidade e os indicadores de execução e de aprendizagem.

7.

5. Plataforma virtual de aprendizagem	
5.1	Oferta de conteúdos em diferentes formatos, no mínimo videoaulas, quizzes e fórum de dúvidas e interação.
5.2	Monitoramento do progresso de estudantes e docentes, com trilha de aprendizagem, registro do percentual concluído e emissão de relatório de evolução na área administrativa.
5.3	Emissão de certificados de conclusão personalizados com a identidade visual do contratante, liberados para download ao alcançar o percentual exigido, e verificação pública de autenticidade por QR Code, sem necessidade de login.
5.4	Personalização da identidade visual do contratante (logotipo e paleta de cores), sem custo adicional, configurável na área administrativa.

5.5	Trilhas independentes para o Grupo 1 e para o Grupo 2, organizadas por ano e por unidade escolar, com navegação simples.
5.6	Adaptação a computador, tablet e smartphone, sem perda das funcionalidades essenciais.
5.7	Videoaulas com legendas, tradução em Libras e transcrição textual, quando cabível, e integração com o VLibras ou solução equivalente, sem prejuízo de outras tecnologias assistivas.
5.8	Aderência ao eMAG 3.1 e às WCAG 2.1, nível AA, ou padrão posterior equivalente, incluindo compatibilidade com leitor de tela, navegação por teclado, contraste, ajuste de fonte, textos alternativos e ausência de elementos com flashes incompatíveis, comprovada por evidências documentais e teste prático.
5.9	Controle de acesso por papéis, com, no mínimo, os perfis de estudante, de professor/gestor escolar e de administrador/Secretaria de Educação; autenticação por múltiplo fator (TOTP) configurável por instituição; e registro de logs de auditoria com data, hora e usuário.
5.10	Infraestrutura redundante e escalável, com uso de CDN, contêineres, filas e cache, comprovável por diagrama de arquitetura e sumário técnico assinado por responsável técnico, além de monitoramento contínuo de segurança.
5.11	Relatórios do módulo do gestor em conformidade com a LGPD, com perfis de acesso diferenciados, exportação em formatos abertos e anonimização dos dados agregados.
5.12	Disponibilidade mensal mínima de 99,0% do ambiente virtual, excluídas as manutenções programadas previamente comunicadas, com monitoramento e registro dos índices apurados.
5.13	Atendimento com classificação de incidentes por severidade (crítico, alto, médio e baixo), com tempos de resposta e de solução compatíveis com cada nível, canais e horário de atendimento definidos e escalonamento dos chamados não resolvidos; cada chamado deve ter protocolo, acompanhamento e registro de causa, e o incidente crítico deve receber resposta inicial em prazo compatível com o calendário escolar.

5.14	Plano de continuidade e recuperação do serviço, com cópias de segurança e procedimentos de retomada que assegurem a preservação dos dados e a rápida restauração do ambiente em caso de indisponibilidade.
-------------	--

2. DIVULGAÇÃO E PRAZOS DE PARTICIPAÇÃO

2.1. Em cumprimento ao art. 8º do Decreto Municipal Nº 0322001/2024, esta IRP será divulgada, no site oficial do município através do site <https://camocim.ce.gov.br/>. O prazo para manifestação de interesse por outros órgãos ou entidades da Administração Pública é de **oito dias úteis**, contados do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação da IRP.

3. COMPETÊNCIAS E PROCEDIMENTOS

- **Manifestação de Interesse:** Os órgãos ou entidades interessadas deverão manifestar sua intenção de participar, até o dia **29 de setembro de 2026**, através do e-mail: licitacao@camocim.ce.gov.br da entidade gerenciadora.
- **Informações Necessárias:** Deverão ser enviadas as seguintes informações:

- a. Especificações do(s) item(ns) detalhados, com suas unidades respectivas;
- b. Estimativa da quantidade de consumo;
- c. Local de entrega.

4. DELIBERAÇÃO DE CONVENIÊNCIA

4.1. Os órgãos e entidades deverão, antes de iniciar o processo licitatório ou contratação direta, consultar as IRP's em andamento e deliberar a respeito da conveniência de sua participação, o que constará nos autos do processo de contratação.

Eventuais solicitações de esclarecimento ou dúvidas devem ser enviadas para o e-mail: licitacao@camocim.ce.gov.br.

Camocim/CE, 17 de setembro de 2026

Marciana de Araújo Almeida
Secretaria Municipal de Educação

MARCIANA DE
ARAUJO
ALMEIDA:895614
49315

Assinado de forma
digital por MARCIANA
DE ARAUJO
ALMEIDA:8956144931
5