



NOTA TÉCNICA

ASSUNTO: PESQUISA DE PREÇOS

SUMÁRIO EXECUTIVO

1 - Trata-se da elaboração de estimativa de preço para compor licitação – Adesão a Ata de Registro de Preços – tendo por objeto a contratação de empresa especializada para execução de projeto de complementação de estudos em matemática, que consiste em livro físico paradidático de matemática (com atividades lúdicas e neolinguísticas, que contribua para o reforço de aprendizagem das quatro operações básicas) e um aplicativo(para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet) para exercitar os cálculos e suas relações matemáticas, além da disposição de recursos digitais para formação interdisciplinar dos professores da SEMED – ALTAMIRA/PA, para atender os alunos do 1º ao 9º ano e da modalidade de Educação de Jovens e Adultos (EJA), conforme especificações constantes na Ata de Registro de Preços nº. 015/2018 – Secretaria Municipal de Educação de Ananindeua, no município de Ananindeua/PA.

ANÁLISE

2 - Os trabalhos foram realizados com observância às contratações similares anteriores, em execução ou concluídos nos 03 (três) anos anteriores, pela empresa INTERCELERI TECNOLOGIA PARA EDUCAÇÃO LTDA – CNPJ: 08.945.294/0001-36.

3 - Contudo, ao ter em conta o fato de haver expressivas divergências quantitativas, comparado ao que se acha atualmente contratado, consoante quadro abaixo, consideramos prudente realizar nova oitiva junto ao mercado fornecedor, procedendo-se, dessa forma, à respectiva consulta de preços para a contratação de empresa especializada para execução de projeto de complementação de estudos em matemática, que consiste em livro físico paradidático de matemática (com atividades lúdicas e neolinguísticas, que contribua para o reforço de aprendizagem das quatro operações básicas) e um aplicativo (para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet) para exercitar os cálculos e suas relações matemáticas, além da disposição de recursos digitais para formação interdisciplinar dos professores da SEMED – ALTAMIRA/PA, para atender os alunos do 1º ao 9º ano e da modalidade de Educação de Jovens e Adultos (EJA).

4 - Foram realizadas consultas no mercado nacional e comparação de preços de contratos de outros órgãos em vigor e executados, para o objeto similar, conforme consta nas páginas nº. 260 a 274.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V.UNT.
01	PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA - Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de	Kit	5.000,00	155,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações básicas de matemáticas e um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso.

- **Fundamental II (6º ao 9º ano) e modalidade Educação de Jovens e Adultos (EJA)** = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações e relações matemáticas. Um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso para ensinar e brincar com uso dos cálculos básicos e suas relações matemáticas.


5 - Dentre os parâmetros supramencionados, consideramos mais adequado, a princípio, adotar como parâmetro para a estipulação de preço o valor atualmente praticado pela empresa **INTERCELERI TECNOLOGIA PARA EDUCAÇÃO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado interno, inscrito no CNPJ/MF n.º 08.945.294/0001-36, com sede na Rua dos Pariquis n.º. 3001, Bairro Cremação, na cidade de Belém, Estado do Pará, CEP: 66040-045, telefone: (91) 98839 0610, e-mail: contato@interceleri.com.br, vencedor do Item: 01 do certame, nos mesmos moldes contemplados na Ata de Registro de Preços.

APROVAÇÃO


6 - Diante do exposto, submetemos a presente Nota Técnica à consideração superior, com o nosso opinamento favorável no sentido de serem aprovados os valores de referência para a adesão a Ata de Registro de Preços.

Altamira/PA, 24 de maio de 2019

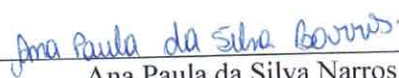
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



José de Arimatéia A. Batista
Presidente da CPL



Cleonice da Silva Soares
Secretária - CPL



Ana Paula da Silva Narros
Membro - CPL



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Trabalho e Desenvolvimento Social

COTAÇÃO

FAVOR FAZER COTAÇÃO EM PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA
FAVOR COLOCAR PREÇO UNITÁRIO
PRAZO DE ENTREGA
LOCAL DE ENTREGA: ALTAMIRA/PA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO	QUANT.	V. UNIT.
01	<p>PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA</p> <p>- Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações básicas de matemáticas e um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso.</p> <p>- Fundamental II (6º ao 9º ano) e modalidade Educação de Jovens e Adultos (EJA) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações e relações matemáticas. Um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso para ensinar e brincar com uso dos cálculos básicos e suas relações matemáticas.</p>	5.000 kit	


JOSÉ DE ARIMATEIA A. BATISTA
Chefe da Divisão de Suprimentos e Serviços
Decreto nº. 172/2013

COTACÃO



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Trabalho e Desenvolvimento Social

EM	ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO	QUANT.	VAL. UNIT.
01	<p>PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA</p> <p>- Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações básicas de matemáticas e um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso.</p> <p>- Fundamental II (6º ao 9º ano) e modalidade Educação de Jovens e Adultos (EJA) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações e relações matemáticas. Um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso para ensinar e brincar com uso dos cálculos básicos e suas relações matemáticas.</p>	5.000 kit	R\$ 218,00

Beni Kuhn
Diretor Executivo

PROPOSTA PROJETO MATEMATICANDO E GOOGLE PARA EDUCAÇÃO ATT: SEMED ALTAMIRA PARÁ

Caríssimos,

Com satisfação, encaminhamos proposta para Projeto de Complementação de Estudos em Matemática, o que consiste em livro físico paradidático de matemática “Aprendendo e Brincando com a Tabuada Colorida” (com atividades lúdicas e neurolinguística, que contribua para reforço de aprendizagem das quatro operações básicas) e um aplicativo “MATEMATICANDO” (para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet) para exercitar os cálculos e suas relações matemáticas. Além de disposição de recursos digitais para formação interdisciplinar dos professores da Rede de Ensino de Ananindeua. Isto se trata de um projeto que leva metodologia inovadora e tecnologia para sala de aula contribuindo com o aumento do índice de educação de matemática do município.

O objetivo é proporcionar avanço educacional em Matemática aos alunos que apresentam dificuldades educacionais de aprendizados ou que manifestem um rebaixo de nota avaliativa durante o ano letivo. Ofertando condições de aprimoramento dos princípios básicos em matemática, contribuindo na melhoria dos índices educacionais de aprendizagem, estimulando a acessibilidade e o aprendizado “gosto pela matemática” e para mitigar a falha no aprendizado, auxiliando os usuários a compreender com maior facilidade o funcionamento das operações básicas da matemática e permitindo a inclusão tecnológica e digital, através do uso de um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e ensine a matemática de um modo inovador e divertido.

- Avançar nas metas preestabelecidas do Índice de desenvolvimento da Educação Básica – IDEB para o ensino de Matemática;
- Elevar o nível de qualidade da rede de ensino municipal de Ananindeua, com o constante aprimoramento das metodologias e da qualificação dos profissionais da educação;
- Adotar metas e estratégias para retomada progressiva dos índices educacionais para o ensino de Matemática por unidade de ensino e pela rede municipal de ensino;

- Proporcionar melhor qualidade de vida pelo avanço da autoestima educacional dos municípios



1. VALORES

Item	Especificação do projeto	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	<p>PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações básicas de matemáticas e um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso.</p> <p>• Fundamental II (6º ao 9º ano) e modalidade Educação de Jovens e Adultos (EJA) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações e relações matemáticas. Um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso para ensinar e brincar com uso dos cálculos básicos e suas relações matemáticas.</p>	5.000 kits	R\$ 155,00	R\$ 755.000,00
Valor total (Setecentos e Cinquenta e Cinco Mil Reais)				R\$ 755.000,00

- O prazo de validade desta proposta: 90 (noventa) dias;
- Local de entrega: Altamira - Pará

ENTREGAS DO PROJETO



- Kit educativo de MATEMÁTICA
 - Um aplicativo “MATEMATICANDO” que está disponível na loja do Google Play para os dispositivos móveis e no DVD para os computadores, funciona On-line e Off-line.
 - Um Livro paradidático “Aprendendo e brincando Tabuada colorida” e um jogo físico com os dados coloridos.
- Oficinas de CAPACITAÇÃO EM MATEMÁTICA (mínimo 8h) para todos os professores que irão participar do projeto “MATEMATICANDO”.
- Implantação, instalação, configuração, parametrização, preparação do ambiente, carga de alunos e professores, suporte técnico e manutenção do sistema, nas soluções educacionais da plataforma de solução integrada de comunicação, armazenamento em nuvem e compartilhamento de arquivos do GOOGLE FOR EDUCATION.
- Formação (mínimo 20h) do GOOGLE FOR EDUCATION para auxiliar as atividades do projeto nas escolas, contribuindo na gestão das atividades de educação e possibilitando a extensão da sala de aula.
- Oficina de construção do MiritiBoard VR o óculos de realidade virtual feito a partir da fibra de Miriti/Buriti da Amazônia.
- Acompanhamento da execução com as premiações do “TORNEIO MATEMATICANDO” com objetivo de estimular a melhoria dos resultados.

Atenciosamente,

Walter dos Santos O. Júnior
Diretor de Negócios



Proposta Comercial

SEMED ALTAMIRA - PA

PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA

A/C:
JOSÉ DE ARIMATÉIA A. BATISTA
Chefe da Divisão de Suprimentos e Serviços



1. Investimento

Listamos abaixo os valores a serem investidos.

Todos os valores já contemplam os respectivos impostos e encargos sociais.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO	QUANT.	V. UNIT.
01	<p>PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA</p> <p>- Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cronologia para o ensino das operações básicas de matemáticas e um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso.</p> <p>- Fundamental II (6º ao 9º ano) e modalidade Educação de Jovens e Adultos (EJA) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cronologia para o ensino das operações e relações matemáticas. Um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso para ensinar e brincar com uso dos cálculos básicos e suas relações matemáticas.</p>	5.000 kit	R\$ 195,00

Valor total: R\$ 975.000,00 (novecentos e setenta e cinco mil reais).



4. Condições Comerciais e de Operação

A presente proposta comercial tem validade de **60 (sessenta) dias** a partir de sua data de assinatura, mantida enquanto o mercado nacional se mantiver estável.

Prazo de entrega: 90 (noventa) dias.

Local de Entrega: ALTAMIRA/PA

Certos de estarmos fornecendo produtos e serviços da maior qualidade, nos colocamos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Brasília, 07 de maio de 2019.



Daniel Padilha Garrido
Diretor
GET Informática Ltda.
CNPJ: 02.845.132/0001-40



A/C

José de Arimatéia A. Batista

Chefe da Divisão de Suprimentos e Serviços

Prefeitura Municipal de Altamira

COTAÇÃO

1. APRESENTAÇÃO:

A ENSINAR Tecnologia Educacional é uma Empresa integradora de soluções educacionais e tecnológicas. Possuímos mais de 11 anos de experiência, sendo uma das principais empresas no Norte-Nordeste neste segmento. Representamos empresas Nacionais e Mundiais, disponibilizando produtos e serviço do mais alto nível tecnológico.

2. PROPOSTA DE PREÇOS/COTAÇÃO:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO	QUANT.	V. UNIT.
01	<p>PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA</p> <p>- Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações básicas de matemáticas e um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso.</p> <p>- Fundamental II (6º ao 9º ano) e modalidade Educação de Jovens e Adultos (EJA) = livro paradidático de matemática, com estratégias lúdicas e neurolinguística de ensino, com aplicação de cromologia para o ensino das operações e relações matemáticas. Um aplicativo para computador, celular e tablet que funcione com e sem internet e licença de uso para ensinar e brincar com uso dos cálculos básicos e suas relações matemáticas.</p>	5.000 kit	R\$ 200,00

3. CONDIÇÕES GERAIS:

- Validade da proposta: 120 dias;
- Entrega: imediatamente após faturamento;
- Local da entrega: Altamira/PA;

ENSINAR TECNOLOGIA EDUCACIONAL

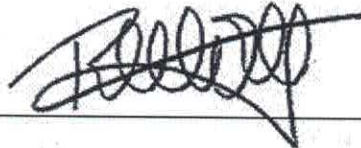
Condomínio Citi Empresarial

Av. Marquês de Olinda, 126 / 301, Bairro do Recife – Recife-PE – Fone: 3104-0089

CNPJ: 09.557.435/0001-06

A Ensinar Tecnologia Educacional manterá em sigilo as informações relacionadas aos aspectos técnicos, jurídicos e financeiros a que tenha acesso em decorrência da apresentação desta Proposta Comercial e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos e dúvidas quanto às Tecnologias apresentadas.

Recife, 23 de maio de 2019.



P/ Claudio Castro
Sócio - Diretor – Ensinar Tecnologia
CPF: 020.575.540-60
Celular: (81) 9 9126-8381
E-mail: claudio@ensinartecnologia.com.br