

#### Estado do Pará PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA PODER EXECUTIVO



#### 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 1° ao 9° 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           | Kit | 5.000,00 | 155,00 |
|      | - Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de |     |          |        |









#### Estado do Pará PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA PODER EXECUTIVO



| 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 (6° ao 9° 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 TENOLOGIA 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 nº. 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 Borris Ana Paula da Silva Narros

Membro - CPL





#### ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



### <u>COTAÇÃO</u>

FAVOR FAZER COTAÇÃO EM PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA FAVOR COLOCAR PREÇO UNITÁRIO PRAZO DE ENTREGA

LOCAL DE ENTREGA: ALTAMIRA/PA

| TEM           | ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO  | QUANT.                  | V. UNIT. |
|---------------|---|-------------------------|----------|
| <b>TEM</b> 01 | 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.  - 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 | <b>QUANT.</b> 5.000 kit | V. UNIT. |
|               | 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.   |                         |          |

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



#### Google for Education

### <u>COTAÇÃO</u>







#### ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Trabalho e Desenvolvimento Social

| EM | Edi Edii idagad bo'i Redeli d  | UANT.     | . UNIT.    |
|----|--|-----------|------------|
|    | PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA   |           |            |
| 01 | - 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. damental 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. | 5.000 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 quatros operações básico) 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 básicos 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 ESAO munícipes

#### 1. VALORES

- a) O prazo de validade desta proposta: 90 (noventa) dias;
- b) 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 Mitirti/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

thatter for Souther





# 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



#### Proposta Comercial - Mai/2019 Projeto Altamira - PA





#### 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.   |
|------|--|--------|------------|
|      | PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA   |        |            |
| 01   | <ul> <li>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.</li> <li>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.</li> </ul> |        | R\$ 195,00 |

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



#### Proposta Comercial - Mai/2019 Projeto Altamira - PA

for Education

#### 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.

DIPylo Daniel Padilha Garrido

Diretor GET Informática Ltda.

CNPJ: 02.845.132/0001-40



Partner

Google for Education

Proc. Nº 00 1 19

Fis. 27 1

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.       |
|------|---|---------------|----------------|
|      | PROJETO EDUCACIONAL DE ESTUDOS EM MATEMÁTICA  |               | r:             |
| *    | - Fundamental I (1º ao 5º ano) = livro paradidático de matemática, com estratégias Iúdicas 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  | in the second | e <sub>a</sub> |
| 01   | sem internet e licença de uso.  - Fundamental II (6° ao 9° 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. | 5.000 kit     | R\$ 200,00     |

#### 3. CONDIÇÕES GERAIS:

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





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