



MUNICÍPIO DE  
**TAUÁ**

Estado do Ceará  
Prefeitura Municipal de Tauá  
Setor de Licitações



# PROPOSTA(S) DE PREÇOS INICIAL(AIS)



Licitante

Participante 1

Nome do documento

CARTA PROPOSTA PRECOS.pdf

Ação

Edital 24.10.001/2023-SME

Marca

Data

08/11/2023 | 08:49:59.189

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Valor da Proposta

R\$ 120,00

Informações sobre preços e marcas

| Produto  | Quantidade | Unidade | Valor Inicial | Valor Final | Marca |
|--|------------|---------|---------------|-------------|-------|
| Contratação de empresa especializada para aplicação de método de ensino, com apoio de plataforma(s) digital, específica(s) e licenciada - (locação), para introdução a uma segunda língua - (inglês), englobando instalação, implantação, configuração, atendimento e suporte técnico 24 (vinte e quatro) horas diárias, treinamento e manutenção com atualizações e importação/conversão de dados | 8400       | Unidade | R\$ 120,00    | R\$ 120,00  |       |

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação;
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da

Para todos os lotes

Ações

ances

> >

# FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA



A MODALIDADE: MENOR PREÇO POR ITEM.

MODO DE DISPUTA: ABERTO

DA FORMA DE FORNECIMENTO: PARCELADO, DE ACORDO COM A DEMANDA

EDITAL DO PREGAO ELETRONICO Nº 24.10.001/2023-SME

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 18.10.003/2023-SME

TEMA:

A/C PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ-CE;

VALIDADE DA PROPOSTA: 65 DIAS

Segue proposta para aplicação de método de ensino, com apoio de plataforma(s) digital, específica(s) e licenciada - (locação), para introdução a uma segunda língua - (inglês), englobando instalação, implantação, configuração, atendimento e suporte técnico 24 (vinte e quatro) horas, treinamento e manutenção com atualizações e importação/conversão de dados, mão de obra especializada e qualificada, em complemento ao conteúdo programático das escolas municipais, com foco em pronúncia e conversação, pelo período de até 12 (doze) meses.

## ESPECIFICAÇÕES QUANTITATIVAS E VALOR ESTIMADO DO OBJETO

| Item | Produto  | UNID. | QUANT | QUANT /MÊS | V.MÊS     | V.Total         |
|------|--|-------|-------|------------|-----------|-----------------|
| 01   | Contratação de empresa especializada para aplicação de método de ensino, com apoio de plataforma(s) digital, específica(s) e licenciada - (locação), para introdução a uma segunda língua - (inglês), englobando instalação, implantação, configuração. Atendimento e suporte técnico 24 (vinte e quatro) horas diárias, treinamento e manutenção com atualizações e importação/conversão de dados, mão de obra especializada e qualificada, em complemento ao conteúdo programático das escolas municipais, com foco em pronúncia e conversação, pelo período de até 12 (doze) meses. Licença para uso de 700 alunos on-line na plataforma. | UNID. | 700   | 12         | R\$120,00 | R\$1.008.000,00 |

## DECLARAÇÕES:

DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O OBJETO LICITADO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

DECLARAMOS AINDA QUE O PROPONENTE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE SUA PROPOSTA DE PREÇOS ESTA CONFORMIDADE AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).



## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES AO OBJETO

Neste documento, alguns detalhes do nosso sistema de ensino podem não estar completamente abordados, devido às restrições impostas pelo artigo 15 do Edital desta licitação.

No entanto, estamos à disposição para qualquer verificação, apresentação ou auditoria que se faça necessária para comprovar que nosso sistema não apenas atende aos requisitos do termo de referência, mas também supera as expectativas estabelecidas.

Estamos comprometidos em demonstrar a excelência e eficácia do nosso sistema educacional.

No primeiro contato com a plataforma, os alunos realizam um teste de nivelamento (Placement Test), que automaticamente os insere no curso correspondente ao seu nível de proficiência no idioma. Para garantir que o ensino siga as diretrizes da Base Nacional Comum Curricular (BNCC), a plataforma oferece 11 cursos projetados de acordo com as competências gerais e específicas da BNCC.

Cada curso é composto por aproximadamente 5 a 7 módulos, e cada módulo contém de 10 a 15 unidades de aprendizado. A plataforma está acessível 24 horas por dia, o que permite aos alunos planejar seus estudos de acordo com sua disponibilidade. Além disso, o ambiente intuitivo e responsivo da plataforma possibilita que os alunos identifiquem claramente seus erros, ressaltando as respostas corretas, ao mesmo tempo em que reconhecem suas conquistas no processo de aprendizado.

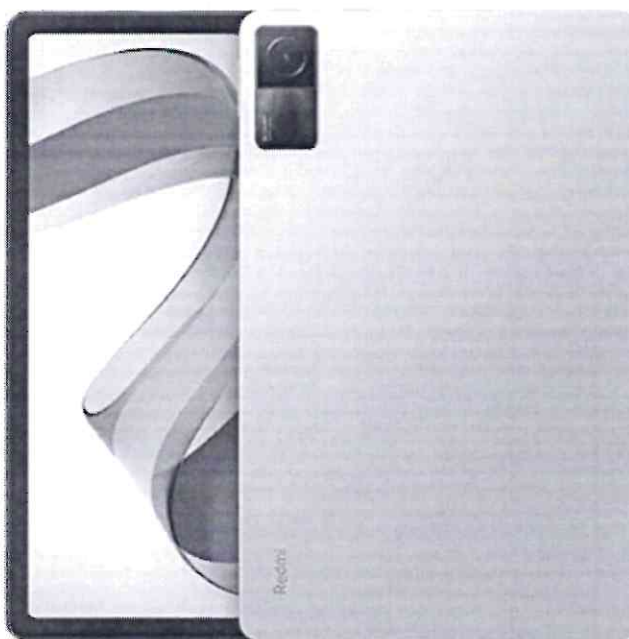
# REQUISITOS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS

## REQUISITOS TÉCNICOS DO HARDWARE

### TABLETS:

#### Tablet Xiaomi Redmi Pad 10.61 4gb 128gb Wi-fi

Tablet Xiaomi Redmi Pad 10.61" 4gb 128gb Wi-fi - Mint Green tablet Redmi Pad 128gb 4gb Wifi Tela 10.6 Pol. O Tablet Redmi Pad Foi Projetado Para Apresentar Uma Tela De 10.6 Polegadas Com Resolução De 2000 X 1200 Pixels, Taxa De Atualização De 90hz E Densidade De 220 Ppi Para Uma Excelente Experiência De Visualização, Apresenta Câmera Traseira De 8 Mp E Câmera Frontal 8 Mp Para Captura De Imagens E Selfies Em Ótima Qualidade, É Equipado Com Processador Mediatek Helio G99 / Octa-core, O Que Permite Oferecer Uma Performance De Excelente Desempenho Na Execução De Tarefas E Aplicativos, Bem Como Dispõe Ainda De Conectividade Wifi E Bluetooth 5.3 Para Maior Desempenho E Estabilidade De Conexão, Além De Capacidade De Bateria De Até 8.000 Mah, Para Você Navegar Na Web Por Mais Tempo E Desfrutar De Todos Os Recursos Por Várias Horas Longe Da Tomada, Marca: Redmi Cor Do Produto: Cinza Grafite Conectividade: Wi-fi 5 De 2,4/5 Ghz Sistema Operacional: Android 12 E Miui 13 Processador Gráfico Gpu: Mali-g57 Mc2 Dimensões: 250.5 X 158.1 X 7.1 Mm Peso: 465 G



#### OBSERVAÇÃO:

Em caso de falta de estoque do produto especificado, substituiremos por um com especificações técnicas iguais ou superiores, assegurando a qualidade e atendimento às necessidades do cliente.

A substituição será transparente e com aprovação do cliente. Estamos comprometidos com a satisfação do cliente em qualquer cenário.

A cor do produto pode variar de acordo com o estoque, mas todas as outras especificações técnicas serão atendidas.

# REQUISITOS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS

## REQUISITOS TÉCNICOS DO HARDWARE

### FONES DE OUVIDO:

#### Headphone Com Microfone Bass Go DEEP BLUE 1,2m Azul

- Material leve e resistente
- Arco regulável
- Almofadas acolchoadas
- Cabo flat 1,2m
- Alto-falante dinâmico de 40mm
- Som estéreo nítido e potente
- Conector 3,5mm
- Controle multimídia
- EAN. 7898647789319

Frequência: 20 - 20.000Hz  
Sensibilidade: 102dB  $\pm$ 3dB  
Impedância: 32 $\Omega$

#### OBSERVAÇÃO:

Em caso de falta de estoque do produto especificado, substituiremos por um com especificações técnicas iguais ou superiores, assegurando a qualidade e atendimento às necessidades do cliente. A substituição será transparente e com aprovação do cliente. Estamos comprometidos com a satisfação do cliente em qualquer cenário.

A cor do produto pode variar de acordo com o estoque, mas todas as outras especificações técnicas serão atendidas.



*(assinatura manuscrita)*



## REQUISITOS TÉCNICOS DO SOFTWARE

### Licenças individuais de acesso à plataforma por aluno:

Para se ter um acompanhamento do progresso individual de cada aluno, acessos a plataforma serão individuais, tendo assim, "login" e senha próprios para acesso à plataforma digital online. Tais licenças devem ter um prazo para acesso de 12 meses.

### Plataforma digital educativa online que utiliza ferramentas modernas e inovadoras vinculadas a aplicativo multiplataforma:

O método de ensino utiliza de várias ferramentas pedagógicas para o ensino e aprendizado, dentre elas, um aplicativo e sistema digital (software) criado para introdução a um segundo idioma.

### Módulo administrativo:

Por se tratar de uma plataforma inovadora, conta com uma IA-Inteligência Artificial que identifica, monitora e analisa detalhadamente o progresso de cada estudante individualmente criando exercícios exclusivos e personalizados para atender as necessidades educacionais de cada aluno.

### Sistema digital para professores e pedagogos:

Com o sistema digital os professores e pedagogos podem acompanhar todo o desenvolvimento dos alunos na plataforma, identificando seus pontos fortes e fracos, pontuações em atividades e acompanhar o tempo de estudo.

Com essas informações os professores podem junto ao material fornecido pelo método de ensino, distribuir atividades específicas para a dificuldade de cada aluno.

### Abordagem de aprendizagem:

Combina a aplicação dos exercícios pelo aplicativo de autoestudo combinado com aulas presenciais dirigidas por professores treinados.

Teste de nivelamento que determina rapidamente o nível CEFR atual de cada aluno.

Os percursos de aprendizagem ajustam-se ao desempenho dos alunos.

A Inteligência Artificial garante que os alunos não fiquem entediados ou frustrados enquanto trabalham para alcançar seus objetivos.

Fácil acessibilidade pelo sistema multiplataforma.

Reconhecimento de fala que compara e avalia a entrada de voz dos alunos com os nativos da língua.

Professores tem acesso em tempo real ao progresso de cada aluno através do dashboard.

Relatórios de classificação são gerados com base nos objetivos de pontos que os professores definem antecipadamente no painel. Os alunos ganham pontos por interagir com o material didático.

As atividades são guiadas pelas melhores práticas necessárias para melhorar o desempenho de cada aluno individualmente.

**IMAGENS NÃO INCLUSAS DEVIDO AO  
ARTIGO 15 DO EDITAL DESTA LICITAÇÃO**

### **Sistema gamificado:**

O método de ensino por meio do aplicativo utiliza da gamificação para gerar elementos como competitividade, resolução de problemas, avanço de fases, alcance de objetivos e pontuações por exercícios executados.

### **Módulo de speech recognition:**

O módulo Speech Recognition (reconhecimento de fala) é responsável por avaliar a pronúncia do aluno, após o aluno gravar o áudio no exercício, o aplicativo por meio da inteligência artificial compara o áudio com o de um nativo na língua, assim gerando dados para pontuação, correção de fala e avaliação de desempenho.

### **Adaptações nas fases de aprendizagem:**

Seguindo o ritmo do aluno, a plataforma se adapta de acordo com o desempenho individual, se moldando as dificuldades do aluno e gerando um melhor desempenho.

### **Pontuações:**

Cada exercício ou teste realizado pelo aluno é pontuado, gerando dados de desempenho que podem ser acessados pelo professor para criação de rankings e metas internas de aprendizado.

### **Notas de desempenho:**

Os alunos terão nota em cada conteúdo, facilitando as análises do professor para avaliação de desempenho.

### **Relatórios:**

Relatórios de comparação de desempenho podem ser acompanhados pelos professores e pedagogos diariamente, assim podendo ser gerado relatórios semanais e sob demanda de acordo com os objetivos dentro de sala de aula.

### **Treinamento:**

O treinamento dos responsáveis pela implantação do método de ensino é de responsabilidade da contratada, sendo esse treinamento de profissionais e professores próprios ou do município.

**IMAGENS NÃO INCLUSAS DEVIDO AO  
ARTIGO 15 DO EDITAL DESTA LICITAÇÃO**



## Aplicativo Multiplataforma

O método de ensino utiliza aplicativo multiplataforma que conta com uma IA (inteligência artificial), que acelera o aprendizado do inglês como língua estrangeira por meio do método de ensino ESL (English as a Second Language, ou Inglês como Segundo Idioma) alinhado com o Quadro Europeu Comum de Referência para Línguas (CEFR).

Utilizar o aplicativo no estudo é uma solução abrangente que combina auto estudo e acompanhamento do professor de uma forma que produz uma imersão e introdução a um segundo idioma com naturalidade.

### Ferramentas e funcionalidades:

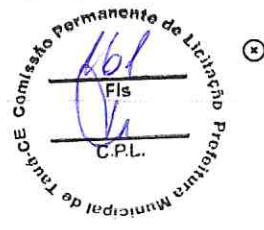
- Sistema Gamificado;
- Módulos Administrativos para professores;
- Modulo de reconhecimento de voz;
- Adaptabilidade ao ritmo de cada aluno;
- Avaliação de desempenho;
- Geração de relatórios;
- Aplicativo de acompanhamento para os pais;
- Treinamento para professores e coordenadores de língua inglesa.

### Implantação:

Os produtos serão entregues no local, data e hora definidas pela Secretaria na ordem de compra.

A implantação do sistema e a disponibilização dos equipamentos estão preparadas para ocorrer no prazo Máximo de 30 (trinta) dias corridos a partir da data da ordem de compra do serviço.

**30/10/2023**



Licitante  
**Participante 2**

Nome do documento

Anexo1.pdf

Ação

**Edital 24.10.001/2023-SME**

**Marca**

**Data**

08/11/2023 | 13:52:53.925

**Prazo de Validade da Proposta**

60 dias

**Valor da Proposta**

R\$ 121,65

**Informações sobre preços e marcas**

| Produto  | Quantidade | Unidade | Valor Inicial | Valor Final | Marca |
|--|------------|---------|---------------|-------------|-------|
| Contratação de empresa especializada para aplicação de método de ensino, com apoio de plataforma(s) digital, específica(s) e licenciada – (locação), para introdução a uma segunda língua – (inglês), englobando instalação, implantação, configuração, atendimento e suporte técnico 24 (vinte e quatro) horas diárias, treinamento e manutenção com atualizações e importação/conversão de dados | 8400       | Unidade | R\$ 121,65    | R\$ 121,65  |       |

**DECLARAÇÕES:**

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação;
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da

02:32

Para todos os lotes

Ações

ances

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ**  
**PREGÃO ELETRÔNICO N° 24.10.001/2023-SME**  
**PROCESSO N° 18.10.003/2023-SME**



**Ao**  
**Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Tauá-CE**

**Objeto:** Registro De Preço Para Futura E Eventual Contratação de empresa especializada para aplicação de método de ensino, com apoio de plataforma(s) digital, específica(s) e licenciada - (locação), para introdução a uma segunda língua - (Inglês), englobando instalação, implantação, configuração, atendimento e suporte técnico 24 (vinte e quatro) horas, treinamento e manutenção com atualizações e importação/conversão de dados, mão de obra especializada e qualificada, em complemento ao conteúdo programático das escolas municipais, com foco em pronúncia e conversação, pelo período de até 12 (doze) meses, e determina as normas e condições gerais para elaboração de edital e suas minutas, de acordo com as especificações e quantitativos previstos no Anexo I -Termo de Referência.

a) Considera como proposta, no valor total de **R\$ 1.021.860,00**

| Item | Descrição   | Unid. | QTDE. | QTDE/mês | Valor Unitário | Valor/Mês    | Valor Total         |
|------|---|-------|-------|----------|----------------|--------------|---------------------|
| 1    | Contratação de empresa especializada para aplicação de método de ensino, com apoio de plataforma(s) digital, específica(s) e licenciada - (locação), para introdução a uma segunda língua - (inglês), englobando instalação, implantação, configuração, atendimento e suporte técnico 24 (vinte e quatro) horas diárias, treinamento e UNID manutenção com atualizações e importação/conversão de dados, mão de obra especializada e qualificada, em complemento ao conteúdo programático das escolas municipais, com foco em pronúncia e conversação, pelo período de até 12 (doze) meses. Licença para uso de 700 alunos on-line na plataforma, conforme termo de referência. | UNID  | 700   | 12       | R\$121,65      | R\$85.155,00 | R\$<br>1.021.860,00 |

b) Condições de pagamento: de acordo com as normas previstas no Termo de Referência

c) O prazo de entrega é: de acordo com as normas previstas no Termo de Referência

d) O prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) dias a contar da abertura da licitação.



Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o objeto licitado, inclusive a margem de lucro

Declaramos que o proponente cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Proposta de Preços está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório ( edital).

Tauá, 09 de novembro de 2023.