

TERMO DE REFERÊNCIA

UNIDADE REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Educação

ORDENADOR DA DESPESA: Vera Lúcia Corrêa

OBJETO:

Contratação de empresa especializada para a capacitação técnica e pedagógica do Google Workplace for Education, aquisição de licença para plataforma de aplicação de exames Pruvo e análise diagnóstica da Educação e plataforma de conteúdos 3D Mozaik.

MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA:

Considerando que o uso de ferramentas tecnológicas auxiliará os estudantes a ampliarem sua capacidade cognitiva, suas proficiências nas diversas áreas do conhecimento para que sejam capazes de desenvolver suas capacidades investigativas, através de levantamento de hipóteses, de exercícios reflexivos, fazendo a transposição para sua vivência escolar e seu cotidiano na comunidade em que o mesmo esteja inserido.

Considerando que o uso de tecnologia educacional ajudará no desenvolvimento de novas metodologias e práticas docentes, contribuindo nas aprendizagens dos estudantes, favorecendo a ampliação das proficiências em todas as áreas de conhecimento, ajudando na formação dos alunos.

Considerando a disponibilização dessas novas tecnologias educacionais, objetivamos proporcionar aos estudantes e aos professores das um maior aprofundamento teórico e prático das novas tecnologias educacionais.

Acreditamos que com continuação da implantação dessa proposta de trabalho poderemos formar, empoderar e preparar os profissionais das unidades de ensino para implementação da plataforma educacional Google Worskpace for Education, visto que as configurações, parametrização e preparo do ambiente servirá para estimular a criatividade docente, ampliando as práticas pedagógicas e potencializando estratégias para dentro e fora da sala de aula com a utilização dos aplicativos inovadores da Plataforma do Google.

2

B

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Lote 01 - CAPACITAÇÃO TÉCNICA E PEDAGÓGICA GOOGLE WORKSPACE FOR EDUCATION

A licitante deverá comprovar que é parceira Google educacional oficial. Tal comprovação poderá ser realizada através de documento oficial da Google for Education ou consulta na internet no site da Google, credenciando a empresa como parceiro oficial.

Item 1.1 - Ensalamento e formação para os Técnicos

Objetivo: Atualização das contas para todos colaboradores, docentes e discentes, tratamento de homônimos, ensalamento nas Salas de Aula virtuais e formação para administração do Google Workspace for Education.

Para a execução da ensalamento e formação para os técnicos da secretaria de educação, a empresa deverá dispor de, no mínimo:

Equipe e Certificações Exigidas:

- Deploy Specialist - Qtd: 1
- Associate Cloud Engineer - Qtd: 1

Formato e Carga Horária:

No mínimo 3 webinars de 2h ao vivo e 16h de atividades via Google Sala de Aula.

Carga horária total: 22 horas

Quantidade: 1 turma de até 15 participantes. (Técnicos em TI da Secretaria de Educação).

Item 1.2 - Formação para Gestores da Secretaria de Educação, Coordenadores, diretores e professores

Objetivo: Possibilitar que o núcleo do projeto pedagógico possa compreender a plataforma Google Workspace for Education objetivando as decisões da utilização junto ao projeto pedagógico.

Para a formação dos diferentes gestores da Secretaria, a empresa deverá dispor de, no mínimo:



Equipe e Certificações exigidas:

- Innovator - Qtd: 1
- Trainner - Qtd: 1
- Educator - Qtd: 1
- Deployment Specialist - Qtd: 1
- Associate Cloud Engineer - Qtd: 1

Formato e Carga Horária:

8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial.

12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, GooglePlanilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom)

8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial
2h - Troca de Experiências via Google Meet.

50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h.

Quantidade: Serão até 40 Gestores ou Colaboradores da Secretaria de Educação. 1 turma de no máximo 40 participantes.

Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.

Item 1.3 - Suporte Técnico e Acompanhamento Pedagógico

Objetivo: Assessoria para dúvidas técnicas e pedagógicas da Secretaria de Educação.

Para a formação docente, a empresa deverá dispor de, no mínimo: Equipe e Certificações Exigidas:

- Innovator - Qtd: 1
- Trainner - Qtd: 2
- Deployment Specialist - Qtd: 2
- Associate Cloud Engineer - Qtd: 1

Formato e Carga Horária:

Atendimento em horário comercial nos 5 dias da semana. Total ilimitado, durante 12 meses.

Pagamento mensal.




Item 1.4 - Formação para uso em sala de aula das ferramentas do Google Workspace for Education - Move to Google

Objetivo: Habilitar os docentes com atuação dentro das salas de aula para utilização das ferramentas para interação com os discentes.

Para a formação docente, a empresa deverá dispor de, no mínimo:
01 (um) profissional certificado do Exame Educador da Google com graduação "Innovator" e "Trainer" bem como certificados do Exame Básico da Google com graduação "Educator".

Equipe e Certificações Exigidas:

- Educator 1 - Qtd: 3
- Educator 2 - Qtd: 3
- Trainer - Qtd: 1
- Inovator - Qtd: 1
- Deploy Specialist - Qtd: 1

Formato e Carga Horária:

8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial.

12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, GooglePlanilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom)

8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial
2h - Troca de Experiências via Google Meet.

50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h.

Quantidade: Serão turmas de no mínimo 30 e no máximo 50 docentes.

LOTE 2 - PLATAFORMA DE APLICAÇÃO DE EXAMES E ANÁLISE DIAGNÓSTICA DA EDUCAÇÃO - PRUVO

Requisitos técnicos mínimos da plataforma:

- ✓ Disponibilizada na modalidade SaaS (software as a service), em ambiente web (acesso à plataforma via internet) e através de aplicativo para o sistema operacional Android, Linux, Windows, MacOS e Chrome OS pelo período de 12 meses;
- ✓ Possuir compatibilidade de acesso através dos navegadores Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari e Microsoft Edge;



- ✓ Proteção dos dados nos termos da Lei no 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD);
- ✓ Deve permitir o armazenamento e compartilhamento das questões pelo corpo docente da LICITANTE para uso posterior;
- ✓ Recurso de criação de provas, podendo gerar provas a partir de um banco de questões e filtros pré-determinados;
- ✓ Deve permitir a criação de questões e respostas com a possibilidade de formatação de texto, utilização de recursos multimídias (imagem, áudio e vídeo), fórmulas matemáticas, corretor ortográfico e possuir a funcionalidade de verificar a acessibilidade do conteúdo de acordo com os padrões WCGA e ARIA;
- ✓ Deve permitir ao professor inserir em cada questão a sua disciplina, área de conhecimento, dificuldade e tags com o objetivo de facilitar a busca posterior das questões;
- ✓ Possibilitar a criação de provas únicas, com funcionalidades de embaralhamento de questões, alternativas e respostas;
- ✓ Possibilitar o gerenciamento das provas, desde a sua concepção pelos professores até a aplicação para os alunos;
- ✓ Possibilitar o envio de notificações, notas e devolutivas por e-mail;
- ✓ Possibilitar a correção automática das questões objetivas, além de permitir comentários dos professores nas dissertativas e objetivas;
- ✓ Deve permitir ao professor aplicar a prova durante um período e tempo de resolução pré-determinados;
- ✓ Deve apresentar para o aluno durante a resolução da avaliação o tempo restante para a sua finalização;
- ✓ Deve permitir aplicar provas com os conceitos de matriz de referência e distratores, podendo estes ser personalizados pela instituição;
- ✓ Possuir relatórios para acompanhamento dos resultados dos alunos e das turmas, apresentando no mínimo, nota média, menor pontuação, maior pontuação, desvio padrão, tempo médio de resolução e percentual de acerto por questão;
- ✓ Possuir integração direta dos microdados com a ferramenta de análise de dados Google Data Studio;
- ✓ Deve realizar o mapeamento das interações do estudante dentro do ambiente, incluindo todas as teclas digitadas durante a aplicação da prova;
- ✓ Deve registrar e permitir o travamento das avaliações caso o aluno saia no ambiente de resolução de prova;
- ✓ Possibilitar a integração com a plataforma educacional em nuvem Google for Education, permitindo o login e a sincronização direta de turmas, professores e estudantes do domínio da licitante;
- ✓ Deve possuir um banco de questões com no mínimo 3.000 questões abrangendo as disciplinas de Língua Portuguesa, Matemática, História, Geografia, Ciências e Língua Inglesa. Cada questão deve conter em seu cadastro qual competência da BNCC ela está avaliando.

α

B

- ✓ A plataforma de avaliação deve estar em português do Brasil.
- ✓ A solução ofertada deve estar listada no diretório de parceiros Google Cloud Partners disponível através do site <https://cloud.withgoogle.com/partners>
- ✓ Para garantir o pleno uso da plataforma, a contratada deverá executar a capacitação de 40 educadores replicadores da secretaria de educação, na modalidade presencial, com carga horária total de 8 horas, conforme cronograma acordado entre as partes.
- ✓ A contratada deverá disponibilizar, durante toda a vigência do contrato, suporte técnico e pedagógico on-line para atendimento às demandas da Secretaria de Educação
- ✓ O prazo de entrega das licenças de uso é de até 2 dias após a assinatura do contrato.

AMOSTRA

Após o término da fase de habilitação, os três primeiros classificados serão convocados em até 48 horas para apresentação dos requisitos técnicos mínimos exigidos no termo de referência, através de apresentação amostra funcional do produto.

LOTE 3 - PLATAFORMA EDUCACIONAL DIGITAL 3D - MOZAIK

ITEM 01 – Plataforma Mozaik de conteúdos 3D para os alunos utilizarem nos chromebooks

Disponibilizada na modalidade SaaS (software as a service), licença de aplicativo para o sistema operacional Android ou ChromeOS e que deve possuir, no mínimo as seguintes recursos / funcionalidades:

- ✓ Permitir o uso de múltiplos usuários no mesmo dispositivo;
- ✓ Possuir 1.200 modelos tridimensionais, 1.100 lições digitais, 1.150 vídeos, 110 jogos e ferramentas, 4.600 imagens e 760 áudios nas disciplinas de Artes, Ciências, Geografia, História, Matemática e Tecnologia;
- ✓ Os objetos digitais deve estar Português do Brasil e Inglês, alinhado com as habilidades da BNCC;
- ✓ Deve permitir realizar exercícios personalizados integrado aos objetos digitais atribuídos pelo professor;
- ✓ Criar ou transformar conteúdos digitais nos formatos (PDF e PPTX), em apresentações interativas utilizando os objetos educacionais digitais da plataforma;
- ✓ Deve permitir juntar-se a aulas digitais iniciadas pelo professor, recorrendo à função ao trabalho escolar.



ITEM 02 - Plataforma Mozaik de conteúdos 3D para os professores

A licença de acesso aos conteúdos digitais do professor deve possuir, no mínimo, os seguintes requisitos técnicos:

- ✓ Disponibilizada na modalidade SaaS (software as a service), em ambiente web (acesso à plataforma via internet) pelo prazo de 12 meses;
- ✓ Possuir compatibilidade de acesso através dos navegadores Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari e Microsoft Edge;
- ✓ O acesso deve estar vinculado ao e-mail educacional do professor, com acesso a partir de qualquer dispositivo (notebooks, desktops, chromebooks, tablets e smartphones), possibilitando a integração com a ferramenta Google Sala de Aula.
- ✓ Os objetos digitais deve estar Português do Brasil e Inglês, alinhado com as habilidades da BNCC, abrangendo as disciplinas de Artes, Biologia, Ciências, Física, Geografia, História, Matemática, Química e Tecnologia;
- ✓ Deve possuir, no mínimo, os seguintes recursos / funcionalidades:
 - 1.200 modelos tridimensionais, incluindo narrações, animações integradas e questionários, com possibilidade de acesso através de aplicativos para os sistemas operacionais Windows, Android, Linux, MacOS e iOS;
 - 1.100 lições digitais;
 - 1.150 vídeos;
 - 110 jogos e ferramentas;
 - 4.600 imagens;
 - 760 áudios.
- ✓ Deve permitir atribuir trabalhos para os alunos de forma interativa;
- ✓ Deve possuir aplicativo para o sistema operacional Windows que permite realizar as seguintes atividades:
 - Criar ou transformar conteúdos digitais nos formatos (PDF e PPTX), em apresentações interativas utilizando os objetos educacionais digitais da plataforma;
 - ✓ Ao importar um conteúdo no formato PDF, o aplicativo deve:
 - Reconhecer automaticamente as imagens, podendo expandi-las mediante um clique; permitir o professor definir seções de página personalizadas;
 - ✓ Analisar o texto da publicação e recomendar conteúdos interativos relevantes para o tópico em questão;
 - ✓ Permitir inserir ícones para acesso rápido aos conteúdos digitais;
 - ✓ Deve permitir reproduzir todos os objetos educacionais sem a necessidade de abrir um outro aplicativo;
 - ✓ Deve permitir baixar os conteúdos interativos para utilização offline;
 - ✓ Deve permitir criar exercícios personalizados integrado aos objetos digitais;
 - ✓ Deve suportar funções touchscreen, com interface que se adapta ao



tamanho da tela de uso, permitindo a utilização do aplicativo em telas interativas, notebooks e desktops;

- ✓ Deve permitir a sincronização automática com a conta em nuvem;
- ✓ A contratada deverá disponibilizar, durante toda a vigência do contrato, suporte técnico e pedagógico on-line para atendimento às demandas da Secretaria de Educação.

ITEM 03 - Formação para gestores da secretaria de educação e professores

Objetivo: Habilitar os docentes com atuação dentro das salas de aula para utilização das ferramentas para interação com os discentes.

Formato e Carga Horária:

2h - Lançamento via Google Meet,

2h - Ambientação e contextualização (Google Meet),

8h - Teorias e práticas a respeito das funcionalidades das ferramentas realizada em 1 encontro presencial.

8h - Teorias e práticas a respeito das funcionalidades das ferramentas realizada em 2 encontros, via Google Meet, de 4h

2h - Troca de Experiências (Google Meet),

As turmas serão definidas contendo no mínimo 20 e no máximo 50 docentes.

Forma de Pagamento: valor integral do item contra entrega do serviço de formação de cada turma

AMOSTRA

Após o término da fase de habilitação, os três primeiros classificados serão convocados em até 48 horas para apresentação dos requisitos técnicos mínimos exigidos no termo de referência, através de apresentação amostra funcional do produto.

PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA OU EXECUÇÃO

Os serviços serão prestados conforme cronograma desenvolvido pela Secretaria Municipal de Educação juntamente com a empresa vencedora do processo licitatório.



As formações serão realizadas online ou presencial conforme descrito nas especificações técnicas. Sendo que quando forem presenciais a Secretaria Municipal de Educação disponibilizará um local para a realização das mesmas.

GESTOR E FISCAL DO CONTRATO

Julyana Zwicker Tonial

CPF: 021.610.119-01

E-mail: educa.diretoriapedagogica@xanxere.sc.gov.br

Telefone: 3441-8520

CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado mediante apresentação da nota fiscal, conforme Decreto que estabelece o Calendário de Pagamentos de Fornecedores e Servidores para o Exercício 2023, disposto no site da Prefeitura Municipal de Xanxerê.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Dotação: 64 – Ensino Fundamental

71 – Educação Infantil

74 – Pré Escolar

Elemento: 3390 4099 – Outros serviços de tecnologias da informação e comunicação

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Os itens devem atender as especificações do Edital.

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

A modalidade da licitação desta proposta será menor preço.



OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- a) Cumprir todas as disposições constantes do Edital de Pregão;
- b) Assumir a responsabilidade pelos ônus e encargos (inclusive os fiscais) resultantes da adjudicação desta Licitação;
- c) Fornecer o objeto licitado no preço, prazo e forma estipulados na proposta;
- d) Proceder a entrega e instalação nos prazos e locais fixados neste Edital;
- e) Fornecer o objeto com ótima qualidade e dentro dos padrões exigidos neste edital e legislação aplicável à espécie;
- f) Responder pela qualidade, quantidade, validade, segurança e demais características do objeto da licitação, bem como a observações às normas técnicas;
- g) Manter atualizados seus dados, tais como endereço, telefone, etc., devendo comunicar ao Setor de Compras acerca de qualquer alteração;
- h) Permitir a fiscalização e o acompanhamento de pessoa/equipe indicada pelo Órgão solicitante, durante a execução dos serviços, para fins de acompanhamento da qualidade da execução;
- i) Comunicar, por escrito, ao Município, a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa impedir a execução do objeto;
- j) Fornecer e arcar com as despesas relativas ao transporte dos materiais até o local de entrega, bem como à devida instalação dos mesmos;
- k) Realizar o serviço, observando todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no certame;
- l) Responsabilizar-se pelo cumprimento dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal;
- m) Arcar com todas as despesas diretas e indiretas da execução dos serviços, encargos trabalhistas e previdenciários, fundo de garantia por tempo de serviço, fiscais, sociais e comerciais, mão-de-obra, ou quaisquer despesas necessárias para a realização do serviço, conforme normas vigentes;
- n) Manter durante toda a vigência do contrato, as mesmas condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;





o) Responsabilizar-se por eventuais danos ou prejuízos causados direta ou indiretamente ao Município ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo de seus representantes ou empregados na execução do contrato.

OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

a) Comunicar à empresa vencedora todas e quaisquer ocorrências relacionadas com o objeto;

b) Rejeitar no todo ou em parte os materiais que a empresa vencedora entregar fora das especificações do Edital;

c) Comunicar imediatamente à Contratada qualquer irregularidade observada no funcionamento dos equipamentos objeto do contrato;

d) Acompanhar, controlar e fiscalizar o cumprimento e a execução deste instrumento/editais/anexos, o que não exime a Contratada, de nenhuma forma, de sua plena, exclusiva e total responsabilidade, inclusive perante quaisquer terceiros;

e) Notificar, por escrito, a contratada da aplicação de qualquer sanção;

f) Prestar as informações necessárias à Contratada para a perfeita execução do edital;

g) Aplicar as penalidades cabíveis por infrações contratuais verificadas na execução do objeto.

h) Inspeccionar no momento da entrega se o produto atende as especificações do termo de referência;

i) Efetuar o pagamento dentro dos prazos previstos no termo de referência.





Secretaria Municipal de Educação
 (49) 3441 8520
 educacao@xanxere.sc.gov.br

VALORES REFERENCIAIS DE MERCADO

	QTD	EMPRESAS E VALORES						PREÇO MÉDIO	TOTAL
		GETEDU	Infoshot	Águia Solutions Ltda	Águia Solutions Ltda	Águia Solutions Ltda	Ária Tecnologia		
LOTE 1 - Capacitação Técnica e Pedagógica Google Workspace for Education									
1.1	1	R\$ 15.248,00	R\$ 17.900,00	R\$ 17.500,00	R\$ 20.350,00			R\$ 17.749,00	R\$ 17.749,00
1.2	1	R\$ 57.468,60	R\$ 45.150,00	R\$ 49.900,00	R\$ 51.400,00			R\$ 50.979,65	R\$ 50.979,65
1.3	12	R\$ 9.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.350,00			R\$ 9.837,50	R\$ 118.050,00
1.4	350	R\$ 869,04	R\$ 1.049,00	R\$ 1.149,00	R\$ 1.200,00			R\$ 1.066,76	R\$ 373.366,00
								TOTAL LOTE 1	R\$ 560.144,65



Secretaria Municipal de Educação
 (49) 3441 8520
 educacao@xanxere.sc.gov.br

LOTE 2 - Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação PRUVO

2.1	Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação	2750	Infoahot	Águia Solutions Ltda	Ária Tecnologia	Pruvo Tecnologia	R\$ 241,23	R\$ 663.368,75
			R\$ 287,00	R\$ 198,00	R\$ 299,00	R\$ 179,90		
2.2	Formação para Gestores da Secretaria de Educação e Professores e Suporte Técnico	350	Infoahot	Águia Solutions Ltda	Ária Tecnologia	Pruvo Tecnologia	R\$ 341,48	R\$ 119.516,25
			R\$ 287,00	R\$ 600,00	R\$ 299,00	R\$ 179,90		
TOTAL							R\$	782.885,00
LOTE 2							R\$	782.885,00

LOTE 3 - Plataforma de Conteúdos 3D MOZAIK

3.1	Plataforma de Conteúdos 3D - chromebooks	510	Infoahot	Águia Solutions Ltda	Ária Tecnologia	Expandel Tecnologia	Albit Informática	R\$ 344,88	R\$ 175.888,80
			R\$ 300,00	R\$ 425,50	R\$ 299,00	R\$ 350,00	R\$ 349,90		
3.2	Plataforma de Conteúdos 3D - Professores + formação	350	Infoahot	Águia Solutions Ltda	Ária Tecnologia	Expandel Tecnologia	Albit Informática	R\$ 752,27	R\$ 263.294,50
			R\$ 750,00	R\$ 715,45	R\$ 700,00	R\$ 796,00	R\$ 799,90		
3.3	Formação para Gestores da Secretaria de Educação e Professores e Suporte Técnico	350	Infoahot	Águia Solutions Ltda	Ária Tecnologia	Expandel Tecnologia	Albit Informática	R\$ 714,80	R\$ 250.180,00
			R\$ 450,00	R\$ 600,00	R\$ 499,00	R\$ 800,00	R\$ 1.225,00		
TOTAL							R\$	689.363,30	
LOTE 3							R\$	689.363,30	

[Handwritten signature]

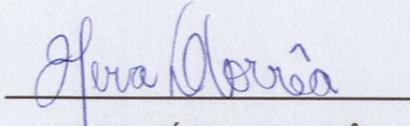
ESTIMATIVA DE CUSTO

A estimativa de custo para este processo licitatório é de R\$ 2.032.392,95 (dois milhões, trinta e dois mil, trezentos e noventa e dois reais e noventa e cinco centavos).

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

Este contrato terá vigência de 12 meses.

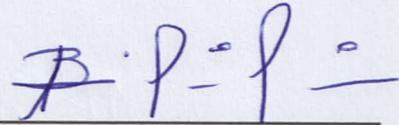
Xanxerê, 29 de dezembro de 2022.



VERA LÚCIA CORRÊA

Secretária Municipal de Educação

Ciente:



ADENILSO BIASUS

Prefeito Municipal em exercício

JULYANA ZWICKER TONIAL

Fiscal do Contrato

GETEDU CONSULTORIA EM FORMAÇÕES PROFISSIONAIS DE INFORMÁTICA LTDA.

SHIN CA 07 Lote 07 Bloco G Loja 101
Brasília, DF, 71503-507
(61) 99697-5657



Proposta Comercial

Data

26/12/2022

Validade

60 dias

Eliane

Enviar por

Eicleide Queiroga de Moura
Gerente Comercial

Solicitante

Eliane

CNPJ

07.143.489/0001-08

Termos

Serviços

Cliente

Secretaria Municipal de Educação de Xanxerê-SC

Número do item	Descrição	Un.	Qtd	Preço unitário	Preço Total
1	<p>Ensalamento no Google Classroom do Google Workspace for Education Objetivo: Realizar o ensalamento nas Salas de Aula virtuais do Google Classroom. Formato e tempo de execução: A partir de uma planilha com modelo de dados disponibilizada pela Secretaria de Educação, realizaremos a conferência e aplicamos nossa metodologia de ensalamento em massa de dados. A partir do recebimento dos dados conforme modelo e conferência o ensalamento ocorrerá em até 7 dias úteis.</p> <p>Formação para os Técnicos no Admin Console Objetivo: Formação para administração do Admin Console do Google Workspace for Education. Formato e Carga Horária: 3 Webinars de 2h ao Vivo e 16h de atividades via Google Sala de Aula. Total de 22h. Quantidade: Serão até 10 Técnicos em TI. 1 turma de no máximo 10 Participantes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	unidade	1	R\$15.246,00	R\$15.246,00
2	<p>Suporte Técnico e Acompanhamento Pedagógico Objetivo: Assessoria para dúvidas técnicas e pedagógicas da Secretaria de Educação. Formato e Carga Horária: Atendimento em horário comercial nos 6 dias da semana. Total ilimitado. Durante 12 meses. Forma de Pagamento: Mensal.</p> <p>Formação para Gestores da Secretaria de Educação. Coordenadores, diretores e colaboradores - Move to Google Prime Objetivo: Possibilitar que o núcleo do projeto pedagógico possa compreender a plataforma Google Workspace for Education objetivando as decisões da utilização junto ao projeto pedagógico. Formato e Carga Horária: 8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial, 12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, Google Planilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom), 8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial, 2h - Troca de Experiências via Google Meet; 50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h. Quantidade: Serão até 40 Gestores ou Colaboradores da Secretaria de Educação. 1 turma de no máximo 40 participantes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	Mensal	12	R\$9.000,00	R\$108.000,00
3	<p>Formação para uso em sala de aula das ferramentas do Google Workspace for Education Move to Google! Objetivo: Habilitar os docentes com atuação dentro das salas de aula para utilização das ferramentas para interação com os discentes. Formato e Carga Horária: 8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial, 12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, Google Planilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom), 8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial, 2h - Troca de Experiências via Google Meet; 50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h. Quantidade: Serão turmas de no mínimo 30 e no máximo 50 docentes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	Turma	1	R\$57.468,60	R\$57.468,60
4	<p>Formação para uso em sala de aula das ferramentas do Google Workspace for Education Move to Google! Objetivo: Habilitar os docentes com atuação dentro das salas de aula para utilização das ferramentas para interação com os discentes. Formato e Carga Horária: 8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial, 12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, Google Planilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom), 8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial, 2h - Troca de Experiências via Google Meet; 50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h. Quantidade: Serão turmas de no mínimo 30 e no máximo 50 docentes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	Unidade	350	R\$869,04	R\$304.164,00
				Total Geral	R\$484.878,60



Pruvo Tecnologia LTDA
CNPJ 41.935.199/0001-27
Av. Visc. de Guarapuava, 4628, Sl. 306/307 (Office) - Curitiba - PR
CEP: 80240-010
Tel: (41) 3797-9745
<https://pruvo.app>

PROPOSTA DE PREÇOS

À

Secretaria Municipal de Educação de Xanxerê

Pelo presente instrumento a **PRUVO TECNOLOGIA LTDA**, sociedade limitada, com sede na Av. Visc. de Guarapuava, 4628, Salas 306/307 (Office), Bairro Batel, no Município de Curitiba, Estado do Paraná, CEP: 80.240-010, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 41.935.199/0001-27, telefone (41) 3797-9745, e-mail comercial@pruvo.app, apresenta sua proposta comercial nos seguintes termos:

Item	Qtde	Und.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	2.922	Un.	Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação. Acesso por 12 meses conforme descritivo técnico.	R\$ 179,90	R\$ 525.667,80
				Total:	R\$ 525.667,80

Validade da Proposta: 120 dias

Curitiba, 07 de Dezembro de 2022

RAFAEL FERREIRA DE LIMA:04339366900
Assinado de forma digital por RAFAEL FERREIRA DE LIMA:04339366900
Dados: 2022.12.07 11:48:41 -03'00'

Rafael Ferreira de Lima
Diretor Presidente
CPF 043.393.669-00



ÁRIA TECNOLOGIA LTDA. - ME
CNPJ: 00.492.364/0001-36
ENDEREÇO: ESTRADA FRANCISCO DA CRUZ NUNES, NUMERO: 5982, LOJA 202 - PIRATININGA - NITERÓI - RJ
CEP: 24.350-310
TEL: (21) 3567-2413

Solicitação de Orçamento - Xanxere/SC

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Total
1	Implantação, Formação e Suporte Técnico e Pedagógico Google Workspace for Educators			R\$ 10.350,00	R\$ 10.350,00	R\$ 602.750,00
1.1	Implantação, ensalamento e formação	1	1:Profissionais	R\$ 20.350,00		R\$ 20.350,00
1.2	Formação para Gestores da Secretaria	1	1:Profissionais	R\$ 51.400,00		R\$ 51.400,00
1.3	Suporte Técnico e Acompanhamento F	12	1:Profissionais		R\$ 10.350,00	R\$ 124.200,00
1.4	Formação para uso em sala de aula de	339	1:Profissionais	R\$ 1.200,00		R\$ 406.800,00
2	Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 873.678,00
2.1	Plataforma de Aplicação de Exames e	2.922	1:aluno+professore	R\$ 299,00		R\$ 873.678,00
3	Plataforma de Conteudos 3D					R\$ 1.178.778,00
3.1	Plataforma de Conteudos 3D - Alunos	2583	1:aluno	R\$ 299,00		R\$ 772.317,00
3.2	Plataforma de Conteudos 3D - Profess	339	1:professor	R\$ 700,00		R\$ 237.300,00
3.3	Formação para Gestores da Secretaria	339	1:Profissionais	R\$ 499,00		R\$ 169.161,00
						R\$ 2.655.206,00

FABIO DE SOUZA
Assinado de forma digital por
FABIO DE SOUZA
LOPES:08109731708
Dados: 2022.12.07 12:48:35 -03'00'

Fabio de Souza Lopes

Diretor Técnico

CPF: 081.097.317-08

Diadema, 22 de dezembro 2022.

Prefeitura Municipal de Xanxere
 Contato: Licitações e Contratos
 A/C: Sra. Eliane

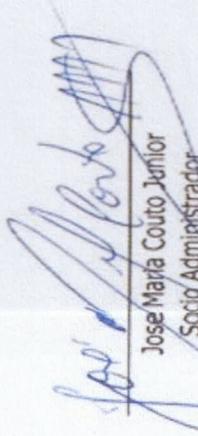
PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR MENSAL	VALOR TOTAL
1 Capacitação Técnica e Pedagógica Google Workspace for Education						
1.1	Ensaletamento e formação para os Técnicos	1	1:Profissionais	R\$ 17.500,00	R\$ 10.000,00	R\$ 589.550,00
1.2	Formação para Gestores da Secretaria de Educação. Coordenadores, diretores e colaboradores.	1	1:Profissionais	R\$ 49.900,00		R\$ 17.500,00
1.3	Suporte Técnico e Acompanhamento Pedagógico	12	1:Profissionais		R\$ 10.000,00	R\$ 49.900,00
1.4	Formação para uso em sala de aula das ferramentas do Google Workspace for Education - Move to Google	350	1:Profissionais	R\$ 1.149,00		R\$ 120.000,00
						R\$ 402.150,00
2 Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação						
2.1	Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação	2.750	1:aluno+professores	R\$ 199,00	R\$ 0,00	R\$ 757.250,00
2.2	Formação para Gestores da Secretaria de Educação e Professores e Suporte Técnico	350		R\$ 600,00		R\$ 547.250,00
						R\$ 210.000,00
3 Plataforma de Conteúdos 3D						
3.1	Plataforma de Conteúdos 3D - chromebooks	510	1:chromebook	R\$ 425,50		R\$ 677.412,50
3.2	Plataforma de Conteúdos 3D - Professores + formação	350	1:professor	R\$ 715,45		R\$ 217.005,00
3.3	Formação para Gestores da Secretaria de Educação e Professores e Suporte Técnico	350	1:Profissionais	R\$ 600,00		R\$ 250.407,50
						R\$ 210.000,00
						R\$ 2.024.212,50

Águia Solutions LTDA
 Rua Monte Pascoal, 194 – Vila Conceição – Diadema – SP – 09911-495
 CNPJ 40.454.668/0001-23 – Inscrição Estadual 286.647.950.114
 E-mail: comercial@aguiasolutions.com.br – telefone: (11) 99991-1981

ÁGUIA SOLUTIONS

Validade do orçamento: 60 dias
Prazo para entrega: 15 dias
Forma de pagamento: 10 dias


Jose Maria Couto Junior
Socio Administrador
CPF 139.970.148-76 - RG 23.691.062-0

CNPJ 40.454.668/0001-23

Águia Empresarial EIRELI
Rua Monte Pascoal, 194 - Vila Conceição
Diadema - SP
CEP: 09911-495

Águia Solutions LTDA

Rua Monte Pascoal, 194 - Vila Conceição - Diadema - SP - 09911-495
CNPJ 40.454.668/0001-23 - Inscrição Estadual 286.647.950.114
E-mail: comercial@aguiaolutions.com.br - telefone: (11) 99991-1981



Pruvo Tecnologia LTDA
CNPJ 41.935.199/0001-27
Av. Visc. de Guarapuava, 4628, Sl. 306/307 (Office) - Curitiba - PR
CEP: 80240-010
Tel: (41) 3797-9745
<https://pruvo.app>

PROPOSTA DE PREÇOS

À

Secretaria Municipal de Educação de Xanxerê

Pelo presente instrumento a **PRUVO TECNOLOGIA LTDA**, sociedade limitada, com sede na Av. Visc. de Guarapuava, 4628, Salas 306/307 (Office), Bairro Batel, no Município de Curitiba, Estado do Paraná, CEP: 80.240-010, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 41.935.199/0001-27, telefone (41) 3797-9745, e-mail comercial@pruvo.app, apresenta sua proposta comercial nos seguintes termos:

Item	Qtde	Und.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	2.922	Un.	Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação. Acesso por 12 meses conforme descritivo técnico.	R\$ 179,90	R\$ 525.667,80
Total:					R\$ 525.667,80

Validade da Proposta: 120 dias

Curitiba, 07 de Dezembro de 2022

RAFAEL FERREIRA DE
LIMA:0433936690
0

Assinado de forma digital
por RAFAEL FERREIRA DE
LIMA:04339366900
Dados: 2022.12.07
11:48:41 -03'00'

Rafael Ferreira de Lima

Diretor Presidente

CPF 043.393.669-00

PROPOSTA
COMERCIAL

CLIENTE:



PREFEITURA DE
XANXERÊ

Belo Horizonte, quarta-feira, 07 de Dezembro de 2.022

PREFEITURA DE XANXERÊ – SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.
 CNPJ: 83.009.860/0001-13
 ENDEREÇO: Rua José Miranda Ramos, 455 – Centro, Xanxerê/SC
 RESPÓNSAVEL: Lucas Tavares de Figueiredo – dga.seme@riobranco.ac.gov.br
 TEL: (49) 3441-8500

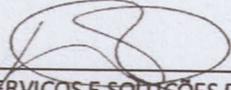
OBJETO: SERVIÇOS GOOGLE

COTAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Total
1 Implantação, Formação e Suporte Técnico e Pedagógico Google Workspace for Education						
1.1	Implantação, ensalamento e formação para os Técnicos	1	1:Profissionais un	R\$ 17.900,00	R\$ 10.000,00	R\$ 538.661,00
1.2	Formação para Gestores da Secretaria de Educação. Coordenadores, diretores e colaboradores.	1	1:Profissionais un	R\$ 45.150,00		R\$ 17.900,00
1.3	Suporte Técnico e Acompanhamento Pedagógico	12	1:Profissionais mes		R\$ 10.000,00	R\$ 45.150,00
1.4	Formação para uso em sala de aula das ferramentas do Google Workspace for Education - Move	339	1:Profissionais un	R\$ 1.049,00		R\$ 120.000,00
						R\$ 355.611,00
2 Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação						
2.1	Plataforma de Aplicação de Exames e Análise Diagnóstica da Educação	2.922	1:aluno+professore 1 ano	R\$ 287,00	R\$ 0,00	R\$ 838.614,00
						R\$ 838.614,00
3 Plataforma de Conteúdos 3D						
3.1	Plataforma de Conteúdos 3D - Alunos	2583	1:aluno 1 ano	R\$ 300,00		R\$ 1.181.700,00
3.2	Plataforma de Conteúdos 3D - Professores	339	1:professor 1 ano	R\$ 750,00		R\$ 774.900,00
3.3	Formação para Gestores da Secretaria de Educação e Professores e Suporte Técnico	339	1:Profissionais un.	R\$ 450,00		R\$ 254.250,00
						R\$ 152.550,00
VALOR TOTAL						R\$ 2.558.975,00

- a) Condições de Pagamento: Até 30 (trinta) dias após a execução;
 b) Validade da Proposta: 90 DIAS.

DADOS CADASTRAIS	
RAZAO SOCIAL	INFOSHOT SERVICOS E SOLUCOES EM TI LTDA
CNPJ	09.505.945/0001-30
SITE	WWW.INFOSHOT.COM.BR
TELEFONE	(31) 3564-4482
ENDEREÇO	RUA MANOEL ALVES, 174, 2º ANDAR
BAIRRO	CENTRO
CEP	32.041-400
CIDADE	CONTAGEM
UF	MG
EMAIL LICITAÇÕES	LICITACOES@INFOSHOT.COM.BR



 INFOSHOT SERVIÇOS E SOLUÇÕES EM T.I. LTDA.
 CNPJ Nº 09.505.945/0001-30
 WASHINGTON RAFAEL SILVESTRE
 SÓCIO ADMINISTRADOR

GETEDU CONSULTORIA EM FORMAÇÕES PROFISSIONAIS DE INFORMÁTICA LTDA.

SHIN CA 07 Lote 07 Bloco G Loja 101
Brasília, DF, 71503-507
(61) 99697-5657



Proposta Comercial

Data

26/12/2022

Validade

60 dias

Eliane

Enviar por

Ecicleide Queiroga de Moura
Gerente Comercial

CNPJ

07.143.489/0001-08

Termos

Serviços

Solicitante

Eliane

Cliente

Secretaria Municipal de Educação de Xanxerê-SC

Número do item	Descrição	Un.	Qtd	Preço unitário	Preço Total
1	<p>Ensalamento no Google Classroom do Google Workspace for Education Objetivo: Realizar o ensalamento nas Salas de Aula virtuais do Google Classroom. Formato e tempo de execução: A partir de uma planilha com modelo de dados disponibilizada pela Secretaria de Educação, realizaremos a conferência e aplicamos nossa metodologia de ensalamento em massa de dados. A partir do recebimento dos dados conforme modelo e conferência o ensalamento ocorrerá em até 7 dias úteis.</p> <p>Formação para os Técnicos no Admin Console Objetivo: Formação para administração do Admin Console do Google Workspace for Education. Formato e Carga Horária: 3 Webinars de 2h ao Vivo e 16h de atividades via Google Sala de Aula. Total de 22h. Quantidade: Serão até 10 Técnicos em TI. 1 turma de no máximo 10 Participantes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	unidade	1	R\$15.246,00	R\$15.246,00
2	<p>Suporte Técnico e Acompanhamento Pedagógico Objetivo: Assessoria para dúvidas técnicas e pedagógicas da Secretaria de Educação. Formato e Carga Horária: Atendimento em horário comercial nos 6 dias da semana. Total ilimitado. Durante 12 meses. Forma de Pagamento: Mensal.</p>	Mensal	12	R\$9.000,00	R\$108.000,00
3	<p>Formação para Gestores da Secretaria de Educação. Coordenadores, diretores e colaboradores - Move to Google Prime Objetivo: Possibilitar que o núcleo do projeto pedagógico possa compreender a plataforma Google Workspace for Education objetivando as decisões da utilização junto ao projeto pedagógico. Formato e Carga Horária: 8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial, 12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, Google Planilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom); 8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial; 2h - Troca de Experiências via Google Meet; 50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h. Quantidade: Serão até 40 Gestores ou Colaboradores da Secretaria de Educação. 1 turma de no máximo 40 participantes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	Turma	1	R\$57.468,60	R\$57.468,60
4	<p>Formação para uso em sala de aula das ferramentas do Google Workspace for Education Move to Google! Objetivo: Habilitar os docentes com atuação dentro das salas de aula para utilização das ferramentas para interação com os discentes. Formato e Carga Horária: 8h - Ambientação Google Classroom, Google Drive e Google Docs presencial, 12h - 6 Encontros ao vivo de 2h via Google Meet. (Google Drive, Google Docs, Google Planilhas, Google Apresentações, Google Formulários, Google Classroom); 8h - Google Apresentações, Google Planilhas e Google Formulários presencial; 2h - Troca de Experiências via Google Meet; 50h - Atividades remotas no Google Sala de Aula, incluindo prática pedagógica final. Total de 80h. Quantidade: Serão turmas de no mínimo 30 e no máximo 50 docentes. Forma de Pagamento: Valor integral do item contra entrega do serviço.</p>	Unidade	350	R\$869,04	R\$304.164,00
Total Geral					R\$484.878,60