



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

DÉPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - OBJETO: Contratação de empresa especializada no desenvolvimento de Projetos Educacionais para alunos do Ensino Fundamental II, com exclusividade aos 9º anos, voltada a desenvolver curso de reforço e aprofundamento escolar e aplicabilidade do projeto, incluindo Material Pedagógico aos alunos e professores da Rede Municipal de Ensino da Secretaria de Educação, Cultura, Esporte e Lazer do Município de Potim/SP.

2 - AQUISIÇÃO PARA O ANO LETIVO DE 2021

2.1. Público Alvo: Alunos do 9º ano = 40

2.2. Carga horária total estimada – 130 horas de aulas online

A contratada deverá fornecer de 125 horas a 130 horas de aulas online e ao vivo, em três dias da semana, distribuídas da seguinte forma:

- Língua Portuguesa: 24 horas;
- Redação: 12 horas;
- Matemática: 24 horas;
- Física: 17 horas;
- Química: 15 horas;
- Biologia: 11 horas;
- História: 12 horas;
- Geografia: 14 horas;

Obs.: As atividades deverão ocorrer ao longo de 6 a 8 meses em calendário a ser ajustado com o gestor do contrato.

3 - PLANO DE ESTUDOS

A contratada deverá ao início do curso e após os ajustes no calendário com o Gestor do contrato fornecer aos alunos um plano de estudos completo no qual contenha as aulas que serão fornecidas e os dias, para que os alunos possam se preparar previamente.

4 - LISTAS DE EXERCÍCIOS

A contratada fornecerá ao menos 5 listas de exercícios de 20 questões cada ao longo da aplicação das aulas de reforço de forma a permitir que os alunos fixem e treinem o conteúdo aprendido nas aulas.

5 - SIMULADOS

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

DÉPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

A contratada fornecerá ao menos 8 simulados/provas contendo 20 questões cada ao longo da aplicação das aulas de reforço de forma a diagnosticar e avaliar o aprendizado dos alunos. A correção dos simulados deverá ocorrer de forma online e estar disponível para os alunos no prazo máximo de 4 horas do término da realização do simulado.

6 - MATERIAL IMPRESSO

A contratada fornecerá 4 apostilas contendo o material das aulas mencionadas no item 1, propiciando que os alunos acompanhem no material impresso todos os assuntos abordados nas 130 horas de aulas online. O material deverá ser de desenvolvimento próprio da contratada, livre de cópias e plágios.

Observação: As apostilas deverão conter o brasão da Prefeitura Municipal de Potim na capa e os dizeres "Município de Potim".

7 - CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Língua Portuguesa: - Ortografia; - Vocabulário; - Acentuação; - Substantivo; - Adjetivo; - Pronome; - Verbo; - Advérbio; - Preposição; - Conjunção; - Sujeito - Predicação Verbal; - Predicado; - Concordância Verbal; - Concordância Nominal; - Crase; - Figuras de Linguagem; - Variações Linguísticas;

Redação: - Produção de Texto; - Argumentações; - Propostas Redacionais; - Frases-Modelo para a Introdução de Texto; - Armadilhas do Texto; - Propostas Dissertativas;

Matemática: - Operações com Frações; - Potenciação; - Radicais – Operações e Aplicações; - Fatoração; - Sistema de Medidas Usuais; - Razões; - Proporções; - Regra de Três; - Porcentagem; - Juros; - Equação de 1º Grau; - Problemas de 1º Grau; - Sistema de Equação; - Equação do 2º Grau; - Ângulos e Paralelismo; - Triângulos; - Linhas Proporcionais; - Semelhança de Triângulo; - Triângulo Retângulo; - Quadriláteros; - Áreas das Figuras Planas;

Química: - O que Estuda a Química? - Fenômenos Físicos e Químicos; - Estados Físicos e Químicos; - Estados Físicos da Matéria (Fases da Matéria); - Mudança de Estado da Matéria; - Substância Puras (Simples e Compostas); - Substância Pura e Mistura; - Misturas Azeotrópicas e Eutélicas; - Sistemas Químicos: Outra Classificação; - Tabela Periódica; - Classificação Periódica dos Elementos Químicos; - Distribuição Eletrônica; - Ligações Químicas; - Separação de Misturas; - Reações Químicas; - Balanceamento de Equações; - Destilação Fracionada; - Os três RS; - Tecnologia da Cana; - Teoria Atômica e Modelo Atômico;

Física: - O que Estuda a Física? - Velocidade Escalar Média; - Estudo do Movimento Uniforme; - Diagrama Horário do M.U.; - 1ª Lei de Newton; - 2ª Lei de Newton (Princípio Fundamental da

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

DÉPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

Dinâmica); - 3ª Lei de Newton ou Princípio da Ação e Reação; - Energia Mecânica; - Fontes de Energia; - Eletricidade Básica; - Montagens de Circuitos Elétricos Simples; - Ondas; - Magnetismo – Ímãs e Campo Magnético;

História Geral: - Grécia; - Roma; - Feudalismo; - Expansão Marítimo-Comercial; - Iluminismo e Revolução Francesa; - Revolução Industrial; - O Século XIX: Liberalismo, Nacionalismo, Socialismo e Imperialismo; - Primeira Guerra Mundial; - Nazi-fascismo; - Segunda Guerra Mundial; - Guerra Fria;

História do Brasil: - Brasil Império; - República Velha; - Revoltas na República Velha; - Revolução de 1930; - A Era Vargas; - Período Democráticos (1946-1964); - Governos Militares; - A República Nova;

Geografia: - Noções Básicas de Cartografia; - Os Impactos Ambientais; - A Crise dos Alimentos; - As Grandes Paisagens Naturais da Terra; - Globalização; - Desenvolvimento e Subdesenvolvimento Econômico; - A Nova Ordem Mundial; - O Mundo Após o 11 de Setembro de 2001; - População Mundial; - População Brasileira; - Brasil, País – Continente; - Relevo Brasileiro; - Clima Brasileiro; - Vegetação; - Hidrografia.

Biologia: - Métodos Contraceptivos Humanos; - Drogas; - AIDS – Síndrome da Imunodeficiência Adquirida; - Antibióticos; - Seres Vivos; - Subsistência, Obtenção de Matéria e Energia dos Seres Vivos; - Organização dos Reinos dos Seres Vivos; - Sistema Imunológico; - Modo de Transmissão, Profilaxia e Sintomas das Doenças;
- Biomas Brasileiros; - Impactos Ambientais; - Saneamento Básico

8 - AVALIAÇÃO

Reuniões

A contratada deverá realizar ao menos uma reunião por mês para a realização com a equipe gestora da Secretaria Municipal de Educação para alinhamento das questões pertinentes a execução do objeto deste termo.

9 - DESENVOLVIMENTO

AMBIENTE ONLINE E APLICATIVO ONLINE

A contratada deverá fornecer plataforma online para que os alunos assistam às aulas online três por semana, responsabilizando-se por todos os custos envolvidos na produção das aulas online e ao vivo até a disponibilização em plataforma a disposição dos alunos.

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

DÉPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

Ainda, deverá a contratada fornecer um aplicativo que poderá ser instalado pelos alunos em smartphones que utilizem tanto o sistema operacional Android ou IOS. O aplicativo permitirá que os alunos baixem o material das aulas em pdf e o acessem *off-line* de forma que aqueles que tenham dificuldades de acesso à internet no seu ambiente domiciliar, baixem os arquivos na unidade escolar.

ESPECIFICAÇÕES (GERAIS) DO SERVIÇO

Duração total do serviço: de 6 a 8 meses ajustáveis com a equipe da Secretaria Municipal de Educação.

Deverá ser fornecido o curso de reforço para 40 alunos da rede municipal de ensino de Potim.

O serviço será remunerado por aluno em 8 parcelas a ser paga ao final do mês de realização do serviço. Se o curso for ministrado em tempo inferior, desde que respeite o quantitativo de horas estipulados neste termo de referência, o pagamento residual ocorrerá após a comprovação da realização do objeto por meio de relatório atestado pela Secretaria Municipal de Educação.

PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS E APTIDÃO TÉCNICA PROFISSIONAL

A contratada deverá comprovar vínculo dos seguintes profissionais com a sociedade empresária Professor das áreas mencionadas no item 1 “das atividades” com experiência no magistério de no mínimo 1 ano.

O vínculo poderá ser comprovado de todas as formas legais permitidas com atenção para o enunciado nº 25 da Súmula do TCE-SP:

Em procedimento licitatório, a comprovação de vínculo profissional pode se dar mediante contrato social, registro na carteira profissional, ficha de empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços.

A experiência profissional é mister, uma vez que para o objeto solicitado a inexperiência no magistério é óbice à realização de qualidade dos serviços descritos.

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

DÊPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

10 - OBRIGAÇÕES

A contratante se obriga a facilitar o acesso da contratada as dependências municipais necessárias para a realização do objeto.

A contratante se obriga a fornecer material de áudio visual para a realização das reuniões, com exceção de computador e notebooks que deverão ser de uso pessoal da contratada. A solicitação da contratada contendo os equipamentos necessários deverá ocorrer com no mínimo 24 horas de antecedência da reunião.

A contratante se obriga ao final de cada mês de serviço prestado a realizar o pagamento mediante a apresentação de nota fiscal, acompanhada de relatório que evidenciam o serviço realizado através de portfólio.

A Empresa deverá:

- Possuir experiência prévia e capacidade institucional, no desenvolvimento de ações de apoio, fomento, capacitação para execução dos serviços abaixo discriminados;
- Apresentar documentos comprobatórios (portfólios ou atestados de capacidade técnica) relativos a trabalhos anteriores desenvolvidos na temática do serviço.

As atividades deverão ser desenvolvidas no período de 10 meses de acordo com as ações abaixo especificadas:

11 - CERTIFICAÇÃO

Após o encerramento dos serviços, a empresa contratada deverá elaborar e diagramar e, logo após a aprovação da Secretaria de Educação, providenciar a impressão dos certificados de participação. Os certificados deverão conter o nome da instituição promotora, a carga horária total, o programa de formação, o período de realização e será entregue pela Secretaria de Educação, perfazendo o total de horas do curso realizado pelo aluno.

12 - RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

- Disponibilizar espaço físico para a realização das Formações, quando o público alvo, com infraestrutura mínima de notebook, data show, tela ou parede para projeção, som, microfone e quadro cavalete tripé com papel.
- Viabilizar um profissional, para recepcionar os Professores, alunos e realizar a conferência das listas de presença no início de cada encontro.
- Viabilizar um responsável pelo acompanhamento de toda execução dos serviços.

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE **POTIM**

• TERRA DO ARTESANATO •

DÉPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

13 - PRAZO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

O Prazo para execução dos serviços é de 08 meses.

14 - ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO GERAL DO SERVIÇO


Responsáveis da Secretaria Municipal da Educação:

- Equipe de Gestores Pedagógicos e Supervisor de Ensino

- Telefone: (12) 3112-3281

E-mail: educapotim@hotmail.com.

 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

 (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM