

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR- ETP

Lei Federal 14.33/21

1. Informações Básicas

Nº do Processo Administrativo: 250/2025

Unidade requisitante: Secretaria Municipal de Educação

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Pagamento da visita monitorada ao Parque das Neblinas, para 40 (quarenta) turmas, da Rede Municipal de Ensino, a fim de atender a necessidade da entrada monitorada no Parque das Neblinas e alimentação dos participantes da Edição de 2025 do Programa Meu Ambiente. Programa realizado pelo Instituto EcoFuturo em parceria com a Secretaria de Meio Ambiente, Secretaria de Educação e Centro de Educação Ambiental do Município de Bertioga.

O Programa Meu Ambiente é de extrema importância uma vez que têm o papel de possibilitar que a Educação Ambiental esteja presente em todos os níveis de ensino e atendendo às diretrizes da Base Nacional Comum Curricular. E que seja garantido aos cidadãos do Município de Bertioga o direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado



2- PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente despesa não está prevista no PAC da Secretaria de Educação.

As despesas referentes a presente contratação será custeada pelo Conselho Comunitário de Defesa do Meio Ambiente - CONDEMA.

A presente despesa encontra-se prevista na Lei de Diretrizes Orçamentárias e Lei Orçamentária Anual do município de Bertióga (LDO/LOA 2025).

3- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A visita ao parque deve incluir:

- Coordenação;
- Materiais necessários as atividades;
- Monitor ambiental treinado;
- Alimentação (adaptada para a faixa etária); e
- Seguro contra acidentes pessoais.

4- ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

Com o objetivo de viabilizar o acesso ao local de realização da Edição de 2025 do Programa Meu Ambiente, serão 40 (quarenta) turmas da Rede Pública Municipal que visitarão o Parque das Neblinas, localizado no limite entre os municípios de Mogi das Cruzes e Bertióga. Na tabela abaixo são apresentadas as informações sobre a quantidade de turmas participantes, total de alunos participantes e valores cobrados pelo o parque por aluno.

Número de turmas de 30 alunos	Total de alunos	Valor por turma	Valor total
40	1.200	R\$ 3.300	R\$ 132.000



5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Devido à singularidade do objeto, se caracteriza por força da impossibilidade de estabelecer critérios objetivos de comparação técnica para objetos dessa natureza, uma vez que, o Parque das Neblinas é o único parque desse tipo na região.

O Parque das Neblinas é uma área protegida de Mata Atlântica em vários estágios de regeneração natural. É considerada uma das maiores unidades de conservação privada do bioma com 07 (sete) mil hectares e com um dos maiores inventários de espécies de fauna e flora – são 1.330 espécies já registradas na área – e também protege 530 nascentes que dão origem ou contribuem para a formação dos principais rios da região. Educação ambiental, pesquisa científica, ecoturismo, manejo sustentável, e envolvimento comunitário são as principais iniciativas desenvolvidas pela unidade.

Realizado desde 2010, o Meu Ambiente é um programa de educação ambiental, desenvolvido pelo Instituto Ecofuturo.

O Instituto Ecofuturo é uma organização sem fins lucrativos, fundada em 1999 e mantida pela Suzano S.A., que trabalha com conservação de áreas naturais protegidas, promoção de conhecimento e educação ambiental. Entre as iniciativas, uma das principais é a gestão do Parque das Neblinas com foco em educadores e alunos. A iniciativa promove a reflexão sobre o ambiente natural como espaço educador e, também, incentiva educadores a incluírem elementos da natureza e a temática relacionada à sustentabilidade no plano pedagógico, de forma interdisciplinar, com ações dentro e fora das salas de aula. As propostas são apresentar a natureza como um espaço educador, promover o contato com áreas naturais e estimular que professores incluam a natureza nos contextos de aprendizagem. A metodologia do Meu Ambiente trabalha com fases que envolvem professores, educadores, monitores ambientais e alunos, e uma das fases é a visita ao Parque das Neblinas. A

visita dos alunos, junto com os educadores, no Parque é conduzida por monitores ambientais que atuam na reserva preparam a programação do dia conforme perfil e faixa etária do grupo. Durante a visita, os professores têm mais uma possibilidade de aprendizagem durante a visita em um ambiente natural, podem experimentar novos sabores, por meio da gastronomia servida com itens nativos da Mata Atlântica e praticar diferentes atividades propostas pela equipe de monitoria

6- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor da visitação inclui entrada do parque, alimentação, coordenação, materiais, monitor ambiental treinado, alimentação e seguro contra acidentes pessoais.

Número de turmas	Total de alunos	Valor por turma	Valor total
40	1.200	R\$ 3.300	R\$ 132.000

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O Meu Ambiente é um programa de educação ambiental, desenvolvido pelo Instituto com foco em educadores e alunos. A iniciativa promove a reflexão sobre o ambiente natural como espaço educador e, também, incentiva educadores a incluírem elementos da natureza e a temática relacionada à sustentabilidade no plano pedagógico, de forma interdisciplinar, com ações dentro e fora das salas de aula. As propostas são apresentar a natureza como um espaço educador, promover o contato com áreas naturais e estimular que professores incluam a natureza nos contextos de aprendizagem. A metodologia do Meu Ambiente trabalha com fases que envolvem professores, educadores, monitores ambientais e alunos, e uma das fases é a visita ao Parque das Neblinas. A visita dos alunos, junto com os educadores, no Parque é conduzida



por monitores ambientais que atuam na reserva preparam a programação do dia conforme perfil e faixa etária do grupo. Durante a visita, os professores têm mais uma possibilidade de aprendizagem durante a visita em um ambiente natural, podem experimentar novos sabores, por meio da gastronomia servida com itens nativos da Mata Atlântica e praticar diferentes atividades propostas pela equipe de monitoria.

Visto que, o Programa Meu Ambiente é de extrema importância uma vez que têm o papel de possibilitar que a Educação Ambiental esteja presente em todos os níveis de ensino e atendendo às diretrizes da Base Nacional Comum Curricular.

Sendo que o programa é realizado no Parque das Neblinas, há a necessidade de pagamento da visita dos estudantes, conforme previsão nesse estudo técnico.

8 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O parcelamento da solução não se mostra medida aplicável ao presente caso, posto que o serviço a ser contratado seja único.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação prevista neste ETP, pretende-se viabilizar a realização das atividades da Edição de 2025 do Programa Meu Ambiente, possibilitando a concretização deste projeto.

10 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Deverá ser realizado cronograma com os servidores das respectivas unidades escolares para viabilizar o acompanhamento dos alunos e a contratação do transporte para os alunos e servidores.

11 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Processo Administrativo: 3569/2025 - Contratação de empresa especializada na prestação do serviço de locação de ônibus para transporte dos alunos, a fim de atender a necessidade de transporte de participantes da Edição de 2025 do Programa Meu Ambiente.

12- IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratada deverá atender aos critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio ambiente. A contratada será responsável pela destinação correta de todos os resíduos gerados na execução dos serviços.

13- GERENCIAMENTO DE RISCOS (Anexo ao ETP)

14- VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação/pagamento da visitação ao Parque das Neblinas para efetivação do Programa Meu Ambiente realizado em parceria com a Secretaria do Meio Ambiente, Secretaria da Educação e Centro de Educação Ambiental da Prefeitura do Município de Bertiooga se mostra viável tecnicamente e necessária.

Claudia Soares Lima
Registro Funcional: 5168

Valdison Nascimento
Registro Funcional: 5193

Rubens Mandetta de Souza
Secretário Municipal de Educação

ANEXO I
GERENCIAMENTO DE RISCOS
MODELO

OBJETO: Pagamento da visita ao Parque da Neblina

1 - RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO

RISCO 1: vencimento do boleto

PROBABILIDADE: ()Baixa (x)Média ()Alta

IMPACTO: ()Baixa ()Média (x)Alta

DANO: a não participação dos estudantes no programa Meu Ambiente

AÇÃO PREVENTIVA: pagamento do fatura/NFE até o vencimento

AÇÃO DE CONTIGÊNCIA: Não há

RISCO 2: Cancelamento de visitas por condições climáticas adversas

PROBABILIDADE: ()Baixa (x)Média ()Alta

IMPACTO: ()Baixa ()Média (x)Alta

DANO: a não participação dos estudantes no programa Meu Ambiente

AÇÃO PREVENTIVA: Estabelecer política de reagendamento com o parque e comunicação prévia com escolas.

AÇÃO DE CONTIGÊNCIA: Não há



Claudia Soares Lima
Registro Funcional: 5168

Valdison Nascimento
Registro Funcional: 5193