



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA

Av. Vereador Miguel Dellberador, 217 – Centro – Cep.: 19700-001 – Estância Turística de Paraguaçu Paulista-SP
Tel. (18) 3361-9632(Turismo) | 3361-9633(Cultura) | E-mail: turismo@eparaguacu.sp.gov.br - cultura@eparaguacu.sp.gov.br

TERMO DE REFERÊNCIA – DMTC - Nº 19/2023

1- DEMANDANTE

1.1. Departamento de Turismo

OBJETO

Contratação de empresa especializada em serviços técnicos de manutenção preventiva, corretiva e preditiva de rodas ferroviárias de ferro fundido cinzento de uma Locomotiva a Vapor – Maria Fumaça, com serviços de limpeza, remoção de impurezas, realização de ensaios de Líquido Penetrante para detecção de descontinuidades na superfície de materiais ferrosos e não ferrosos com reparos em surgimento de trincas nas superfícies das rodas ferroviárias através de solda específica para esse fim conforme ABNT NBR 6598.

2. DESCRIÇÃO DA LOCOMOTIVA A VAPOR

2.1. Locomotiva a Vapor – Maria Fumaça

I. **Tração:** Locomotiva a Vapor Flamotubular – Tipo cilíndrico horizontal - multitubular

II. **Fabricante:** The Avonside Enginer Company Limited Bristol – Inglaterra

III. **Nº de ordem:** Nº. 1.244

IV. **Equipamento de Combustão:** Forno com grelha

V. **Tipo de vapor:** Saturado

VI. **Modelo:** American, Bristol – Inglaterra – 4-4-6

VII. **Ano de Fabricação:** 1.879

VIII. **Chassi/Inscrição:** nº. 1.244

IX. **Lotação:** 03 (três) (maquinista, operador de caldeira e Auxiliar de Maquinista)

2. SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS

2.1. ESCOPO DO SERVIÇO

I. Limpeza geral em 4 (quatro) rodas ferroviárias de ferro fundido cinzento, da Locomotiva a vapor;

II. Remoção de impurezas (graxa, terra entre outras impurezas)

III. Após secagem dos equipamentos realizará o ensaio de Líquido Penetrante através de aplicação de penetrantes;

IV. Remoção de penetrantes;

V. Secagem;

IV. Aplicação do Revelador;

VI. Inspeção;

VII. Na detecção de descontinuidades (trincas) será realizado todo procedimento necessário que consta nas normas de solda para que tenha toda segurança do equipamento.

2.3. FORNECIMENTO PELA EMPRESA

I. Equipe técnica totalmente capacitada para a execução do serviço;

II. Fornecimento de todos os EPI's ao (s) inspetor (es);

III. Ferramental para execução dos serviços

IV. Instrumentos para execução das atividades de inspeção;

V. Carro oficina (caso necessário);

VI. Laudo de Inspeção e emissão de ART por engenheiro mecânico com registro no CREA.

VII. Emissão de ART assinado por engenheiro mecânico registrado no CREA.

3. DA FORMA, LOCAL E PRAZO DE EXECUÇÃO

3.1. Prazo de execução: 30 (trinta) dias após recebimento da Solicitação de Fornecimento emitido pela Divisão de Compras.



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA

Av. Vereador Miguel Deliberador, 217 – Centro – Cep.: 19700-001 – Estância Turística de Paraguaçu Paulista-SP
Tel. (18) 3361-9632(Turismo) | 3361-9633(Cultura) | E-mail: turismo@eparaguacu.sp.gov.br - cultura@eparaguacu.sp.gov.br

3.2. Local de execução: Oficina e Garagem do Trem Turístico Moita Bonita, localizada na Av. Miguel Deliberador, 377, Centro (ponto de referência: atrás do Terminal Rodoviário)

3.3. Correrão por conta da(s) contratada(s) todas as despesas de frete, carga, descarga, motorista, ajudantes, seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes da entrega dos produtos.

4. DO PAGAMENTO

4.1. O pagamento do serviço será efetuado até 20 dias, mediante emissão de Nota Fiscal, devidamente entregue e lançada junto ao Departamento de Turismo e Cultura, conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhado para tramitação do Processo de instrução e liquidação junto ao Departamento de Contabilidade da Prefeitura Municipal.

5. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

5.1. A Nota Fiscal/Fatura será emitida de acordo com as instruções das Notas de Empenho.

5.2. Os documentos fiscais deverão ser atestados pelo fiscal ou comissão responsável pela fiscalização.

5.3. Os documentos fiscais deverão, obrigatoriamente, discriminar a prestação dos serviços realizada e o período da execução.

5.4. A Contratada deverá emitir a nota fiscal/fatura conforme legislação vigente.

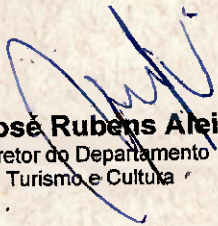
5.5. Havendo irregularidades na emissão da Nota Fiscal/Fatura, o prazo para pagamento será contado a partir da sua reapresentação devidamente regularizada.

6. PROPOSTA

6.1. A proposta comercial deverá ser redigida em papel timbrado, com os dados comerciais e assinada pelo responsável da empresa, encaminhada no mesmo e-mail que recebeu este Termo de Referência.

6.2. Para formalizar a proposta o interessado deverá copiar a tabela abaixo com os itens solicitados, e colar no impresso em papel timbrado da empresa, digitando os valores unitário e total e assinado pelo responsável, em seguida escanear em PDF e enviar por e-mail para o endereço: turismo@eparaguacu.sp.gov.br ou ser entregue pessoalmente no Departamento de Turismo e Cultura, localizado na Av. Vereador Miguel Deliberador, 217- Centro – Paraguaçu Paulista-SP no setor de protocolo.

Estância Turística de Paraguaçu Paulista, 22 de junho de 2023


José Rubens Aleixo
Diretor do Departamento
de Turismo e Cultura



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA

Av. Vereador Miguel Deliberador, 217 – Centro – Cep.: 19700-001 – Estância Turística de Paraguaçu Paulista-SP
Tel. (18) 3361-9632(Turismo) | 3361-9633(Cultura) | E-mail: turismo@eparaguacu.sp.gov.br - cultura@eparaguacu.sp.gov.br

PROPOSTA COMERCIAL

DADOS DA PROPONENTE:

Razão Social: _____
Endereço: _____ Nº.: _____ Bairro: _____
Cidade: _____ Estado: _____ CEP: _____
Nº. Telefone: _____ Nº. CNPJ: _____
E-MAIL: _____

PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	01	Serv.	Serviços técnicos de manutenção preventiva, corretiva e preditiva de 04 (quatro) rodas ferroviárias de ferro fundido cinzento de uma Locomotiva a Vapor – Maria Fumaça, com serviços de limpeza, remoção de impurezas, realização de ensaios de Líquido Penetrante para detecção de descontinuidades na superfície de materiais ferrosos e não ferrosos com reparos em surgimento de trincas nas superfícies das rodas ferroviárias através de solda específica para esse fim conforme ABNT NBR 6598.		
VALOR TOTAL					

Total Geral: (_____)

PRAZO DE ENTREGA _____
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO _____
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: _____
GARANTIA: _____

Assinatura Nome Completo:
Cargo:
RG:
CPF: