



Resposta do Executivo 102/2025

Protocolo 40448 Envio em 07/04/2025 16:27:04

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA

OFÍCIO Nº 0198/2025-GAP

A Sua Excelência o Senhor
Fábio Fernando Siqueira dos Santos
Presidente da Câmara Municipal
Rua Guerino Mateus, 205, Jardim Paulista
19703-060 Paraguaçu Paulista-SP

**Assunto: Requerimento nº 0106/2025-SO, de autoria do Vereador
Douglas Amoyr Khenayfis Filho.**

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo
nº 3535507.414.00002488/2025-91.

Senhor Presidente:

Em atenção ao requerimento supracitado, que solicita informações sobre as condições e atual situação da Maria Fumaça Dona Lina e da composição do Trem Turístico Moita Bonita, em relação aos questionamentos 1 a 4, segue em anexo o Ofício nº 045/2025-Turismo, com informações do Departamento Municipal de Turismo e Cultura, gestor da política pública em questão.

Certos da atenção de Vossa Excelência, apresentamos nossos protestos de alta estima e distinta consideração.

Paraguaçu Paulista, na data da assinatura digital.

ANTONIO TAKASHI SASADA (ANTIAN)
Prefeito

Referência: Processo nº
3535507.414.00002488/2025-91

SEI nº 0052013

Resposta do Executivo 102/2025 Protocolo 40448 Envio em 07/04/2025 16:27:04
Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.
Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sapl/public/materialegislativa/2025/22830/22830_original.pdf



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

OFÍCIO Nº 045-2025 - Turismo

Paraguaçu Paulista-SP, 25 de Março de 2025.

A Sua Excelência o Senhor
ANTONIO TAKASHI SASADA
Prefeito Municipal
gabinete@eparaguacu.sp.gov.br

Ref.: Responde Requerimento de Sessão 106/2025 do vereador Douglas Amoyr Khenayfus Filho.

Senhor Prefeito.

Apresentamos abaixo respostas referentes ao Requerimento de Sessão nº. 106/2025 do vereador Douglas Amoyr Khenayfus Filho que requer informações sobre sobre as condições e atual situação da Maria Fumaça Dona Lina e da composição do Trem Turístico Moita Bonita.

1). A Maria Fumaça e o Trem Turístico está sem circular desde que ano?

Resposta: O Trem Turístico e Cultural Moita Bonita – Maria Fumaça Dona Lina, está sem circular deste de 2016.

.a) Apresentar data e motivos da não circulação.

Resposta: Os passeios foram suspensos em Janeiro de 2016 quando venceu nosso contrato com a ALL – América Latina Logística para utilizarmos a via permanente (linha férrea) a qual coincidiu com a alteração do seu Estatuto Social com um processo e fusão com a RUMO sendo que a via passou a ser controlada pela Rumo Logística, logo em seguida em 2016/2017 ocorreu a transição da Administração Municipal. Com a nova Administração foram realizadas cansativos trâmites com a RUMO para renovação de um novo contrato sendo mais rigorosos na questão de segurança quando finalmente em 19 de junho de 2018 foi assinado um Contrato Operacional Específico para Prestação de Serviço de Transporte Ferroviário de Passageiros com Finalidade Turística. Após isso, o Setor de Engenharia de Locomotivas da RUMO passou a realizar várias autorias nos ativos rodante (Locomotiva a Vapor e dois carros de Passageiros). Com essa auditoria resultou de várias inconformidades nos ativos e na via férrea, qual foram solucionadas as inconformidades. Tentamos retornar em 2020



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

quando veio a pandemia, consequentemente não foi possível a realização de testes e inspeções necessárias para o seu retorno.

Foram várias auditorias realizadas por técnicos de engenharia de locomotivas da RUMO sendo na última em agosto de 2023 foram verificados itens não conformes que podem colocar em risco a segurança da própria locomotiva e dos tripulantes e passageiros, onde foi identificado uma trinca no rodeiro do 1º eixo motriz, lado auxiliar através exame visual e posteriormente com teste de líquido penetrante, a qual nos impediu de circular. Fomos em busca de uma solução através de uma empresa especializada em rodeiros, fizeram novo teste nos demais rodeiros constatando trincas superficiais nas quatro rodas, sugerindo a fabricação de novas rodas. Verificamos o custo para fabricar as quatro rodas as quais ficavam no entorno de 500 mil reais. Sendo um valor muito alto a solução foi deixar para o ano seguinte a fabricação das referidas rodas, não sendo possível por falta de dotação orçamentária. No ano seguinte conversamos novamente para o engenheiro Sidnei da RUMO explicando custo exorbitante e ele após conversar com vários engenheiros mecânicos, nos isentou de fazer a troca das rodas, foi então que optamos em investir na troca dos 83 tubos da caldeira sendo que 5 estão bloqueados, e por questão de segurança apresentamos em 2024 a contratação da troca desses tubos e também fazer as inspeções de segurança nos carros de passageiros que já estão em tramitação no setor de licitação da prefeitura.

2) Existe algum Plano de Ação para que a composição volte a circular com os passeios turísticos?

Resposta: Sim

2.a). Se não, justifique.

Resposta: Prejudicada

2.b). Se sim, apresentar o plano com datas previstas.

Resposta: Segue abaixo:

PLANO DE AÇÃO DO TREM TURÍSTICO		
Item	Descrição	Prazos
1	Contratação de empresa especializada em norma regulamentador – nr-13, para troca de 83 tubos de aço da caldeira, manutenção e inspeção de segurança através de teste hidrostático, válvula de segurança, ensaios não destrutivos, medição de espessura por ultra-som, apresentando relatório técnico de inspeção com emissão de art. por profissional legalmente habilitado com registro no CREA.	médio
2	Contratação de empresa de serviço técnico ferroviário, especializada em inspeções de segurança e manutenção periódica (preventiva e corretiva) em e em 2 (dois) carros de passageiros do trem turístico moita bonita, através de serviços mecânicos e inspeções, reparos e substituições de peças nos rodeiros/truques. caixa, sistema de freios, engates/acts e	médio



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

	arranjos internos, através de ensaios não destrutivos por ultrassom – medição de espessura, ensaios não destrutivos por partícula magnética-(pm), ensaio por líquidos penetrantes – (lp),	
3	Contratação da equipe operacional do Trem Turístico e Cultural Moita Bonita sendo: - Um maquinista de Locomotiva: Sendo um profissional habilitado em condução de Locomotiva com comprovação da profissão, ter conhecimento no Procedimento Operacional e Locomotiva a Vapor. - Um auxiliar de maquinista: Sendo um profissional habilitado em condução de Locomotiva com comprovação da profissão, e experiencia nos Procedimentos Operacionais ferroviário. - Um Operador de Caldeira: Responsável em operar e controlar o funcionamento da caldeira, manter as tubulações, válvulas, registros, instrumentos e acessórios, te curso de treinamento operacional de caldeira e conhecimento das normas regulamentadora NR-13. - Um mecânico de veículos pesado: com conhecimento na área ferroviária e curso superior em Mecânica.	médio
4	Limpeza da via permanente (capina, roçagem, obstrução da linha em passagem de nível)	médio
5	Contratação de seguro de passageiros e seguro de responsabilidade civil geral	médio
6	Formação de Equipe de Bordo e apoio.	médio
7	Treinamento obrigatório de Primeiro Socorros, Resgate de Passageiros e Combate a incêndios.	médio
8	Aquisição de uniformes para toda a equipe.	médio

*** Ressaltamos que na questão “Prazos”, descrita na tabela acima, dependerá dos processos de licitação e das liberações de empenho e ordem de serviço para que as ações sejam realizadas.**

3). Nesse período de não funcionamento quanto foi gasto por ano na manutenção do trem?

3.a). Descrever despesas, datas e valores.

Resposta: As datas e valores constam nos relatórios de empenhos de 2023, 2024 e 2025.

3.b). Apresentar notas fiscais das despesas.

Resposta: Valores constam do relatório em anexo item 3.a).

4) Quantos funcionários são lotados no local para a manutenção do trem?

Resposta: Não há funcionários lotados no local, pois a manutenção e operação tem que ser realizada por profissionais habilitados na área, os quais não consta no quadro



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

de Cargos de Provimento Efetivo da Prefeitura, sendo necessário a contratação de serviços terceirizados.

4.a). Relacionar funcionários por nomes e função.

Resposta: Prejudicado conforme resposta no item 04.

4.b). Relacionar os salários de cada um e datas dos contratos de trabalho.

Resposta: Até a presente data não há contratados de trabalhos firmados com terceirizados, os quais serão licitados após a realização dos serviços que serão licitados em breve.



Documento assinado digitalmente

JOSE RUBENS ALEIXO

Data: 28/03/2025 11:33:27-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

José Rubens Aleixo
Diretor do Departamento
de Turismo e Cultura

JRA/lcp
OF



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

Resposta do Executivo 321/2023

OFÍCIO Nº 0871/2023-GAP

Protocolo 37733 Envio em 19/12/2023 10:17:18

Paraguaçu Paulista-SP, 18 de dezembro de 2023.

A Sua Excelência o Senhor
Paulo Roberto Pereira
Presidente da Câmara Municipal
Rua Guerino Mateus, 205, Jardim Paulista
19703-060 Paraguaçu Paulista-SP

Assunto: Requerimento nº 343/2023-SO, de autoria do Vereador Fábio Fernando Siqueira dos Santos.

Senhor Presidente:

Em atenção ao requerimento supracitado, que solicita informações sobre as despesas com o Trem Turístico e Maria Fumaça ao longo dos anos de 2021, 2022 e 2023, em relação aos questionamentos 1, 2, 3, 4, 5 e 6, segue em anexo o Ofício nº. 0114/2023-DMTC, com informações do Departamento Municipal de Turismo e Cultura, gestor da política pública em questão.

Certos da atenção de Vossa Excelência, apresentamos nossos protestos de alta estima e distinta consideração.

Atenciosamente.

ANTONIO TAKASHI SASADA (ANTIAN)
Prefeito

ATS/JRA/sasp
OF



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
Estado de São Paulo
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TURISMO E CULTURA

"ESTAÇÃO PARAGUAÇU" | Av. Miguel Deliberador, 217 – Centro – CEP: 19.700.001 – Tel.: 18 – 3361.9632 / 3361.9633

OFÍCIO 0114/2023 – DMTC

Estância Turística de Paraguaçu Paulista, 13 de Dezembro de 2023.

Excelentíssimo Senhor
ANTONIO TAKASHI SASADA (ANTIAN)
Prefeito Municipal

Assunto: Responde Requerimento de sessão 343/2023, que requer informações sobre as despesas com o Trem Turístico e Maria Fumaça ao longo dos anos de 2021, 2022 e 2023, conforme segue: 1-) Quanto foi gasto em 2021, pela atual gestão, para a manutenção do Trem Turístico e Maria Fumaça? Apresentar cópias dos empenhos, liquidação e notas/recibos. 2-) Quanto foi gasto em 2022, pela atual gestão, para a manutenção do Trem Turístico e Maria Fumaça? Apresentar cópias dos empenhos, liquidação e notas/recibos. 3-) Quanto foi gasto em 2023, pela atual gestão, para a manutenção do Trem Turístico e Maria Fumaça? Apresentar cópias dos empenhos, liquidação e notas/recibos. 4-) Quantas pessoas são hoje contratadas pela prefeitura para a operação, manutenção e serviços na Maria Fumaça, Trem Turístico e suas instalações? Relacionar nominalmente, apontando data de contratação, função de cada e valores pagos para cada um em 2021, 2022 e 2023. 5-) Existe mais alguma despesa prevista ainda em 2023 e em 2024 com a Maria Fumaça e o Trem Turístico? Relacionar o serviço, valor e data prevista para a realização. 6-) Existe algum relatório ou justificativa para que, mesmo gerando despesas para o município, a Maria Fumaça e o Trem Turístico continuem sem operar? Explicar o porquê da não operação e anexar documentos que impedem a operação dos dispositivos.

Excelentíssimo Senhor.

Cumprimentando-o cordialmente apresentamos a Vossa Excelência resposta ao Requerimento de sessão 343/2023, do Vereador Fábio Fernando Siqueira dos Santos que requer as informações.

1-) Quanto foi gasto em 2021?

Resposta: R\$ 90.947,37 (Noventa Mil, Novecentos e Quarenta e Sete Réis e Trinta e Sete Centavos).



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
Estado de São Paulo
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TURISMO E CULTURA

"ESTAÇÃO PARAGUAÇU" | Av. Miguel Deliberador, 217 – Centro – CEP: 19.700.001 – Tel.: 18 – 3361.9632 / 3361.9633

2-) Quanto foi gasto em 2022?

Resposta: R\$ 192.583,57 (Cento e Noventa e Dois Mil, Quinhentos e Oitenta e Três Reais e Cinquenta e Sete Centavos).

3-) Quanto foi gasto em 2023?

Resposta: R\$ 224.480,41 (Duzentos e vinte e Quatro Mil, Quatrocentos e Oitenta Reais e Quarenta e Um Centavos).

4-) Quantas pessoas são hoje contratadas pela prefeitura para a operação, manutenção e serviços na Maria Fumaça, Trem Turístico e suas instalações? Relacionar nominalmente, apontando data de contratação, função de cada e valores pagos para cada um em 2021, 2022 e 2023.

Resposta: A operação do trem turístico conta com 3 profissionais, um maquinista, um auxiliar de maquinista e um caldeireiro, planilha em anexo.

5-) Existe mais alguma despesa prevista ainda em 2023 e em 2024 com a Maria Fumaça e o Trem Turístico? Relacionar o serviço, valor e data prevista para a realização.

Resposta: Sim.

Serviço a ser realizado: Troca dos 4 rodeiros da caldeira da locomotiva e a troca da tubulação que transporta o vapor produzido pela locomotiva para sua movimentação. A caldeira possui 82 tubos, sendo que 8 estão lacrados por terem apresentado vazamentos. Essa substituição produzirá melhor desempenho da locomotiva, podendo até reduzir o tempo de viagem entre Paraguaçu e Sapezal.

Valores previstos, conforme orçamento:

Troca Rodas – R\$ 408.038,00 (Quatrocentos e Oito Mil e Trinta e Oito Reais).

Troca da Tubulação – R\$ 76.735,83 (Setenta e Seis Mil, Setecentos e Trinta e Cinco Reais e Oitenta e Três Centavos).

6-) Existe algum relatório ou justificativa para que, mesmo gerando despesas para o município, a Maria Fumaça e o Trem Turístico continuem sem operar? Explicar o porquê da não operação e anexar documentos que impedem a operação dos dispositivos.

Resposta: A Administração Municipal preza pela segurança daqueles que realizarão o passeio no Trem Turístico, desta forma ao recebermos o relatório emitido pela empresa RUMO, em 08 de agosto de 2023, documento em anexo, onde foi apontado trinca em uma roda da locomotiva, e por não haver na história precedente de trens ou locomotivas funcionando com roda soldada, fomos atrás de informações com profissionais do seguimento que foram unânimes em suas colocações: "o perigo de quebra da roda e um descarrilamento é eminente". Com isso, o Departamento de Turismo e Cultura optou

Resposta do Executivo 321/2023 Protocolo 37733 Envio em 19/12/2023 10:17:48
Resposta do Executivo 102/2025 Protocolo 40448 Envio em 07/04/2025 16:27:04
Assinatura digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada
Assinatura digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada
Este documento e uma cópia da versão original disponível em: https://sap1.paraguacupaulista.sp.gov.br/media/sap/public/materiallegislativa/2023/20802/20802_original.pdf



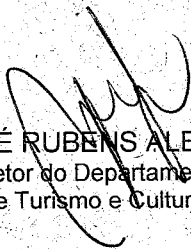
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
Estado de São Paulo
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TURISMO E CULTURA

"ESTAÇÃO PARAGUAÇU" | Av. Miguel Deliberador, 217 – Centro – CEP: 19.700.001 – Tel.: 18 – 3361.9632 / 3361.9633

em realizar sua substituição baseado em laudo feito com líquido penetrante tanto pela RUMO como pela empresa RANCAR de Assis.

Sendo essas nossas considerações, colocamo-nos à disposição para outros esclarecimentos que se fizerem necessários.

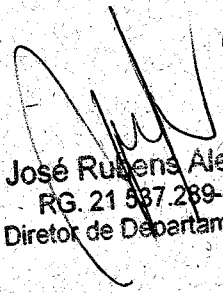
Atenciosamente,


JOSÉ RUBENS ALEIXO
Diretor do Departamento
de Turismo e Cultura

Resposta do Executivo 321/2025 Protocolo 37733 Envio em 19/12/2023 10:17:18
Resposta do Executivo 102/2025 Protocolo 40448 Envio em 07/04/2025 16:27:04
Assinado digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada
Assinado digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada
Este documento e uma cópia da versão original disponível em: https://sap1.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap1/public/materiallegislativa/2023/20802/20802_original.pdf

RELATÓRIO
DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA
OPERAÇÃO DO TREM TURISTICO
GASTOS 2021

EMPENHO	DATA PGTO	FORNECEDOR	DATA CONTRATAÇÃO	FUNÇÃO	VALOR EM R\$
9843 1	05/01/21	MATHEUS F DA COSTA	28/10/20	CALDEREIRO	3.200,00
9843 2	18/02/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
63 1	18/03/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
63 2	08/04/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 1	27/04/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 2	10/06/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 3	20/07/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 4	10/08/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 5	09/09/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
SUB-TOTAL EM R\$					28.800,00
10607 1	01/12/21	W.S. MARTINS EIRELLI-ME		MANUTENÇÃO	2.910,00
10616 1	07/12/21	THW ENGENHARIA EIRELI		MANUTENÇÃO	17.000,00
9837 1	03/12/21	I.M. DA SILVA		MANUTENÇÃO	6.127,00
3476 1	08/06/21	H M MATERIAIS ELETRICOS LTDA – ME		MANUTENÇÃO	2.029,00
9608 1	19/10/21	SAMIR ABOU RJEILI – EPP		MANUTENÇÃO	110,00
2141 1	15/04/21	EVERTON ALESSANDRO DE PAIVA LOPES		MANUTENÇÃO	116,02
2151 1	15/04/21	RDT SOLUÇÕES EM TELECOMUNICAÇÕES		MANUTENÇÃO	2.500,00
9609 1	14/10/21	PAULO FERNANDES & CIA LTDA -ME		MANUTENÇÃO	650,70
3481 1	01/06/21	HIDEAL ELETRICA		MANUTENÇÃO	248,90
8384 1	05/10/21	CYPRUM FUNDAÇÃO DE METAIS LTDA		MANUTENÇÃO	3.532,78
3326 1	12/05/21	UNITRAX ASSIST. TECNICA AUTORIZADA		MANUTENÇÃO	1.412,41
3475 1	13/05/21	IRMÃOS ARANTES & CIA		MANUTENÇÃO	631,56
3474 1	22/07/21	XAVIER COMERCIO DE SOLDAS LTDA		MANUTENÇÃO	669,00
3480 1	08/07/21	XAVIER COMERCIO DE SOLDAS LTDA		MANUTENÇÃO	210,00
SUB-TOTAL EM R\$					38.147,37
8120 1	22/01/21	ANTONIO TAVARES PASSOS	15/09/20	MAQUINISTA	3.000,00
8120 2	09/03/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
54 1	16/04/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 1	13/05/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 2	20/07/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 3	20/07/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 4	18/08/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 5	05/10/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
SUB-TOTAL EM R\$					24.000,00
TOTALIZAÇÃO EM R\$					90.947,37


José Rúbens Aleixo
 RG. 21.587.289-X
 Diretor de Departamento

RELATÓRIO
DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA
OPERAÇÃO DO TREM TURÍSTICO
GASTOS 2022

EMPENHO	DATA PGTO	FORNECEDOR	DATA CONTRATAÇÃO	FUNÇÃO	VALOR EM R\$
4893 1	02/06/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS	19/04/22	AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 2	05/07/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 3	17/08/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 4	30/08/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 5	06/10/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 6	03/11/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 7	29/11/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 8	21/12/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
SUB-TOTAL EM R\$					36.000,00
4892 1	02/06/22	MATHEUS F DA COSTA	19/04/22	CALDEREIRO	4.800,00
4892 2	05/07/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 3	17/08/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 4	30/08/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 5	06/10/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 6	22/11/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 7	01/12/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 8	21/12/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
SUB-TOTAL EM R\$					38.400,00
9467 1	13/12/22	JOSE RICARDO DE PAIVA INSPÇÃO		MANUTENÇÃO	979,90
11585 1	29/09/22	AGUIAR NETO E SANTOS LTDA		MANUTENÇÃO	615,00
12744 1	20/01/22	CS METROLOGIA LTDA		MANUTENÇÃO	11.612,00
12744 2	20/01/22	CS METROLOGIA LTDA		MANUTENÇÃO	3.115,00
1188 1	24/02/22	THW ENGENHARIA EIRELLI		MANUTENÇÃO	7.889,00
11084 2	09/11/22	TEIXEIRA & TEIXEIRA SERVIÇOS FERROVIARIOS		MANUTENÇÃO	10.320,00
11018 1	22/09/22	IMPACTO MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO		MANUTENÇÃO	594,55
8359 1	05/07/22	TEIXEIRA & TEIXEIRA SERVIÇOS FERROVIARIOS		MANUTENÇÃO	1.000,00
14646 1	15/12/22	JOSE ROBERTO DA COSTA INSTALAÇÕES		MANUTENÇÃO	9.630,72
9682 1	16/08/22	RANCAR INDUSTRIA MECÂNICA LTDA		MANUTENÇÃO	14.237,00
11016 1	04/10/22	CASA BRASIL COM DE MAT ELETR E HIDR		MANUTENÇÃO	120,00
1485 1	19/04/22	H M MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA		MANUTENÇÃO	54,00
11085 2	09/11/22	TEIXEIRA & TEIXEIRA SERVIÇOS FERROVIARIOS		MANUTENÇÃO	6.880,00
9898 1	15/09/22	JERONIMO E ANDRADE COM DE PECAS		MANUTENÇÃO	989,00
11015 1	22/09/22	HIDEAL ELETRICA, HIDRAULICA E FERRAM		MANUTENÇÃO	29,50
11017 1	29/09/22	IRMÃOS ARANTES & CIA LTDA		MANUTENÇÃO	96,30
14684 1	08/11/22	IRMÃOS ARANTES & CIA LTDA		MANUTENÇÃO	727,50
7854 1	28/06/22	AZOIA, TOZATO E CIA LTDA		MANUTENÇÃO	272,52
14679 1	13/12/22	LUCIA MARIA VEIGA DE SANTANA		MANUTENÇÃO	422,10
10816 1	10/08/22	IMPERIO DOS PARAFUSOS		MANUTENÇÃO	660,00
17096 1	16/12/22	BANDEIRANTES BAURU PRODUTOS INDUS		MANUTENÇÃO	3.000,00
15550 1	29/11/22	DINIZ VEDAÇÕES INDUSTRIAIS LTDA		MANUTENÇÃO	4.939,48
				MANUTENÇÃO	
SUB-TOTAL EM R\$					78.183,57
4890 1	02/06/22	ANTONIO TAVARES PASSOS	19/04/22	MAQUINISTA	5.000,00
4890 2	05/07/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 3	17/08/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 4	30/08/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 5	06/10/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 6	03/11/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 7	29/11/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 8	21/12/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
SUB-TOTAL EM R\$					40.000,00
TOTALIZAÇÃO EM R\$					192.583,57

José Rubens Aleixo
 RG: 21.537.289-X
 Diretor de Departamento

RELATÓRIO
DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA
OPERAÇÃO DO TREM TURÍSTICO
GASTOS 2023

EMPENHO	DATA PGTO	FORNECEDOR	DATA CONTRATAÇÃO	FUNÇÃO	VALOR EM R\$
4893 1	26/01/23	FABIO DA SILVA PASSOS	19/04/22	AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 5	26/09/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 6	26/10/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 7	28/11/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
185 1	02/03/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
185 2	06/04/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
185 3	04/05/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 1	06/06/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 2	06/07/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 3	03/08/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 4	05/09/23	FABIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
SUB-TOTAL EM R\$					49.500,00
4892 1	02/02/23	MATHEUS F DA COSTA	19/04/22	CALDEREIRO	4.800,00
5411 5	26/09/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 6	26/10/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 7	28/11/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
184 1	02/03/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
184 2	18/04/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
184 3	23/05/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 1	06/06/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 2	28/06/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 3	27/07/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 4	24/08/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
SUB-TOTAL EM R\$					52.800,00
17909 1	26/01/23	ALEXSANDRO DE OLIVERIA PRODUTOS		MANUTENÇÃO	11.000,00
15884 1	19/01/23	FABIO XAVIER MOURAO VIDRAÇARIA-ME		MANUTENÇÃO	176,38
17348 1	02/05/23	TEIXEIRA & TEIXEIRA SERVIÇOS FERROVIARIOS		MANUTENÇÃO	5.990,00
15233 1	23/11/23	JOSE RIADO DE PAIVA INSPEÇÃO		MANUTENÇÃO	1.951,92
8290 1	11/07/23	AGUIAR NETO E SANTOS LTDA		MANUTENÇÃO	750,00
10249 1	29/08/23	XAVIER FERRAMENTAS E MATERIAIS ELET		MANUTENÇÃO	3.764,28
15238 1	23/11/23	PARAGUAÇU COMERCIO DE FERRAGENS		MANUTENÇÃO	90,00
5022 1	06/06/23	SECAFLEX METAL MECANICA LTDA		MANUTENÇÃO	9.646,00
9321 1	10/08/23	TEIXEIRA & TEIXEIRA SERVIÇOS FERROVIARIOS		MANUTENÇÃO	31.309,38
12907 1	21/11/23	XEXEU COMPRESSORES E FERRAMENTAS		MANUTENÇÃO	2.137,55
2847 1	11/04/23	VDR BORDADOS DE MARILIA LTDA		MANUTENÇÃO	295,00
8621 1	25/07/23	IRMÃOS ARANTES & CIA LTDA		MANUTENÇÃO	69,90
SUB-TOTAL EM R\$					67.180,41
4890 1	26/01/23	ANTONIO TAVARES PASSOS	19/04/22	MAQUINISTA	5.000,00
5410 5	26/09/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 6	26/10/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 7	28/11/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
183 1	02/03/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
183 2	06/04/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
183 3	04/05/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 1	06/06/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 2	06/07/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 3	03/08/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 4	05/09/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
SUB-TOTAL EM R\$					55.000,00
TOTALIZAÇÃO EM R\$					224.480,41

José Rubens Aleixo
 RG. 21.537.289-X
 Diretor de Departamento

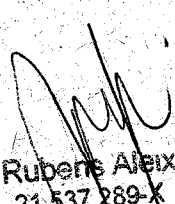
RELATÓRIO
DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA
OPERAÇÃO DO TREM TURÍSTICO
GASTOS 2021

EMPENHÔ	DATA PGTO	FORNECEDOR	DATA CONTRATAÇÃO	FUNÇÃO	VALOR EM R\$
9843 1	05/01/21	MATHEUS F DA COSTA	28/10/20	CALDEREIRO	3.200,00
9843 2	18/02/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
63 1	18/03/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
63 2	08/04/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 1	27/04/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 2	10/06/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 3	20/07/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 4	10/08/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
2918 5	09/09/21	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	3.200,00
SUB-TOTAL EM R\$					28.800,00
8120 1	22/01/21	ANTONIO TAVARES PASSOS	15/09/20	MAQUINISTA	3.000,00
8120 2	09/03/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
54 1	16/04/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 1	13/05/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 2	20/07/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 3	20/07/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 4	18/08/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
1231 5	05/10/21	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	3.000,00
SUB-TOTAL EM R\$					24.000,00
TOTALIZAÇÃO EM R\$					52.800,00

Jose Rubens Aleixo
 RG 21 537 289-X
 Diretor de Departamento

RELATÓRIO
DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA
OPERAÇÃO DO TREM TURÍSTICO
GASTOS 2022

EMPENHO	DATA PGTO	FORNECEDOR	DATA CONTRATAÇÃO	FUNÇÃO	VALOR EM R\$
4893 1	02/06/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS	19/04/22	AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 2	05/07/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 3	17/08/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 4	30/08/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 5	06/10/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 6	03/11/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 7	29/11/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
4893 8	21/12/22	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
SUB-TOTAL EM R\$					36.000,00
4892 1	02/06/22	MATHEUS F DA COSTA	19/04/22	CALDEREIRO	4.800,00
4892 2	05/07/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 3	17/08/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 4	30/08/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 5	06/10/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 6	22/11/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 7	01/12/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
4892 8	21/12/22	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
SUB-TOTAL EM R\$					38.400,00
4890 1	02/06/22	ANTONIO TAVARES PASSOS	19/04/22	MAQUINISTA	5.000,00
4890 2	05/07/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 3	17/08/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 4	30/08/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 5	06/10/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 6	03/11/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 7	29/11/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
4890 8	21/12/22	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
SUB-TOTAL EM R\$					40.000,00
TOTALIZAÇÃO EM R\$					114.400,00


José Rubens Alexo
 RG. 21.537.289-X
 Diretor de Departamento

RELATÓRIO
DEPARTAMENTO DE TURISMO E CULTURA
OPERAÇÃO DO TREM TURÍSTICO
GASTOS 2023

EMPENHO	DATA PGTO	FORNECEDOR	DATA CONTRATAÇÃO	FUNÇÃO	VALOR EM R\$
4893 1	26/01/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS	19/04/22	AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 5	26/09/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 6	26/10/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 7	28/11/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
185 1	02/03/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
185 2	06/04/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
185 3	04/05/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 1	06/06/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 2	06/07/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 3	03/08/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
5412 4	05/09/23	FÁBIO DA SILVA PASSOS		AUX. DE MAQUINISTA	4.500,00
SUB-TOTAL EM R\$					49.500,00
4892 1	02/02/23	MATHEUS F DA COSTA	19/04/22	CALDEREIRO	4.800,00
5411 5	26/09/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 6	26/10/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 7	28/11/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
184 1	02/03/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
184 2	18/04/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
184 3	23/05/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 1	06/06/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 2	28/06/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 3	27/07/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
5411 4	24/08/23	MATHEUS F DA COSTA		CALDEREIRO	4.800,00
SUB-TOTAL EM R\$					52.800,00
4890 1	26/01/23	ANTONIO TAVARES PASSOS	19/04/22	MAQUINISTA	5.000,00
5410 5	26/09/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 6	26/10/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 7	28/11/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
183 1	02/03/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
183 2	06/04/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
183 3	04/05/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 1	06/06/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 2	06/07/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 3	03/08/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
5410 4	05/09/23	ANTONIO TAVARES PASSOS		MAQUINISTA	5.000,00
SUB-TOTAL EM R\$					55.000,00
TOTALIZAÇÃO EM R\$					157.300,00

José Rubens Aleixo
 RG. 21.587.289-X
 Diretor de Departamento

Resposta do Executivo 321/2023 Protocolo 37733 Envio em 19/12/2023 10:17:18
 Resposta do Executivo 102/2025 Protocolo 40448 Envio em 07/04/2025 16:27:04
 Assinado digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2011, por Antonio Takashi Sasada
 Assinado digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2011, por Antonio Takashi Sasada
 Assinado digitalmente conforme Resolução nº 13, de 06 de julho de 2011, por Antonio Takashi Sasada
 Este documento e uma cópia da versão original disponível em: https://sap.paraguacuapaulista.sp.gov.br/media/sap/public/materiallegislativa/2023/20802/20802_original.pdf

MAN-LC-T-RTE-SG0011	INSPEÇÃO DA MARIA FUMAÇA DE PARAGUAÇU PAULISTA – TREM MOITA BONITA		
	ELABORAÇÃO	SIDNEI JOSÉ DE SOUZA; CS258127	VERSÃO 1.0 08 / 2023
MALHAS SUL E NORTE	SOLICITANTE	PAULO HENRIQUE RAMALHO; CS294986	APROVAÇÃO PAULO HENRIQUE RAMALHO; CS294986

Tipo de Solicitação:

(x) Parecer Técnico / Consultoria () Qualificação de Materiais / Fornecedor () Projetos / Estudo

Palavras-chave: Maria Fumaça, Plano de Adequação, Rodeiros.

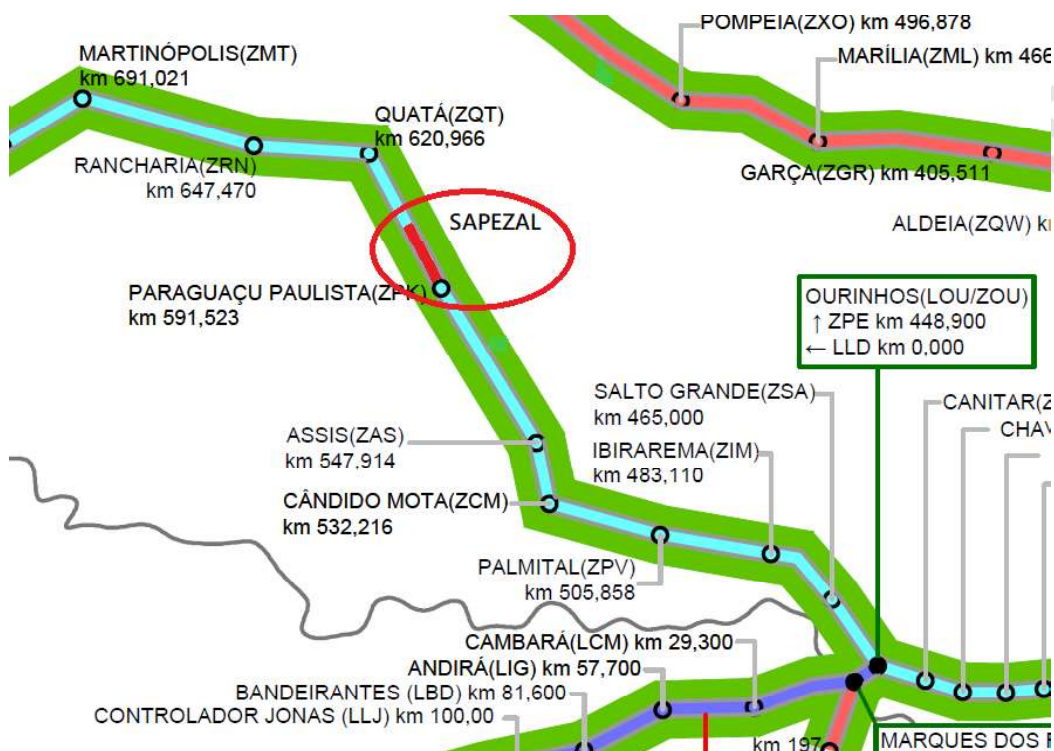
CONTROLE DE VERSÕES			
Versão	Data	Descrição da Alteração	Responsável
1.0	08/2023	Primeira Publicação	SIDNEI JOSÉ DE SOUZA; CS256076

1. INTRODUÇÃO

No dia 01 de junho de 2023 foi realizada auditoria na locomotiva a vapor do trem denominado “Moita Bonita” pertencente ao município de Paraguaçu Paulista.

A auditoria teve como objetivo verificar itens de segurança ferroviária e dos passageiros de uma forma geral bem como avaliar os itens corrigidos na auditoria do ano anterior.

O trem da Moita Bonita é trem de turismo da prefeitura de Paraguaçu Paulista e percorre um percurso de 12 quilômetros entre a cidade de Paraguaçu Paulista e o distrito de Sapezal. Este trecho é uma linha isolada onde percorre somente o trem de turismo e que não possui viadutos, tuneis e serras.



Mapa Ferroviário da Região.

1.1. Diagrama de Decisão para Aplicação de Normas FRA

Em 2009 nos Estados Unidos a FRA (Federal Railroad Association) realizou um estudo para avaliação do cenário de segurança em relação aos Trens de Turismo e em cima desse estudo elaborou um fluxograma que define a jurisdição e grau de exigência das normas FRA de acordo com o tipo de operação dos trens turísticos.

Este fluxograma foi atualizado em 2019 no site da FRA, e é apresentado conforme abaixo:

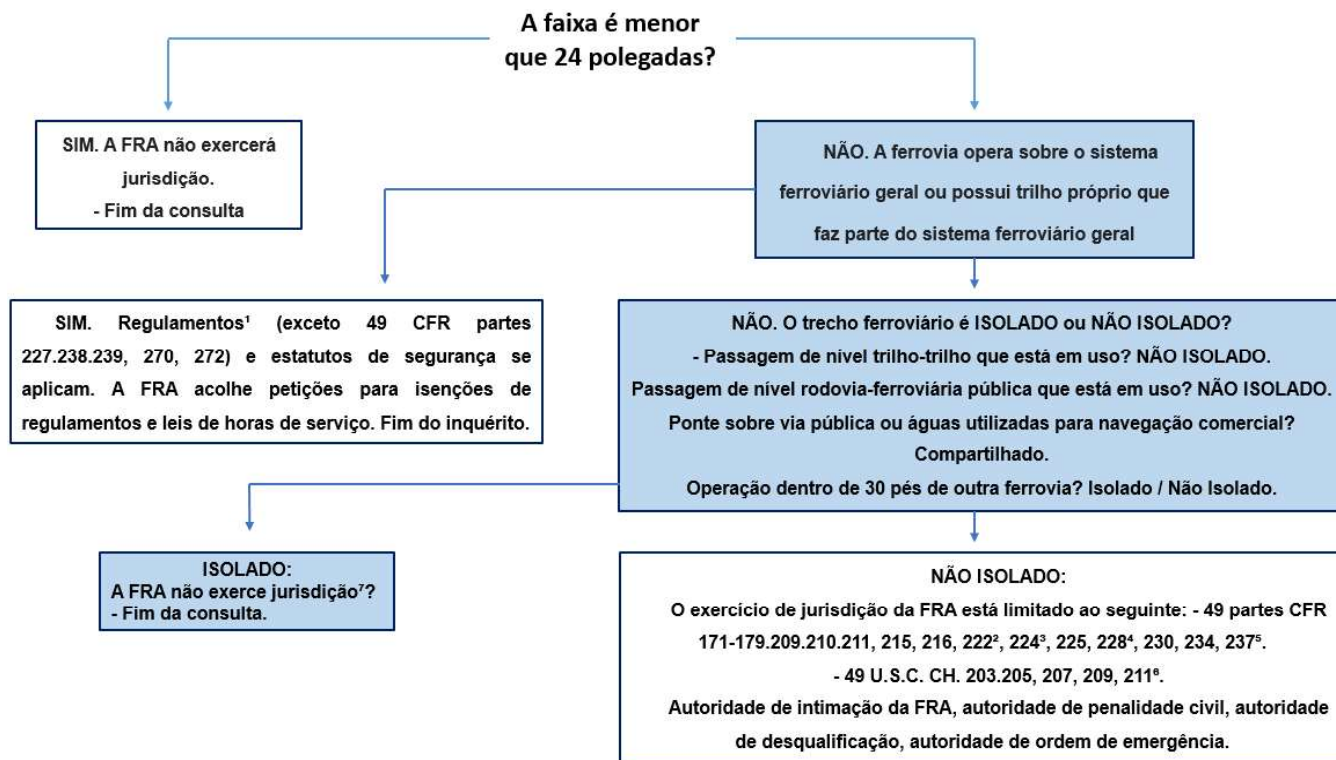


Diagrama de Decisão para Aplicação de Normas FRA

Em resumo o fluxograma acima relata sobre a diferença de rigor e aplicabilidade de requisitos de segurança entre:

- Trens turísticos que operam em sistema ferroviário de carga ou possui trechos compartilhados com sistema ferroviário de carga
- Trens turísticos que não operam em sistema ferroviário de carga ou possua trechos compartilhados com sistema ferroviário de carga, porém trata-se um sistema não isolado (incluindo nessa avaliação PN's, pontes, viadutos e distância mínima de 6 metros de uma ferrovia de carga).
- Trens turísticos que não operam em sistema ferroviário de carga ou possua trechos compartilhados com sistema ferroviário de carga, porém trata-se um sistema isolado (incluindo nessa avaliação PN's, pontes, viadutos e distância mínima de 9 metros de uma ferrovia de carga).

- Levando-se em conta estes critérios o Trem de Paraguaçu Paulista não tem abrangência das normas da FRA por se tratar de trem isolado, sem pontes, túneis e viadutos e não possuir linhas paralelas de trens de cargas.

2.0 MARIA FUMAÇA

A locomotiva à Vapor inspecionada é uma Bristol de fabricação inglesa do ano de 1879 com número 1244.



Fig. 1 – Locomotiva à Vapor D. Lina



Fig. 2 – Placa de Identificação

3.0 Auditoria:

Na auditoria foram verificados itens não conformes que podem colocar em risco a segurança da própria locomotiva e dos tripulantes e passageiros conforme demonstrado a seguir.

Itens pendentes da última auditoria realizada em junho de 2022 e descritos no Relatório Técnico MAN-LC-T-RTE-SG0003:

3.1 Estratégia de Inspeção e Manutenção:

Elaborar plano de manutenção com formulário timbrado contendo todos os processos de manutenção da locomotiva conforme a periodicidade no Apêndice "A", incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R contendo os seguintes planos:

3.1.1. Checklist de Viagem: Deverão ser executados semanalmente pelas operadoras para trens periódicos ou cada vez que houver uma viagem eventual e deverão contemplar no mínimo os itens referenciados no Apêndice "A", incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R e também abordados no Parágrafo 230.13

Trens Periódicos: Aqueles que rodam diariamente ou nos finais de semana.

Trens Eventuais: Aqueles que só rodam em determinadas épocas do ano ou em eventos especiais (comemorativos).

3.1.2. Inspeção 31 Viagens/Dias de Serviço - Itens a serem inspecionados referenciados no Apêndice "A", incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R e também abordados no Parágrafo 230.14. Essa inspeção deverá também contemplar as inspeções e medições de rodeiros conforme Parâmetros de Intercâmbio.

O contador desse gatilho é baseado em 30 Viagens/ Dias de Serviço e deve incluir também todos os Itens da Inspeção Diária.

3.1.3. Inspeção Anual ou 92 Viagens/Dias de Serviço - Itens a serem inspecionados referenciados no Apêndice "A", incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R e também abordados no Parágrafo 230.15

O contador desse gatilho é baseado em 92 Viagens/ Dias de Serviço e deve incluir também todos os Itens da Inspeção Diária e Inspeção Mensal.

3.1.4. Inspeção 5 anos - Itens a serem inspecionados referenciados no Apêndice "A", incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R e também abordados no Parágrafo 230.16

O contador desse gatilho baseia-se em dias corridos (368 dias) e deve incluir também todos os Itens da Inspeção Diária, Inspeção Mensal e Inspeção Trimestral

A cada 5 anos (5ª Inspeção Anual), conforme parágrafo 230.16 Item (1), (b) incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R além da Inspeção Anual deve ser realizado o escopo de testes conforme parágrafo 230.41 Item (1), (b) incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R e também abordados no Parágrafo 230.16.

3.1.5. Inspeção de 1472 Viagens/Dias de Serviço ou 15 Anos - Itens a serem inspecionados referenciados no Apêndice "A", incluso na Part 230 da Norma 49 do C.F.R e também abordados no Parágrafo 230.17

O contador desse gatilho é baseado em 1472 Viagens/ Dias de Serviço ou 15 anos, o que ocorrer primeiro e deve incluir também todos os Itens da Inspeção Anual e a 5ª Anual.

Risco associado: Inspeção e manutenção fora do padrão adequado.

3.2. Capacitação da Equipe:

Apresentar plano de capacitação e certificação das equipes de manutenção, com assinatura de responsável técnico pelos treinamentos:

- Treinar colaboradores na execução e inspeção de cada item dos checklist's conforme escopo.

Risco associado: Execução de atividades críticas sem o devido conhecimento.

4. Pendências da última auditoria em junho de 2023:

Na auditoria realizada em junho de 2023 foram detectadas as seguintes pendências:

4.1. Rodeiro do 1º eixo motriz lado auxiliar com trinca:

Foi detectado no exame visual e posteriormente com teste de líquido penetrante uma trinca no rodeiro.



Fig. 3 – Trinca na roda – Teste com Líquido Penetrante.

Risco associado: Quebra da roda com potencial risco de acidente.

4.2. Registrador de Eventos:

A locomotiva à vapor possui um CBL fornecido pela RUMO que se encontra avariado. Ficou alinhado a substituição do CBL por Tacógrafo que a prefeitura já possui. O mesmo deverá estar instalado e funcional.

Nota: De acordo com o procedimento de Regras Gerais para Material Rodante não há necessidade da locomotiva à vapor de Paraguaçu Paulista possuir CBL pois não transita em trecho compartilhado.

Risco associado: O registrador de eventos é por lei equipamento obrigatório em qualquer veículo que transporta passageiros.

4.3. Gabarito para Medição de Folga das Mandíbulas:

Por se tratar de um item de segurança a prefeitura deverá adquirir gabarito para verificação de folga das mandíbulas.



Fig. 4 – Verificação de folga da mandíbula.

Risco associado: Desacoplamento involuntário dos engates, ocasionando emergência na composição com risco de queda de passageiro dentro dos carros.

4.4. Correntes do Tender:

Substituir correntes da parte traseira do tender ou instalar cambão (manota). As correntes se encontram com soldas nos elos e nos olhais.

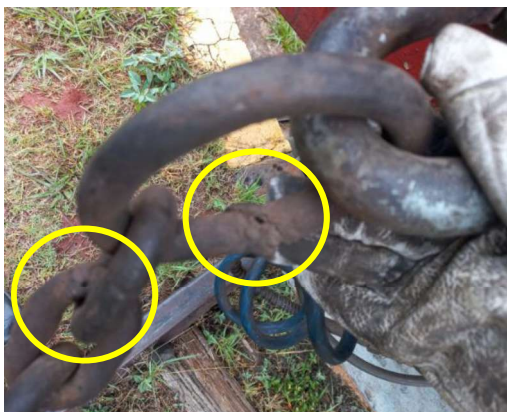


Fig. 5 – Soldas em elos e olhais.

Risco associado: Quebra da corrente num eventual desacoplamento de engates.

Nota: Foi sugerido para a prefeitura a instalação de um cambão (manota) no lugar das correntes.

5.0. Plano de adequação:

Tendo em vista os desvios encontrados e os que não foram executados anteriormente a locomotiva à vapor se encontra impedida de realizar viagens com passageiros até a total adequação do plano de adequação listado a baixo:

Plano de Adequação Trem Moita Bonita - Paraguaçu Paulista					
Item	Descrição	Status	Previsão	Prazo	
1	Elaborar plano de manutenção com formulário timbrado contendo todos os processos de manutenção da locomotiva conforme a periodicidade (mensal, semestral e anual).	Pendente		120 dias	Ação da auditoria anterior.
2	Apresentar plano de capacitação e certificação das equipes de manutenção, com assinatura de responsável técnico pelos treinamentos.	Pendente		120 dias	Ação da auditoria anterior.
3	Realizar solda no aro do 1º rodeiro motriz lado B (auxiliar) com empresa especializada.	Pendente		Prazo 30/07	Ação da última auditoria realizada em 01/06/23
4	Instalar registrador de eventos em substituição ao CBL	Pendente		Prazo 30/07	Ação da última auditoria realizada em 01/06/23
5	Adquirir gabarito para verificação de folga das mandíbulas	Pendente		Prazo 30/08	Ação da última auditoria realizada em 01/06/23
6	Substituir correntes da parte traseira do tender ou instalar cambão (manota)	Pendente		Prazo 30/07	Ação da última auditoria realizada em 01/06/23

PREFEITURA MUNICIPAL PARAGUAÇU PAULISTA

FABRICAÇÃO DE (04) QUATRO RODAS LOCOMOTIVA MARIA FUMAÇA

PROPOSTA TÉCNICA/ COMERCIAL Nº 2076/2023 rev.0

A/C: Pedroso – e-mail: turismo@eparaguaçu.sp.gov.br

De: Marinho Oliveira – e-mail: marinho@rancar.com.br

11 DE Julho 2023

Prezado Sr. Pedroso

Conforme solicitado, segue escopo técnico/ comercial para o fornecimento da
FABRICAÇÃO DE (04) RODAS LOCOMOTIVA MARIA FUMAÇA.

Conteúdo

<u>1 – Introdução</u>	3
<u>1.1 – Partes</u>	3
<u>2 – Dados Recebidos</u>	3
<u>3 - Escopo de Fornecimento</u>	3
<u>4 – Incluso</u>	4
<u>5 – Excluído</u>	4
<u>6 – Prazo de entrega</u>	4
<u>7 – Responsabilidade das Partes</u>	4
<u>8 – Caso Fortuito ou Força Maior</u>	5
<u>9 – Valor e condição comercial</u>	5
<u>10 – Classificação fiscal e impostos (incluso)</u>	6
<u>11 – Validade da proposta</u>	6

1 – Introdução

Apresentação de proposta técnica/ comercial referente a fabricação de (04) quatro rodas locomotiva maria fumaça.

1.1 – Partes

Contratante – Prefeitura municipal paraguaçu paulista

Contratada – Rancar Indústria e Comércio Ltda

Av. do Níquel nº 390 – Distrito Industrial – Assis, SP

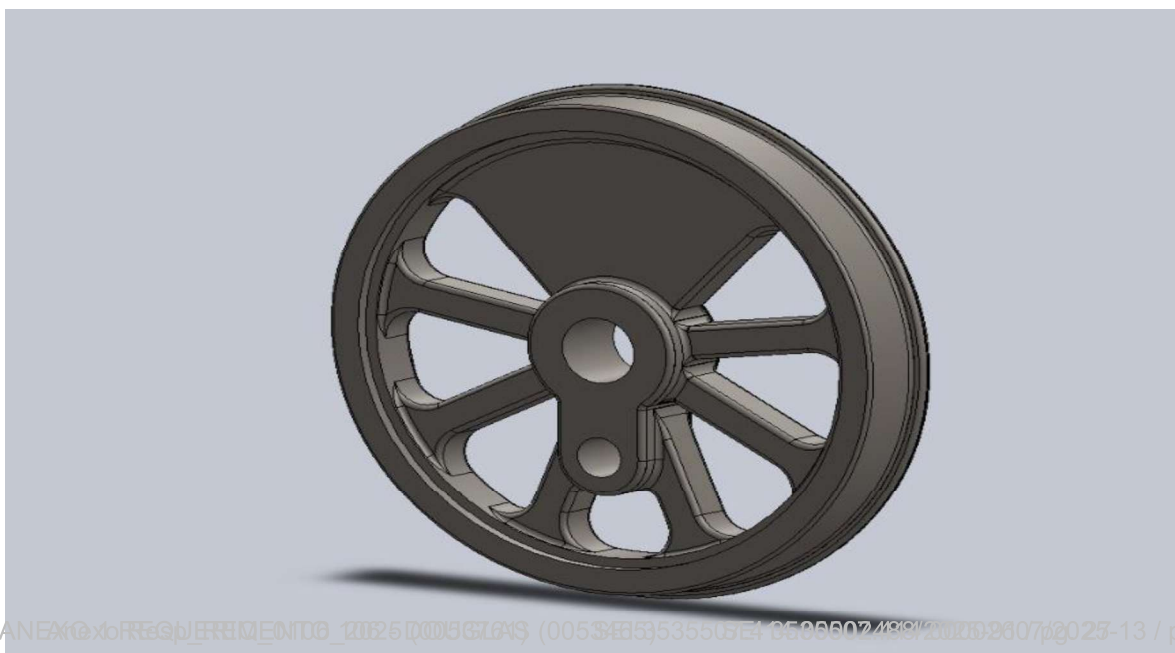
CNPJ 54.720.040/0001-37

2 – Dados Recebidos

Solicitação de orçamento enviado via e-mail no dia 10/07/2023.

3 - Escopo de Fornecimento

Os serviços de fabricação, objeto desta proposta incluem o fornecimento mão de obra necessários a este serviço.





4 – Incluso

- Fabricação;
- Material ;
- Tratamento térmico;
- Art;
- Mão-de-obra qualificada para execução do projeto;
- Todo ferramental necessário para execução do serviço;
- Despesas recorrentes a inspeção (interna);
- Cronograma das atividades;
- Inspeção visual e dimensional;
- Todos as exigencias de inspeção especificada no escopo;

5 – Excluso

- Acabamentos especiais não mencionados na proposta atual;
- Ensaios de Ultrassom nas chapas;
- Contratação de Inspeção Externa de Soldagem;
- Quaisquer outros itens, serviços e equipamentos que não forem claramente especificados na proposta enviada;

6 – Prazo de entrega

- 20 (vinte) dias, após a provação;

7 – Responsabilidade das Partes

O prazo de entrega está condicionado ao cumprimento das responsabilidades pelo **Contratante e Contratada** conforme o cronograma a ser enviado. Ambas as partes devem seguir e executar o roteiro dentro dos seus respectivos prazos a fim de garantir a execução do objeto desta proposta dentro do prazo previsto.

Caso alguma das partes venha a enfrentar empecilhos para a execução de suas responsabilidades conforme previsto pelo roteiro (a ser enviado), a respectiva parte deverá informar a outra em até 48 horas a fim de sanar o respectivo empecilho. Caso não seja possível sanar a dificuldade em até 48 horas, as partes deverão reavaliar o cronograma de execução do objeto deste contrato.

8 – Caso Fortuito ou Força Maior

O prazo de entrega do fornecimento previsto pelo item **8** acima, poderá ser suspenso ou prorrogado na hipótese da ocorrência de caso fortuito ou força maior, conforme previsto pelo artigo 393 do Código Civil Brasileiro, sem qualquer penalidade ou responsabilidade para as partes.

Identificada a ocorrência do caso fortuito ou força maior, a parte deverá seguir os

procedimentos previstos pelo item 9 acima, a fim de resolver o respectivo empecilho e definir um novo prazo para o fornecimento.

9 – Valor e condição comercial

FABRICAÇÃO DE (04) RODAS LOCOMOTIVA MARIA FUMAÇA

VALOR TOTAL UNITÁRIO ===>>> R\$ 102.095,00

VALOR TOTAL ===>>> R\$ 408.038,00

Condições de pagamento:

- ✓ Entrada de 30%
- ✓ Restante no boleto 28/56

10 – Classificação fiscal e impostos (incluso).

NCM 7308.90.90

PIS/ COFINS: 3,65%

ICMS: 7,0%

IPI: 0%

Imposto sobre Venda: 12,0%

(Empresa optante pelo Simples Nacional)

11 – Validade da proposta

Proposta válida por 15 (quinze) dias.

Atenciosamente

Marinho Oliveira

PREFEITURA MUNICIPAL PARAGUAÇU PAULISTA

SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE TUBOS CALDEIRA DA LOCOMOTIVA MARIA FUMAÇA

PROPOSTA TÉCNICA/ COMERCIAL Nº 2076/2023 rev.0

A/C: Pedroso – e-mail: turismo@eparaguaçu.sp.gov.br

De: Marinho Oliveira – e-mail: marinho@rancar.com.br

25 DE Julho 2023

Prezado Sr. Pedroso

Conforme solicitado, segue escopo técnico/ comercial para o fornecimento da
SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE TUBOS CALDEIRA DA LOCOMOTIVA MARIA FUMASA.

Conteúdo

<u>1 – Introdução</u>	3
<u>1.1 – Partes</u>	3
<u>2 – Dados Recebidos</u>	3
<u>3 - Escopo de Fornecimento</u>	3
<u>4 – Incluso</u>	4
<u>5 – Excluído</u>	4
<u>6 – Prazo de entrega</u>	4
<u>7 – Responsabilidade das Partes</u>	4
<u>8 – Caso Fortuito ou Força Maior</u>	5
<u>9 – Valor e condição comercial</u>	5
<u>10 – Classificação fiscal e impostos (incluso)</u>	6
<u>11 – Validade da proposta</u>	6

1 – Introdução

Apresentação de proposta técnica/ comercial referente a serviço de substituição de tubos da caldeira locomotiva maria fumaça.

1.1 – Partes

Contratante – Prefeitura municipal paraguaçu paulista

Contratada – Rancar Indústria e Comércio Ltda

Av. do Níquel nº 390 – Distrito Industrial – Assis, SP

CNPJ 54.720.040/0001-37

2 – Dados Recebidos

Solicitação de orçamento enviado via e-mail no dia 10/07/2023.

3 - Escopo de Fornecimento

Os serviços de fabricação, objeto desta proposta incluem o fornecimento mão de obra necessários a este serviço.



4 – Incluso

- Fabricação;
- Material ;
- Tratamento térmico;
- Art;
- Mão-de-obra qualificada para execução do projeto;
- Todo ferramental necessário para execução do serviço;
- Despesas recorrentes a inspeção (interna);
- Cronograma das atividades;
- Inspeção visual e dimensional;
- Todos as exigencias de inspeção especificada no escopo;

5 – Excluso

- Acabamentos especiais não mencionados na proposta atual;
- Ensaio de Ultrassom nas chapas;
- Contratação de Inspeção Externa de Soldagem;
- Quaisquer outros itens, serviços e equipamentos que não forem claramente especificados na proposta enviada;

6 – Prazo de entrega

- 20 (vinte) dias, após a provação;

7 – Responsabilidade das Partes

O prazo de entrega está condicionado ao cumprimento das responsabilidades pelo **Contratante e Contratada** conforme o cronograma a ser enviado. Ambas as partes devem

seguir e executar o roteiro dentro dos seus respectivos prazos a fim de garantir a execução do objeto desta proposta dentro do prazo previsto.

Caso alguma das partes venha a enfrentar empecilhos para a execução de suas responsabilidades conforme previsto pelo roteiro (a ser enviado), a respectiva parte deverá informar a outra em até 48 horas a fim de sanar o respectivo empecilho. Caso não seja possível sanar a dificuldade em até 48 horas, as partes deverão reavaliar o cronograma de execução do objeto deste contrato.

8 – Caso Fortuito ou Força Maior

O prazo de entrega do fornecimento previsto pelo item 8 acima, poderá ser suspenso ou prorrogado na hipótese da ocorrência de caso fortuito ou força maior, conforme previsto pelo artigo 393 do Código Civil Brasileiro, sem qualquer penalidade ou responsabilidade para as partes.

Identificada a ocorrência do caso fortuito ou força maior, a parte deverá seguir os procedimentos previstos pelo item 9 acima, a fim de resolver o respectivo empecilho e definir um novo prazo para o fornecimento.

9 – Valor e condição comercial

SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE TUBOS DA CALDEIRA MARIA FUMASA

VALOR TOTAL UNITÁRIO ==>>> R\$ 76.735,83

Condições de pagamento:

- ✓ Entrada de 30%
- ✓ Restante no boleto 28/56



Rancar Indústria Mecânica LTDA

CNPJ: 54.720.040/0001-37

IE: 189.236.792.117

Endereço: Av. do Níquel, n°. 390

CDA – Assis, SP – Fone: (18) 3322-7271

10 – Classificação fiscal e impostos (incluso).

NCM 7308.90.90

PIS/ COFINS: 3,65%

ICMS: 7,0%

IPI: 0%

Imposto sobre Venda: 12,0%

(Empresa optante pelo Simples Nacional)

11 – Validade da proposta

Proposta válida por 15 (quinze) dias.

Atenciosamente

Marinho Oliveira

		RELATÓRIO DE LÍQUIDO PENETRANTE					
Cliente:	Rumo Malha Sul			Temp. da peça: 23°C	OP:		
Denominação:	Rodas			Relatório: 042/2023			
Desenho:	N/A			Data: 13/07/2023			
Norma Aplicável	Procedimento	Critério de Aceitação		Condições da Superfície			
ASME V ED.2004	RANCAR	ASME VIII, DIV I, AP.8		Escovada			
CROQUI							
							
Descontinuidades/Defeitos							
Descrição da Junta	Tipo	Dimensão	Laudo	Junta	Tipo	Dimensão	Laudo
100% das rodas	TT, TL e TR	*****	REPROVADO				
Legenda							
T T Trinca Transversal		P O Poro Isolado		M O Mordedura			
T R Trinca Ramificada		P G Porosidade Agrupada		E C Exame Complementar			
T L Trinca Longitudinal		P A Porosidade Alinhada		A Aprovado			
T M Trinca na Margem		S P Sobreposição		R Reprovado			
Conclusão							
APROVADO ()				REPROVADO (X)			
Observações:							
Executado		Verificado		Cliente			
 Engenheira CREA/SP: 5069213899							
Inspetor de Qualidade		Coordenador de Qualidade					

Resposta do Executivo 30/7/2023 Protocolo 36738 Envio em 09/07/2025 10:17:08
 Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.
 Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sap.paraguacupaulista.sp.gov.br/media/sap/public/materiallegislativa/2025/20880/20880_original.pdf



Fwd: Re: RES: Laudos Maria Fumaça



De Jose Rubens Aleixo <rubens.aleixo@eparaguacu.sp.gov.br>
Para Andrea Mercaldo <andrea.mercaldo@rumolog.com>
Data 03/06/2022 12:21

Segue conforme sua solicitação.

----- Mensagem original -----

Assunto: Re: RES: Laudos Maria Fumaça

Data: 01/06/2022 14:20

De: Luis Carlos Pedrozo <luis.pedrozo@eparaguacu.sp.gov.br>

Para: Sidnei Jose de Souza <sidnei.souza@rumolog.com>

Cópia: Jose Rubens Aleixo <rubens.aleixo@eparaguacu.sp.gov.br>

Boa Tarde Sidnei.

Segue as informações solicitadas:

- A Maria Fumaça dispõem qual modelo de sistema de freio?

Resp.: O modelo do sistema de freio é Westinghouse.

- Quais são as faixas de pressão utilizadas na Maria Fumaça no Reservatório principal e Encanamento Geral?

Resp.: As faixas de pressão utilizadas é entre 09 a 100psi.

- No caso de um eventual fracionamento ocorre a aplicação dos freios na composição?

Resp.: Sim, no modo de emergência.

- Existe algum registrador de velocidade instalado?

Resp.: Temos instalados no comando da locomotiva a vapor um tacógrafo e um aparelho CBL (Computador de Bordo de Locomotiva) acoplado num equipamento de GPS.

- Qual o modelo de compressor utilizado e sua capacidade de produção?

Modelo: CSL 20BR/200L - 5HP

Deslocamento teórico: 20 pés³/min. - 566 litros/min.

Rotação do Compressor: 970 rpm

Potência do motor: 5hp

Volume do óleo no cárter: 1000 ml.

Número de pistões: 2unid.

Volume do reservatório: 200 litros

Número de estágios de compressão: 2

- Qual o plano de manutenção periódica do compressor?

Resp.: Semanal

- As válvulas de freio estão dentro do prazo de validade de revisão de 2 anos?

Resp.: Sim, foram inspecionadas em 08/11/2021.

Referente as informações solicitadas através do e-mail recebido em 25/05/22, consultamos o engenheiro técnico responsável que realizou a inspeção dos eixos quanto a trincas identificadas, estamos aguardando seu retorno.

Quanto a previsão de reinício das operações será para o início do mês de agosto, porém, estamos aguardando autorização da Rumo para realizar testes com a composição do trem turístico no trecho de 12 km que compreende da estação de Paraguaçu Paulista (km 591) até da estação do distrito de Sapezal (Km 602). Tal solicitação já foi feito junto a Diretoria de Regulação.

Nos colocamos a disposição para quaisquer outras informações.

Att,



Em 30/05/2022 11:36, Sidnei Jose de Souza escreveu:

Público

Bom dia Pedrozo, tudo bem?

Para liberação da maria Fumaça precisamos de algumas informações complementares:

- A Maria Fumaça dispõem qual modelo de sistema de freio?
- Quais são as faixas de pressão utilizadas na Maria Fumaça no Reservatório principal e Encanamento Geral?
- No caso de um eventual fracionamento ocorre a aplicação dos freios na composição?
- Existe algum registrador de velocidade instalado?
- Qual o modelo de compressor utilizado e sua capacidade de produção?
- Qual o plano de manutenção periódica do compressor?
- As válvulas de freio estão dentro do prazo de validade de revisão de 2 anos?

Atte.

Sidnei José de Souza

Engenharia de Locomotivas - Normativa



De: Sidnei Jose de Souza
Enviada em: quarta-feira, 25 de maio de 2022 11:16
Para: luis.pedrozo@eparaguacu.sp.gov.br
Cc: Paulo Henrique Chaves Ramalho <Paulo.Ramalho@rumolog.com>
Assunto: Laudos Maria Fumaça

Público

Bom dia Pedrozo, tudo certo?

Estive verificando a documentação que você enviou e ficou uma dúvida com relação ao laudo abaixo da locomotiva com reprovação do eixo 3 devido à trincas:
Qual será a rotina de acompanhamento da evolução da trinca conforme solicitado no documento?

Descrição		Desenho		Revisão
LOCOMOTIVA		N.A		-
Base metal Metal base	Metal adição Metal addition	Welding process Processo soldagem	Surface condition / Thickness Condição superficial / espessura	
AÇO CARBONO	N.A	N.A	ESCOVADO	
Magnetization technique Técnica de magnetização	Device manufacturer / model Fabricante do aparelho / modelo	Magnetized space Espaço de magnetização	Method Método	
LONGITUDINAL/YOKE	SERVENO/ Y6B	150 mm	VIA ÚMIDA /WET	
Particle / Manufacturer / Lot Partícula / Fabricante / lote	Concentration Concentração	Decantation / Verification Decantação/ Verificação	Vehicle Veículo	
CEF 300 /200903	1,2 a 2,4 ml/100ml	1,7 ml / 100 ml OK	ÁGUA /WATER	
Type of particles / Color Tipo de partículas / Cor	Contrast / Manufacturer / Lot Contraste / Fabricante / Lote	Thickness of contrast Espessura de contraste	Additive / manufacturer / Lot Aditivo / fabricante / Lote	
Visível / Vermelha	SEV 701 / 210803	N.A	SED200/AG -SERVENO 210715	
Lighting Iluminação	Temperature Temperatura	Residual Resíduo	Current / Amperage Corrente / Amperaje	Field Indicator Pattern Padrão indicador de campo
Natural: 1100 lux	22°C	0 GAUSS	ALTERNADA/AC	MOEDA / COIN
Inspection Procedure / Reviews Procedimento de inspeção / Revisão		Regulation / acceptance criteria Norm/critério de aceitação		
1-PM 001 2015 REV 02		ASTM E 709 CLASSE 1 / ASTM A 903		
Registers of the Results Registros de resultados				
Board / freckle Junta / peça	IND. NUMBER NUM. DE INDICAÇÃO	LOCAL local	Size tamanho	Type of defect Tipo de defeito
EIXO 3 LADO B	1	TOPO	15 MM	TRINCA
EIXO 3 LADO B	2	TOPO	5 MM	TRINCA
EIXO 3 LADO B	3	TOPO	5 MM	TRINCA

Inspection Date- 09/11/2021
Data de inspeção - 09/11/2021



AREA PASSOU POR PROCESSO DE SOLDAGEM, SOLICITAMOS QUE SEJA ACOMPANHADO NAS PROXIMAS INSPEÇÕES A EVOLUÇÃO OU NÃO DAS TRINCAS EM QUESTÃO

REPORT- APPROVED
RELATORIO - APROVADO

Outro detalhe: Qual a previsão de reinício das operações aí e Paraguaçu Paulista?

Atte.

Sidnei José de Souza

Engenharia de Locomotivas - Normativa

sidnei.souza@rumolog.com

(41) 99634-7010 - 99502-2992

www.rumolog.com

rumo

=====

Este documento pode incluir informação de propriedade restrita da Rumo e afiliadas, e apenas pode ser lido por aquele(s) ao qual o mesmo tenha sido endereçado. Se você recebeu essa mensagem de e-mail indevidamente, por favor, avise-nos imediatamente. Quaisquer opiniões ou informações expressadas neste e-mail pertencem ao seu remetente e não necessariamente coincidem com aquelas da Rumo e afiliadas. Este documento não pode ser reproduzido, copiado, distribuído, publicado ou modificado por terceiros, sem a prévia autorização por escrito da Rumo e afiliadas.



Estância Turística
Paraguaçu Paulista
Departamento de Turismo e Cultura

José Rubens Aleixo

 (18) 3362-2772
 (18) 98143-0246 / (18) 3361-6165
 rubens.aleixo@eparaguacu.sp.gov.br
 Rua Miguel Deliberador nº 217
19700-001 Paraguaçu Paulista

Diretor de Turismo e Cultura



Assinado por: ANTONIO TAKASHI
SASADA:09978620842, 2023.12.19
10:16:29 BRT

Resposta do Executivo 102/2023 Protocolo 40748 Envio em 09/03/2023 16:27:04
Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.
Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap/public/materialegislativa/2023/20800/20800_original.pdf

P.M. EST. TURIST. DE PARAGUAÇU PTA

AVENIDA SIQUEIRA CAMPOS, 1430
44547305/0001-93 Exercício: 2024

LISTAGEM DE EMPENHOS - SITUAÇÃO EM: 31/12/2024

Emp.	Tipo	Data	Ficha	Vínculo	Fonte	Ent.	Unid.Orç.	Funcional	Categoria	Fornecedor	Empenhado	Reforçado	Anulado	Liquidado	À Liquidar	Pago	À Pagar
Proj.Atividade			2059	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO TREM TURISTICO													
00082	EX	02/01/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.43	ENERGISA SUL-SUDESTE - DISTRIE	1.185,47	0,00	0,00	1.185,47	0,00	1.185,47	0,00
Histórico: Estimativa referente ao consumo de Energia Elétrica para o exercício de 2023 das seguintes Ucs: 9/4589595-0 (Estação Paraguaçu); 9/4799334-0 (Estação Sapezal); 9/2069993-0 (Caixa D'Água - Jard. Cerejeira e Museu) - Conforme solicitação nº 010/2023.																	
00169	GL	03/01/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	ANTONIO TAVARES PASSOS 00475;	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00	0,00	15.000,00	0,00
Histórico: P.P. 010/2022 - Contratação de Maquinista Ferroviário para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 036/2022 - Aditivo 053/2023																	
00170	GL	03/01/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	MATHEUS FIGUEIRO DA COSTA 42;	14.400,00	0,00	0,00	14.400,00	0,00	14.400,00	0,00
Histórico: P.P. 010/2022 - Contratação de Operador de Caldeira para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 037/2022 - Aditivo 054/2023																	
00171	GL	03/01/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	FABIO DA SILVA PASSOS 322287148	13.500,00	0,00	0,00	13.500,00	0,00	13.500,00	0,00
Histórico: P.P. 010/2022 - Contratação de Auxiliar de Maquinista para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 038/2022 - Aditivo 055/2023																	
00205	ES	03/01/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.43	ENERGISA SUL-SUDESTE - DISTRIE	5.850,00	0,00	0,00	5.850,00	0,00	5.850,00	0,00
Histórico: Estimativa referente ao consumo de Energia Elétrica para o exercício de 2024 das seguintes Ucs: 9/4589595-0 (Estação Paraguaçu); 9/4799334-0 (Estação Sapezal); 9/2069993-0 (Caixa D'Água - Jd. Cerejeira e Museu). Conforme solicitação nº 10/2024.																	
00268	ES	03/01/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.44	CIA. SANEAMENTO BASICO ESP - S	9.500,00	0,00	4.909,60	4.199,61	390,79	4.199,61	390,79
Histórico: Estimativa referente ao consumo de AGUA E ESGOTO para o exercício de 2024, dos seguintes RGIs: 580224066 (Garagem Maria Fumaça); 716841827 (Estação Sapezal/ Memorial As Galvão); 768640571 (Depto Turismo e Cultura). Conforme solicitação nº 29/2024.																	
00277	EX	03/01/2019	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	RUMO MALHA SUL S.A	10.670,19	0,00	0,00	0,00	10.670,19	0,00	10.670,19
Histórico: Inex 001/2018 - CONTRATO OPERACIONAL ESPECIFICO PARA A PRESTAÇÃO NÃO REGULAR E EVENTUAL DE SERVIÇO DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS COM FINALIDADE TURÍSTICA. contrato 038/18																	
Jan/mar 2019																	
cód audesp 20180000000070																	
cód ajuste 2018000001042																	
00352	GL	03/01/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	RUMO MALHA SUL S.A	61.176,25	0,00	0,00	61.176,25	0,00	61.176,25	0,00
Histórico: INEXIGIBILIDADE 001/2018 - CONTRATO OPERACIONAL ESPECIFICO PARA A PRESTAÇÃO NÃO REGULAR E EVENTUAL DE SERVIÇO DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS COM FINALIDADE TURÍSTICA. contrato 038/18 - empenho anual (SEM REAJUSTE EM 2023)																	
JAN/MAI 2024																	
05253	AD	16/04/2024	0263	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.30.99	JOSÉ RUBENS ALEIXO	500,00	0,00	137,51	362,49	0,00	362,49	0,00
Histórico: Referente a Adiantamento para Pagamento de Despesas com Viagem a SAO PAULO - 23/04/24; Capacitação sobre uso de Recursos do Turismo em Infraestrutura, destacando a importancia das Autorizações e Licenças Ambientais pelos Orgaos responsaveis. Conforme solicitação nº 06/2024-DMTC.																	
05410	EX	17/04/2023	8001	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	ANTONIO TAVARES PASSOS 00475;	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00
Histórico: PREGÃO PRESENCIAL 010/2022 - Contratação de Maquinista Ferroviário para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 036/2022 - Aditivo 053/2023																	
Abr/Dez 2023																	
05410	EX	17/04/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	ANTONIO TAVARES PASSOS 00475;	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00
Histórico: PREGÃO PRESENCIAL 010/2022 - Contratação de Maquinista Ferroviário para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 036/2022 - Aditivo 053/2023																	
Abr/Dez 2023																	
05411	EX	16/04/2024	0263	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.30.99	JOSÉ RUBENS ALEIXO	500,00	0,00	137,51	362,49	0,00	362,49	0,00
Histórico: Referente a Adiantamento para Pagamento de Despesas com Viagem a SAO PAULO - 23/04/24; Capacitação sobre uso de Recursos do Turismo em Infraestrutura, destacando a importancia das Autorizações e Licenças Ambientais pelos Orgaos responsaveis. Conforme solicitação nº 06/2024-DMTC.																	
JAN/MAI 2024																	

P.M. EST. TURIST. DE PARAGUAÇU PTA

AVENIDA SIQUEIRA CAMPOS, 1430
44547305/0001-93 Exercício: 2024

LISTAGEM DE EMPENHOS - SITUAÇÃO EM: 31/12/2024

Emp. Tipo	Data	Ficha	Vínculo	Fonte	Ent.	Unit.	Ord.	Funcional	Categoria	Fornecedor	Empenhado	Reforçado	Anulado	Liquidado	À Liquidar	Pago	À Pagar
Histórico: PREGÃO PRESENCIAL 010/2022 - Contratação de Operador de Calderia para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 037/2022 - Aditivo 054/2023 Abr/Dez 2023																	
05411	EX	17/04/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	MATHEUS FIGUEIRO DA COSTA 42	4.800,00	0,00	0,00	4.800,00	0,00	4.800,00	0,00
Histórico: PREGÃO PRESENCIAL 010/2022 - Contratação de Operador de Calderia para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 037/2022 - Aditivo 054/2023 Abr/Dez 2023																	
05412	EX	17/04/2023	8001	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	FABIO DA SILVA PASSOS 32228714\$	4.500,00	0,00	0,00	4.500,00	0,00	4.500,00	0,00
Histórico: PREGÃO PRESENCIAL 010/2022 - Contratação de Auxiliar de Maquinista para atuar na condução da Locomotiva a Vapor - Trem Turístico e Cultural Moita Bonita. Contrato 038/2022 - Aditivo 055/2023 Abr/Dez 2023																	
05412	EX	17/04/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	FABIO DA SILVA PASSOS 32228714\$	4.500,00	0,00	0,00	4.500,00	0,00	4.500,00	0,00
Histórico: PREGÃO PRESENCIAL 010/2022 - CONTRATO OPERACIONAL ESPECIFICO PARA A PRESTAÇÃO NÃO REGULAR E EVENTUAL DE SERVIÇO DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS COM FINALIDADE TURÍSTICA. contrato 038/18 - empenho anual (SEM REAJUSTE EM 2023) JUN/DEZ 2023																	
08123	EX	07/06/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	RUMO MALHA SUL S.A	24.470,40	0,00	0,00	24.470,40	0,00	24.470,40	0,00
Histórico: INEXIGIBILIDADE 001/2018 - CONTRATO OPERACIONAL ESPECIFICO PARA A PRESTAÇÃO NÃO REGULAR E EVENTUAL DE SERVIÇO DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS COM FINALIDADE TURÍSTICA. contrato 038/18 - empenho anual (SEM REAJUSTE EM 2024) JUN/DEZ 2023																	
09742	GL	04/07/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.05	RUMO MALHA SUL S.A	85.646,75	0,00	0,00	73.411,50	12.235,25	73.411,50	12.235,25
Histórico: INEXIGIBILIDADE 001/2018 - CONTRATO OPERACIONAL ESPECIFICO PARA A PRESTAÇÃO NÃO REGULAR E EVENTUAL DE SERVIÇO DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS COM FINALIDADE TURÍSTICA. contrato 038/18 - empenho anual (SEM REAJUSTE EM 2024)																	
13002	ES	30/08/2024	0265	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.43	ENERGISA SUL-SUDESTE - DISTRIE	5.850,00	0,00	2.511,36	3.338,64	0,00	2.523,12	815,52
Histórico: Estimativa referente ao consumo de Energia Elétrica para o exercício de 2024 das seguintes Ucs: 9/4589595-0 (Estação Paraguaçu); 9/4799334-0 (Estação Sapezal); 9/2069993-0 (Caixa D'Água - Jd. Cerejeira e Museu). Conforme solicitação nº 45/2024.																	
13145	AD	05/09/2024	0263	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.30.99	JOSÉ RUBENS ALEIXO	500,00	0,00	99,50	400,50	0,00	400,50	0,00
Histórico: Referente a Adiantamento para Pagamento de Despesas com Viagem a SAO PAULO - 18 e 19/09/24; Participar do 9º Congresso Internacional Nautica - Investimentos no Turismo das Aguas. Conforme solicitação nº 12/2024-DNITC.																	
14014	OR	24/09/2024	0260	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.1.90.11.02	MUNICIPIO DE PARAGUACU PAUL	927,70	0,00	0,00	927,70	0,00	927,70	0,00
Histórico: INCORPORAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO - REF.: 09/2024 - Folha Mensal ID:(584)																	
14133	EX	26/09/2023	8001	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.44	CIA. SANEAMENTO BASICO ESP - S	303,12	0,00	0,00	303,12	0,00	303,12	0,00
Histórico: Estimativa referente ao consumo de Agua e Esgoto para o exercício de 2023, dos seguintes RGIs: 580224066 (Garagem Maria Fumaça); 716841827 (Estação Sapezal/ Memorial As Galvao); 768640571 (Depto Turismo e Cultura). Conforme Solicitação 37/2023.																	
14133	EX	26/09/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.39.44	CIA. SANEAMENTO BASICO ESP - S	711,39	0,00	0,00	711,39	0,00	711,39	0,00
Histórico: Estimativa referente ao consumo de Agua e Esgoto para o exercício de 2023, dos seguintes RGIs: 580224066 (Garagem Maria Fumaça); 716841827 (Estação Sapezal/ Memorial As Galvao); 768640571 (Depto Turismo e Cultura). Conforme Solicitação 37/2023.																	
15943	GL	31/10/2024	0263	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.30.39	CARLOS E. SIL VERIO	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00
Histórico: P.E. Nº 62/2024 - (PORTAL DE COMPRAS) - Contratação de empresa, para realização de serviços de manutenção preventiva e corretiva dos veículos da frota municipal. MANUTENÇÃO LOCOMOTIVA A VAPOR F.336 - TURISMO PTP 51654 CONTRATO nº 54/2024 Solicitação nº 4020/2024 Local De Entrega: Rua Axel Alexandre, 209 - Elcio																	
17845	EX	11/12/2023	8002	110.000	0.01.00	001	020801	23.695.0015.2059.0000	3.3.90.30.39	ENNIO FAVATO BAZZO 3458882782	50,00	0,00	0,00	50,00	0,00	50,00	0,00

P.M. EST. TURIST. DE PARAGUAÇU PTA

AVENIDA SIQUEIRA CAMPOS, 1430
44547305/0001-93 Exercício: 2024

LISTAGEM DE EMPENHOS - SITUAÇÃO EM: 31/12/2024

Emp.	Tipo	Data	Ficha	Vínculo	Fonte	Ent.	Unid.	Orç.	Funcional	Categoria	Fornecedor	Empenhado	Reforçado	Anulado	Liquidado	À Liquidar	Pago	À Pagar
Histórico: HONDA/CG 125 CARGO ES CHASSI 9C2JC4140AR000652 PLACA CRX2386 ANO 2009/10																		
Aquisição da chave de ignição para substituição.																		
Cond. De Pagamento: 15 Dias = Solicitação nº 5317/2023																		
Local de entrega: Rua Axel Alexandre, 209																		
Total:												279.841,27	0,00	7.657,97	248.887,07	23.296,23	248.071,55	24.111,75

