

## Proc. Administrativo 24- 3.799/2025

**De:** Cristiele N. - SEFAZ-RECEITA

**Para:** Envolvidos internos acompanhando

**Data:** 18/09/2025 às 15:06:38

**Setores envolvidos:**

SEFAZ, SEFAZ-RP, SEFAZ-CONT, SEFAZ-RECEITA, SEFAZ-REC-FISCTRIB, SEAD, SEAD-CP, SEAD-INF, PGM-JFIS, PGM-JCIV, SMMA-PAT, GP, SMRH-ATOS, SCLC, SCLC-CL-Preg, SEPLAN, SEPLAN-ADM, SEPLAN-PROJ, EMEF, SEAD-AUT.REQ.

### REQUISIÇÃO 717/2025 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA SERVIÇOS TÉCNICOS DE GEORREFERENCIAMENTO

Prezado Senhor [Valdair Alff de Barcelos - SCLC-CL-Preg](#),

Venho por meio deste apresentar os documentos pertinentes, tais como a ata e o relatório final, concernentes à prova de conceito realizada no dia 16/09/2025.

Aproveito para solicitar a assinatura do Pregoeiro na ata da Prova de Conceito.

Aos demais destinatários, solicito a gentileza de procederem com a assinatura dos referidos documentos que aqui se encontram anexados.

[Sandra Mara Kuhn Marques - SEFAZ-RECEITA](#), [Pablo Gusmão Rodrigues - SMMA-PAT](#), [Jose Itamar da Silva Figueiro - SEPLAN](#), [Mariana de Souza Machado - SEPLAN-PROJ](#), [Roger da Silva Souza - SEAD-INF](#).

Atenciosamente,

**Cristiele Beatriz Gama Nascente**

*Agente administrativo*

**Anexos:**

ATA\_E\_RELATORIO\_FINAL\_PROVA\_DE\_CONCEITO\_FAXIL.pdf



**Estado do Rio Grande do Sul  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO**

**ATA  
PROVA DE CONCEITO**

Aos 16 dias do mês de setembro do ano de 2025, às 09 horas e 05 minutos, nas dependências da Prefeitura Municipal de Triunfo/RS, reuniram-se os membros da Comissão designada, com a finalidade de realizar a prova de conceito referente ao Pregão Eletrônico nº 63/2025, cujo objeto é a Contratação de empresa para prestação de serviços técnicos de imageamento aerofotogramétrico, perfilamento a laser, e demais serviços especializados de cartografia, fotogrametria e geoprocessamento, com a elaboração de: ortofotocartas, modelos de relevo e superfície, restituição aerofotogramétrica, e imagens de declividades, implantação de rede geodésica, com desenvolvimento de SIG, treinamento/suporte/transferência de tecnologia, em conformidade com as disposições do Termo de Referência e Edital. Presentes os seguintes membros da Comissão: Pablo Gusmão Rodrigues – Biólogo / Diretor de Projetos e Planejamento Ambiental e Territorial; Roger da Silva Souza – Técnico em Informática / Diretor da Central de Tecnologia da Informação; Mariana de Souza Machado – Projetista Cadista; José Itamar da Silva Figueiró – Secretário Municipal de Coordenação e Planejamento; Sandra Mara Kuhn Marques – Fiscal Tributária / Diretora de Departamento. Dando suporte a comissão técnica especial estão presentes: Moisés Athanásio de Castro – Técnico em informática; Representando a comissão de licitação: Valdair Alff de Barcelos - Pregoeiro. Assistindo a sessão o representante da empresa ENGEFOTO ENGENHARIA Ericson Eduardo Stadler – Analista de sistemas e o responsável pelas filmagens e áudio Diego Rodrigo Olivério Duarte – Designer. Compareceu para a prova de conceito a empresa L. S. MACHADO SOUZA LTDA, CNPJ nº 12.394.528/0001-71, situada na Rua Deodoro Ritter, 449, Apto 001, Centro, CEP: 90.590.000, Tramandaí, RS, com seus representantes legais Paulo Ricardo da Silva - Analista de sistemas, Artur Gnecco Zanini - CPF: 025.203.699-90, Daniel dos Santos Souza - 9476496.550-15, Luana Salete Machado Souza - CPF: 022.779.090-17, Murilo Oliveira de Souza - CPF: 031.649.560-37. Iniciados os trabalhos, foi iniciado a apresentação da solução do objeto da licitação pela empresa L. S. MACHADO SOUZA LTDA, consistindo em serviços de aerofotogrametria, perfilamento a laser e demais produtos especificados no edital. Às 9 horas e 17 minutos foi suspensa a sessão para a equipe licitante proceder a instalação de softwares no computador local disponibilizado para a prova de conceito. A sessão foi reiniciada às 11 horas e 19 minutos. Durante a prova de conceito foram demonstradas as seguintes etapas/funcionalidades: Sistema de gestão do cadastro territorial multifinalitário web; características gerais do sistema, características transacionais, características do servidor de mapas e serviço web, características gerais de interface, formas de acesso e banco de dados, gestão de perfis, acesso e usuários: autenticação, login e senhas, cadastro de usuários e



**Estado do Rio Grande do Sul**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO**

acessos, permissões de acesso. Às 12 horas e 03 minutos a prova foi suspensa pelo Presidente da Comissão Técnica Especial, sendo reiniciada às 13 horas e 04 minutos. A licitante deu continuidade a demonstração dos itens, segurança de acesso e rastreabilidade, apresentação de mapas, consultas, geração de mapas temáticos, geração de cartogramas, geração de mapas de proximidade, geração de mapas de calor, geração de estatísticas, geração de filtros especiais, filtros por atributos, geração de cruzamentos espaciais, gerenciamento e edição de camadas vetoriais com especialização para o cadastro técnico urbano, gerenciamento de campo de equipes com aplicativos móveis, cálculo de valores venais e simulação de impacto georreferenciado, emissão de certidões e laudos, notificações, memorial descritivo de glebas e lotes, funcionalidades mínimas requeridas da solução de monitoramento utilizando imagens obtidas por satélite e mapeamento comparativo baseado na identificação de mudanças de uso e cobertura do solo. Conforme definido em edital, a avaliação técnica e o parecer final sobre a aprovação ou não da prova de conceito serão registrados em relatório próprio, a ser anexado aos autos do processo licitatório. Nesta ata, consignam-se apenas os fatos relativos à realização da demonstração. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a presente ata às 15 horas e 31 minutos, sendo a mesma lavrada em conformidade e assinada para que produza os efeitos legais.

---

Pablo Gusmão Rodrigues - Presidente da Comissão

---

Valdair Alff de Barcelos - Pregoeiro

---

Luana Salete Machado Souza  
L. S. MACHADO SOUZA LTDA

---

Artur Gnecco Zanini  
L. S. MACHADO SOUZA LTDA

---

Cristiele Beatriz Gama Nascente - Agente Administrativa

Triunfo, 16 de setembro de 2025.



**Estado do Rio Grande do Sul  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO**

**RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO**

**PROVA DE CONCEITO - L. S. MACHADO SOUZA LTDA LTDA.**

Em conformidade com o disposto no Termo de Referência anexo ao Edital referente ao Pregão Eletrônico nº 63/2025, a COMISSÃO TÉCNICA ESPECIAL, nomeada pela Portaria 1.417/2025, apresenta o presente Relatório de Avaliação, referente à realização da Prova de Conceito pela empresa licitante L. S. MACHADO SOUZA LTDA no dia 16 de setembro de 2025, conforme Ata da sessão.

A licitante apresentou atendimento aos itens obrigatórios da Tabela de Especificação de Requisitos, constante no Anexo IV do Termo de Referência do Edital dentro do tempo previsto para realização da Prova de Conceito.

Diante do exposto, em conformidade com as regras previstas no Edital, indica-se que a empresa seja CLASSIFICADA.

Triunfo, 17 de setembro de 2025.

COMISSÃO TÉCNICA ESPECIAL:

Pablo Gusmão Rodrigues - SMMA-PAT - (PRESIDENTE)

Roger da Silva Souza - SEAD-INF

Sandra Mara Kuhn Marques - SEFAZ-RECEITA

Mariana de Souza Machado - SEPLAN-PROJ

Jose Itamar da Silva Figueiro - SEPLAN



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 0F62-0422-7148-273C

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ CRISTIELE BEATRIZ GAMA NASCENTE (CPF 009.XXX.XXX-81) em 18/09/2025 15:07:09 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ JOSE ITAMAR DA SILVA FIGUEIRO (CPF 625.XXX.XXX-00) em 18/09/2025 15:23:32 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ SANDRA MARA KUHN MARQUES (CPF 957.XXX.XXX-68) em 18/09/2025 15:23:49 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ ROGER DA SILVA SOUZA (CPF 763.XXX.XXX-15) em 18/09/2025 15:31:16 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ MARIANA DE SOUZA MACHADO (CPF 994.XXX.XXX-97) em 18/09/2025 15:31:32 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ PABLO GUSMÃO RODRIGUES (CPF 825.XXX.XXX-00) em 18/09/2025 16:44:49 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ PABLO GUSMÃO RODRIGUES (CPF 825.XXX.XXX-00) em 18/09/2025 16:45:12 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✓ VALDAIR ALFF DE BARCELOS (CPF 440.XXX.XXX-00) em 19/09/2025 08:18:41 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://triunfo.1doc.com.br/verificacao/0F62-0422-7148-273C>