

## **JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS**

### **1. DESCRIÇÃO DO OBJETO PRETENDIDO**

Contratação de serviços de renovação das licenças de Software ArcGIS Desktop Standard, Licenças de Software ArcGIS Desktop Standard, Licenças de Software ArcGIS All Extensions Primary, Licenças de Software ArcGIS All Extensions Secondary.

Contratação dos seguintes serviços: (i) Serviço de manutenção do software ArcGIS Desktop Standard de Uso Único (Primária) incluindo suporte técnico; (ii) Serviço de Manutenção de versão, um usuário nomeado para acessar dados e online services e cem créditos de serviço do ArcGIS Online Services, (iii) Serviço de Manutenção do software ArcGIS Desktop Standard de Uso Único (Secundária) incluindo suporte técnico, (iv) Serviço de Manutenção de versão, um usuário nomeado para acessar dados e online services e cem créditos de serviço do ArcGIS Online Services; (v) Serviço de Manutenção do software ArcGIS Desktop Extensions Single Use, Primary Maintenance; (vi) Serviço de Manutenção do software ArcGIS Desktop Extensions Single Use, Secondary Maintenance; (vii) Serviço de Manutenção do software ArcGIS Enterprise Standard para até quatro núcleos de processamento incluindo suporte técnico e Serviço de Manutenção de versão.

### **2. RAZÃO PELA QUAL NECESSITA DO BEM E/OU SERVIÇO**

O SIMEPAR possui uma suite de softwares da ESRI ([www.esri.com](http://www.esri.com)), empresa lider mundial na produção de soluções de SIG (Sistemas de Informações Geográficas).

A ESRI desenvolve o software líder de mapeamento e análise espacial projetado para apoiar a missão e os objetivos de negócios de organizações em todo o mundo, independentemente do tamanho. Os produtos ArcGIS da ESRI podem ser executados na nuvem, em dispositivos móveis e em desktops.

A comercialização dos produtos ESRI é realizada pelo único fornecedor autorizado da ESRI no Brasil, que se refere a IMAGEM GEOSISTEMAS E COMERCIO LTDA, a qual também disponibiliza suporte técnico e atualizações automáticas de versões para aquelas licenças que se encontram com respectivas renovações atualizadas.

Os projetos que utilizam a suite de softwares da ESRI no SIMEPAR e que demandam de licenças atualizadas e direito a suporte técnicos são:

- (i) INFOHIDRO SANEPAR;**
- (ii) ONS (VFogo);**
- (iii) SIGA-BIO (VFogo\_PR, etc);**
- (iv) SICAR\_2\_PR;**
- (v) P&D COPEL/UFPR/SIMEPAR Dendrologia;**

(vi) P&D COPEL SIMEPAR/RHAMA;

(vii) PRClima;

A renovação se aplica a licenças ArcGIS, respectivas extensões e solução Enterprise, sendo que os valores aplicados pela IMAGEM se referem a valores de “Instituição de Pesquisa”, status que o SIMEPAR conquistou junto a ESRI.

### **3. MOTIVO DA ESCOLHA DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA E QUANTIDADE**

A renovação das licenças de software da ESRI faz-se necessária para atender necessidades e demandas de atividades e soluções de geoprocessamento e operações de Sistemas de Informações Geográficas para os diversos projetos operacionais e de prospecção do SIMEPAR. Adicionalmente as novas soluções da ESRI que incluem a suite Enterprise, possibilita a customização e publicação de dados espaciais em tempo record, bastando ter as camadas em banco de dados. Por exemplo, esta solução permite a montagem de protótipos WebGIS e simulações de dados espaciais.

### **4. DETALHES DA ÚLTIMA AQUISIÇÃO OU CONTRATAÇÃO DO OBJETO PRETENDIDO**

**Imagem Geosistema e Comércio Ltda.**

**Objeto:** Aquisição de 3 (três) Licenças de Software ArcGIS Desktop Standard Single Use License e 3 (três) Licenças de Software ArcGIS Desktop All Extensions Single Use Perpetual License, ArcGIS Enterprise Standard.

**Valor:** R\$ 232.935,82 (duzentos e trinta e dois mil, novecentos e trinta e cinco reais e oitenta e dois centavos)

### **5. BENEFÍCIOS DIRETOS OU INDIRETOS QUE RESULTARÃO DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO**

Este serviço deverá atender a uma demanda do SIMEPAR de integrar, junto à equipe de desenvolvimento de sistemas da Coordenadoria de Informática, a continuidade de projetos em andamento e projetos de prospecção.

### **6. FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS OU DOS RECEBIMENTO DOS BENS**

A fiscalização do contrato será de responsabilidade do coordenador da área de INOVAÇÃO.

### **7. RECURSOS FINANCEIROS QUE FARÃO FRENTE ÀS DESPESAS DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO**

As fontes de recursos serão apropriadas aos Projetos INFOHIDRO SANEPAR, ONS, SIG-BIO, SICAR\_2\_PR, P&D COPEL/UFPR/SIMEPAR, P&D COPEL SIMEPAR/RHAMA e PRClima.

## **8. POSSÍVEIS FORNECEDORES PARA ELABORAÇÃO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS**

A comercialização e manutenção dos Softwares ESRI é realizada pelo único fornecedor autorizado da ESRI no Brasil, que se refere a **IMAGEM GEOSISTEMAS E COMERCIO LTDA**, a qual também disponibiliza suporte técnico e atualizações automáticas de versões para aquelas licenças que se encontram com respectivas renovações atualizadas.

Curitiba, PR, 27 de outubro de 2021.

---

Flávio Deppe  
Coordenador da área de INOVAÇÃO do SIMEPAR  
(Assinatura Eletrônica)

## JUSTIFICATIVA\_PARA CONTRATAÇÃO SERVIÇOS (REV).pdf

Documento número #7a401dc2-3b47-4178-8723-c694a622a207

Hash do documento original (SHA256): ea573296611fa94c3c795d91f9955c5775ae1229954387a9cf6af42a201ad999

### Assinaturas

 **Flávio André Cecchini Deppe**

CPF: 327.227.370-00

Assinou como parte compradora em 28 out 2021 às 09:32:26

Emitido por Clicksign Gestão de documentos S.A.

### Log

- 27 out 2021, 15:40:56 Operador com email ricarlos.silva@simepar.br na Conta 62d76ad8-e565-41d6-a5d9-35600bba6aba criou este documento número 7a401dc2-3b47-4178-8723-c694a622a207. Data limite para assinatura do documento: 26 de novembro de 2021 (15:40). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 27 out 2021, 15:40:58 Operador com email ricarlos.silva@simepar.br na Conta 62d76ad8-e565-41d6-a5d9-35600bba6aba adicionou à Lista de Assinatura: flavio.deppe@simepar.br, para assinar como parte compradora, com os pontos de autenticação: telefone celular (via token); Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Flávio André Cecchini Deppe, CPF 327.227.370-00 e Telefone celular \*\*\*\*\*1255, com hash prefixo 9a7fad(...).
- 28 out 2021, 09:32:26 Flávio André Cecchini Deppe assinou como parte compradora. Pontos de autenticação: telefone celular \*\*\*\*\*1255 (via token), com hash prefixo 9a7fad(...). CPF informado: 327.227.370-00. IP: 200.19.65.34. Componente de assinatura versão 1.156.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 28 out 2021, 09:32:27 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 7a401dc2-3b47-4178-8723-c694a622a207.



Para validar este documento assinado, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo ao, e deve ser considerado parte do, documento número 7a401dc2-3b47-4178-8723-c694a622a207, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign disponível em [www.clicksign.com](http://www.clicksign.com).