

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO:

O presente **Estudo Técnico Preliminar (ETP)** tem como finalidade analisar a necessidade, a viabilidade e as condições para a contratação de **01 (uma) cota de patrocínio na categoria “SILVER”** para participação institucional no evento **“1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)”**, previsto para ocorrer em agosto de 2026, na cidade de Maceió/AL.

A elaboração deste documento busca subsidiar a tomada de decisão quanto à contratação, apresentando a caracterização da demanda, a justificativa da necessidade, os requisitos técnicos, os benefícios esperados e os elementos que demonstram a adequação da solução proposta ao interesse institucional. O evento constitui uma oportunidade de divulgação técnico-científica e de intercâmbio de conhecimentos na área de **modelagem numérica e modelagem do Sistema Terra**, reunindo pesquisadores, especialistas, instituições acadêmicas e organizações nacionais e internacionais. A participação institucional permitirá a apresentação de iniciativas, pesquisas, produtos e competências técnicas, contribuindo para o fortalecimento da imagem institucional e para a ampliação das redes de colaboração científica e tecnológica.

Assim contratação da cota de patrocínio contempla a disponibilização de espaço para exposição, infraestrutura de apoio, ações de comunicação e contrapartidas institucionais, possibilitando maior visibilidade e interação com o público participante do simpósio. A solução proposta foi definida considerando a compatibilidade entre os objetivos institucionais, os benefícios oferecidos pela organização do evento e a necessidade de uma participação representativa e eficiente.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO/COMPRA:

A presente contratação tem como finalidade viabilizar a participação institucional no evento **“1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)”**, por meio da aquisição de uma cota de patrocínio na categoria **“SILVER”**, a ser realizado em agosto de 2026, na cidade de Maceió/AL.

A necessidade da contratação decorre da importância estratégica de promover a divulgação institucional e técnico-científica das atividades desenvolvidas na área de **modelagem numérica e modelagem do Sistema Terra**, possibilitando a apresentação de conhecimentos, tecnologias, projetos e resultados institucionais perante uma comunidade especializada composta por pesquisadores, profissionais, instituições acadêmicas e demais participantes do evento.

A participação como patrocinador permitirá a disponibilização de espaço institucional para exposição, bem como o acesso às contrapartidas de comunicação e visibilidade previstas na categoria contratada, incluindo divulgação da marca institucional, inserções em materiais promocionais, ações de mídia e oportunidades de interação com participantes nacionais e internacionais.

A contratação atende ao interesse institucional de ampliar a disseminação do conhecimento científico e tecnológico, fortalecer redes de cooperação, estimular o intercâmbio de informações e consolidar a presença da instituição em fóruns técnicos e científicos relacionados à modelagem ambiental e às ciências do Sistema Terra.

A solução proposta mostra-se necessária para assegurar uma participação institucional estruturada e compatível com os objetivos estratégicos da organização, promovendo maior visibilidade, reconhecimento técnico-científico e aproximação com potenciais parceiros e colaboradores.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAIS DO SIMEPAR:

A presente contratação encontra-se alinhada ao planejamento institucional do Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná (Simepar) e possui previsão orçamentária no exercício vigente, estando contemplada no Orçamento Anual da instituição para atendimento das demandas relacionadas.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1 A CONTRATADA deve observar o cumprimento de todas as leis e normas aplicáveis ao OBJETO, em especial atenção àquelas relacionadas ao pagamento das obrigações empresariais relacionadas à encargos fiscais, trabalhistas e previdenciários.

3.2 Cota de patrocínio: contratação de 01 (uma) cota na categoria "SILVER", conforme plano de patrocínio disponibilizado pela organização do evento;

3.3 Participação institucional: garantia da presença da instituição no simpósio, com direito às contrapartidas estabelecidas para a categoria contratada;

3.4 Área de exposição: disponibilização de espaço físico com área total de 4,00 m² (2,00 m x 2,00 m), incluindo montagem básica para instalação do ponto institucional de divulgação;

3.5 Infraestrutura expositiva: fornecimento de painel institucional em estrutura metálica, com fechamento em lona e impressão digital, nas dimensões de 2,00 m x 2,20 m, além de mobiliário composto por 01 (um) balcão identificado e 01 (um) banco alto;

3.6 Divulgação institucional: inserção da marca/logotipo da instituição nos materiais oficiais de divulgação do evento, incluindo peças promocionais, sinalização, backdrop/fundo de palco e site oficial do simpósio;

3.7 Contrapartidas de mídia: disponibilização de espaço para veiculação de vídeo institucional ou de produto, com duração máxima de 30 (trinta) segundos, durante os intervalos da programação oficial, bem como publicações dedicadas no perfil oficial do evento na rede social Instagram;

3.8 Credenciamento: disponibilização de 02 (duas) inscrições na modalidade cortesia para participação no evento e 02 (duas) credenciais exclusivas para expositores;

3.9 Reconhecimento institucional: realização de menção honrosa e agradecimento institucional durante a cerimônia de abertura do simpósio, com identificação da instituição como patrocinadora na categoria "SILVER".

3.8 Requisitos Legais – a presente INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO está fundamentada pela Lei Federal 14.133/2021 art. 74 inciso I e Decreto Estadual 10.086 art.148 e 149.

4. ESTIMATIVA DA DEMANDA:

A estimativa da demanda refere-se à contratação de **01 (uma) cota de patrocínio na categoria "SILVER"** para participação institucional no evento **"1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)"**, a ser realizado em agosto de 2026, na cidade de Maceió/AL.

A definição da quantidade de **01 (uma) cota de patrocínio** considera a necessidade de garantir uma representação institucional adequada no evento, contemplando espaço físico para exposição, infraestrutura de apoio e as respectivas contrapartidas de divulgação e visibilidade previstas pela organização.

A área expositiva disponibilizada, correspondente a **4,00 m² (2,00 m x 2,00 m)**, foi considerada suficiente para atender às necessidades de apresentação institucional, permitindo a exposição de materiais técnicos, divulgação de projetos, interação com participantes e atendimento aos visitantes do estande.

A contratação de uma única cota mostra-se adequada à demanda identificada, uma vez que os benefícios associados à categoria **"SILVER"** atendem aos objetivos institucionais de divulgação científica, fortalecimento da marca e participação estratégica no simpósio, sem a necessidade de aquisição de quantitativos adicionais.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

O levantamento de mercado realizado identificou que a contratação da cota de patrocínio para participação institucional no evento "1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)" possui fornecedor específico, uma vez que a instituição responsável pela gestão das cotas de patrocínio é o Centro de Gestão de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – CGPDI.

Conforme informações disponibilizadas pela organização do evento, a empresa Centro de Gestão de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – CGPDI é a única instituição legalmente autorizada a captar, negociar, comercializar e formalizar as cotas de patrocínio do simpósio, incluindo a cessão dos espaços de exposição, estandes e demais contrapartidas institucionais vinculadas à categoria de patrocínio.

Dessa forma, não foram identificadas alternativas equivalentes no mercado capazes de fornecer o mesmo objeto de contratação, considerando que as cotas de patrocínio, os espaços expositivos e os benefícios de divulgação são vinculados exclusivamente à organização e gestão oficial do evento.

Assim, a solução apresentada mostra-se a mais adequada para atendimento da necessidade institucional, tendo em vista a exclusividade da entidade responsável pela comercialização das cotas de patrocínio e pela disponibilização das contrapartidas previstas para a participação no “1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)”.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

A estimativa do valor da contratação corresponde ao montante estabelecido para a aquisição de **01 (uma)** cota de patrocínio na categoria “SILVER” para participação institucional no evento “1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)”, contemplando todas as condições, infraestrutura, serviços e contrapartidas previstas no plano de patrocínio disponibilizado pela organização do evento.

O valor estimado da contratação será de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais), conforme proposta comercial apresentada pelo Centro de Gestão de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – CGPDI, instituição responsável pela gestão, comercialização e formalização das cotas de patrocínio do evento.

A composição do valor considera o conjunto de benefícios associados à cota contratada, incluindo a disponibilização de área de exposição, montagem básica do estande, infraestrutura de apoio, divulgação da marca institucional, inserções em materiais promocionais, ações de mídia, credenciais e demais contrapartidas previstas para a categoria “SILVER”.

Considerando que o Centro de Gestão de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – CGPDI é a instituição autorizada para a comercialização das cotas de patrocínio do evento, o valor apresentado está vinculado às condições comerciais estabelecidas pela organização, não havendo oferta equivalente de mercado para comparação direta, em razão da exclusividade da prestação do objeto.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA:

A solução considerada mais adequada para atendimento da necessidade institucional consiste na contratação de 01 (uma) cota de patrocínio na categoria “SILVER” para participação no evento “1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)”, a ser realizado em agosto de 2026, na cidade de Maceió/AL.

A contratação da referida cota permitirá a participação institucional estruturada no simpósio, garantindo a disponibilização de espaço de exposição, infraestrutura necessária para montagem do estande e um conjunto de contrapartidas de divulgação e visibilidade institucional compatíveis com os objetivos pretendidos.

A solução contempla a cessão de área expositiva de 4,00 m² (2,00 m x 2,00 m), incluindo montagem básica, painel institucional, mobiliário de apoio, além de benefícios relacionados à comunicação institucional, tais como inserção da marca nos materiais oficiais do evento, divulgação em canais digitais, exibição de vídeo institucional durante a programação oficial, credenciais para participação e reconhecimento público como patrocinador da categoria “SILVER”.

A escolha dessa solução considera a necessidade de promover a divulgação de atividades, projetos e conhecimentos relacionados à modelagem numérica e modelagem do Sistema Terra, possibilitando a interação com pesquisadores, especialistas, instituições acadêmicas e demais participantes nacionais e internacionais do evento.

Adicionalmente, a contratação da cota de patrocínio junto ao Centro de Gestão de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação – CGPDI, instituição responsável pela gestão e comercialização das cotas do evento, mostra-se como a alternativa tecnicamente adequada, tendo em vista que os espaços de exposição, as ações de divulgação e as contrapartidas estão vinculados exclusivamente à organização do simpósio.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

O objeto da contratação é divisível e pode ser parcelado?

() Sim, é divisível e foi parcelado em tantas parcelas quanto tecnicamente e economicamente viáveis. Nota: Detalhamento maior quanto o agrupamento em lotes poderá ser justificado no termo de referência.

() É divisível, mas não poderá ser parcelado. < justificar a impossibilidade de parcelamento do objeto em itens ou contratações distintas >.

(X) Não é divisível – A presente contratação não deverá ser parcelada, considerando que o objeto consiste na aquisição de 01 (uma) cota de patrocínio na categoria “SILVER” para participação institucional no evento “1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)”, cuja execução envolve um conjunto integrado de serviços, infraestrutura e contrapartidas de divulgação fornecidos pela organização do evento. A divisão do objeto em parcelas distintas não se mostra tecnicamente ou economicamente viável, uma vez que os benefícios associados à cota de patrocínio, tais como espaço de exposição, montagem da área institucional, inserção da marca nos materiais oficiais, ações de mídia, credenciamento e demais contrapartidas, são disponibilizados de forma conjunta e vinculados à categoria de patrocínio contratada.

9. PROVIDÊNCIAS ANTERIORES À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO:

Serão necessárias adequações de infraestrutura física ou tecnológica, de espaço físico, de logística ou outras providências pertinentes, no ambiente da Instituição para a execução do objeto da contratação?

() Não. A contratação não demandará qualquer alteração no ambiente da Instituição.

(X) Sim. A empresa CONTRATANTE realizará todas as adequações necessárias.

Será necessária a capacitação de empregado para a execução contratual?

(X) Não.

() Sim, será realizada pela empresa CONTRATADA.

() Sim. A capacitação deverá ser providenciada pela Órgão < especificar tipo de capacitação, prazo e a quem cabe providência.

10. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

A contratação da cota de patrocínio na categoria “SILVER” para participação institucional no evento “1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym)” tem como objetivo proporcionar resultados que contribuam para o fortalecimento da atuação institucional nas áreas de ciência, tecnologia e inovação, especialmente relacionadas à modelagem numérica e modelagem do Sistema Terra. Como resultados pretendidos, destacam-se:

- Ampliação da visibilidade institucional, por meio da exposição da marca e da divulgação das atividades, projetos, pesquisas e produtos institucionais junto ao público especializado participante do evento;
- Fortalecimento da imagem institucional, consolidando a presença da instituição em um ambiente técnico-científico de relevância nacional e internacional;
- Disseminação de conhecimento científico e tecnológico, possibilitando a apresentação de metodologias, resultados de pesquisas e iniciativas desenvolvidas pela instituição na área de modelagem numérica;
- Promoção do intercâmbio técnico-científico, favorecendo a interação com pesquisadores, especialistas, instituições acadêmicas, centros de pesquisa e demais organizações participantes do simpósio;
- Estabelecimento e ampliação de parcerias estratégicas, com potencial para gerar novas oportunidades de cooperação, desenvolvimento de projetos conjuntos e compartilhamento de conhecimento;

- Aproximação com a comunidade científica, contribuindo para o reconhecimento das competências institucionais e para a participação ativa em discussões relacionadas aos avanços da modelagem do Sistema Terra.

A contratação também permitirá o aproveitamento das contrapartidas de divulgação previstas na categoria “SILVER”, garantindo retorno institucional por meio da exposição da marca, presença em materiais oficiais de comunicação e participação nas atividades do evento.

11. IMPACTOS AMBIENTAIS:

A contratação de cota de patrocínio para participação institucional no 1st International Symposium on Earth System Modeling (EarthSym) não envolve aquisição de bens permanentes, obras ou serviços que possam gerar impactos ambientais significativos.

Os possíveis impactos ambientais associados à participação institucional restringem-se ao consumo de materiais de divulgação, à geração de resíduos sólidos durante a realização do evento e ao deslocamento da equipe participante. Tais impactos são considerados de baixa magnitude e podem ser mitigados mediante a adoção de boas práticas de sustentabilidade, tais como:

- priorização de materiais institucionais em formato digital, reduzindo o consumo de papel;
- utilização de materiais gráficos produzidos em quantidade compatível com a demanda e, sempre que possível, confeccionados com materiais recicláveis ou de menor impacto ambiental;
- destinação ambientalmente adequada dos resíduos eventualmente gerados durante a participação no evento;
- incentivo ao uso racional de recursos naturais e à observância das práticas de sustentabilidade adotadas pela organização do simpósio.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade da demanda?

(**X**) Não.

() Sim. < citar o número do processo e a justificativa da interdependência. >

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

O presente estudo técnico preliminar evidencia que a aquisição descrita no item "ESCOLHA DA SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Curitiba-PR., 7 de julho de 2026.

Sheila Radmann da Paz

Sheila Paz

Gerência de Meteorologia