PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 55
Mov. 14

PARECER TÉCNICO-FINANCEIRO DE ENCERRAMENTO

Projeto: Novas metodologias para aprimorar o desenvolvimento de projetos no contexto da gestão ambiental paranaense.

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Nome das Instituições	SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E DO TURISMO – SEDEST; O INSTITUTO ÁGUA E TERRA – IAT; E O SISTEMA METEREOLÓGICO DO PARANÁ - SIMEPAR
Nº do Termo de Cooperação Técnico	114/21
Execução do Projeto	01/12/2021 – 01/04/2025
Valor Total Aprovado	R$ 7.996.626,00 (sendo R$ 6.416.436,00 do Fundo Paraná e R$ 1.580.190,00 de Contrapartida).
Valor Executado	R$ 6.209.323,09
Percentual Execução Financeira	**81,60%**
Percentual Execução Técnica	**81,63%**

2. OBJETO

O presente Termo de Cooperação Técnico-Financeira tem por objeto propor novas metodologias visando agilizar as análises de processos relacionados às Áreas: a) Gestão Ambiental e Saneamento; b) Uso de novas tecnologias na gestão ambiental e territorial; c) Inovação na gestão e nos procedimentos do IAT; e d) Modernização da gestão do patrimônio.

3. ANÁLISE TÉCNICA

I – INTRODUÇÃO

A presente análise refere-se ao encerramento do Termo nº 114/21, celebrado entre a Secretária de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (SETI) e desenvolvido no âmbito da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável (SEDEST) e do Instituto Água e Terra (IAT), com a finalidade de promover a modernização e a melhoria da eficiência dos processos de gestão ambiental, mediante o desenvolvimento e a aplicação de metodologias e soluções tecnológicas voltadas ao aprimoramento das rotinas institucionais. O projeto contemplou ações de seleção e orientação de bolsistas, levantamento e sistematização de dados, identificação de demandas prioritárias, avaliação de metodologias e proposição de soluções aplicadas aos processos de gestão ambiental e territorial. A avaliação do encerramento tomou como base o confronto analítico entre as metas e etapas estabelecidas no Plano de Trabalho aprovado e os resultados apresentados no Relatório Técnico-Financeiro de Encerramento, considerando o cumprimento do objeto, a execução das metas e os resultados alcançados.

II – BENEFÍCIOS

Conforme relatado pela instituição descentralizada, a execução do projeto proporcionou benefícios à gestão ambiental do Instituto Água e Terra, com destaque para o fortalecimento da capacidade técnica das equipes, apoio à elaboração de Informações Técnicas, maior segurança técnica e jurídica nas análises, redução de inconsistências e retrabalhos, além de melhorias na eficiência dos escritórios regionais. Também foram observados avanços na padronização dos procedimentos, mediante desenvolvimento de formulários e checklists técnicos, bem como na formação e capacitação dos bolsistas envolvidos nas atividades institucionais.

III – DIFICULDADES

Conforme relatado pela instituição descentralizada, durante a execução foram identificados gargalos operacionais e limitações metodológicas, incluindo centralização de determinadas análises, elevada demanda de atendimento, necessidade de aprimoramento e integração dos sistemas informatizados e sobrecarga das equipes técnicas. Também foi indicada a necessidade de continuidade das ações de capacitação e da incorporação gradual das soluções desenvolvidas, demonstrando que parte das melhorias propostas ainda demanda consolidação institucional.

Assinatura Avançada realizada por: **Edson Smith (XXX.187.559-XX)** em 14/10/2026 16:12. Inserido ao protocolo **25.834.838-9** por: **Sthefanny Rocha** em: 14/10/2026 15:45. Demais assinaturas na folha 56a. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **3137b376beccbfdc601bb52b996e93c7**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 56
Mov. 14

IV – CONCLUSÃO

Os resultados apresentados demonstram avanços na padronização de procedimentos, sistematização das análises técnicas, elaboração de Informações Técnicas e proposição de melhorias nos sistemas corporativos. Contudo, observa-se que parte das soluções propostas permaneceu em processo de incorporação e consolidação, especialmente nas etapas finais relacionadas à proposição, testes e implementação das metodologias. O próprio relatório recomenda a continuidade do aprimoramento metodológico, revisão dos sistemas e incorporação gradual das soluções desenvolvidas. Considerando a apuração técnica adotada pelo concedente, registra-se **execução técnica global de 81,63%**, caracterizando cumprimento substancial do objeto, ainda que parcial em determinadas etapas finais.

4. ANÁLISE FINANCEIRA

Quanto à análise orçamentário-financeiro, verifica-se que, após as alterações formalizadas por meio de Termo Aditivo, o valor global vigente do TED foi estabelecido em R$ 7.996.626,00, dos quais R$ 1.580.190,00 são provenientes do Instituto Àgua e Terra – IAT e R$ 6.416.436,00 são da Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior – SETI, por meio do Fundo Paraná. Considerando a execução global do instrumento, informada no ANEXO 1b – Síntese de Despesas (Contrapartida) o montante executado correspondeu a R$ 6.209.323,09, correspondente a 81,60% de execução financeira. Os valores não executados foram devidamente regularizados e devolvidos, com as justificativas registradas nos autos, e as despesas realizadas mostraram-se compatíveis com o objeto e os resultados alcançados, conforme documentação constante no processo.

5. ENCAMINHAMENTO

Diante do conjunto das informações apresentadas, dos resultados e impactos demonstrados, bem como dos documentos constantes nos autos e do conteúdo do Relatório Técnico-Financeiro de Encerramento, o NMA/UEF manifesta-se favoravelmente, com ressalvas decorrentes da execução parcial de determinadas metas, à aprovação do Relatório de Encerramento, considerando o cumprimento substancial do objeto pactuado, e recomenda a emissão do Certificado de Cumprimento dos Objetivos e demais certificados cabíveis para o encerramento.

6. ASSINATURAS

(datado e assinado eletronicamente)
STHEFANNY ROCHA
Responsável pela Análise Técnica

(datado e assinado eletronicamente)
EDSON SMITH
Responsável pela Análise Financeira

(datado e assinado eletronicamente)
MICHEL SAMAHA
Coordenador Geral da Unidade Executiva do Fundo Paraná

Assinatura Avançada realizada por: **Edson Smith (XXX.187.559-XX)** em 14/10/2026 16:12. Inserido ao protocolo **25.834.838-9** por: **Sthefanny Rocha** em: 14/10/2026 15:45. Demais assinaturas na folha 56a. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **3137b376beccbfdc601bb52b996e93c7**

ePROTOCOLO

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 56a
Mov. 14

Documento: **PARECER_NMA.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Edson Smith (XXX.187.559-XX)** em 14/10/2026 16:12 Local: SETI/FUNDO-PR/NUCLEO_MONITORAMENTO_E_AVALIACAO, **Michel Jorge Samaha (XXX.989.380-XX)** em 14/10/2026 16:34 Local: SETI/FUNDO-PR/COORD/GERAL.

Assinatura Simples realizada por: **Sthefanny Rocha (XXX.435.049-XX)** em 14/10/2026 15:46 Local: SETI/FUNDO-PR/NUCLEO_MONITORAMENTO_E_AVALIACAO.

Inserido ao protocolo **25.834.838-9** por: **Sthefanny Rocha** em: 14/10/2026 15:45.

Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código:

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 57
Mov. 15

CERTIFICADO DE CUMPRIMENTO DOS OBJETIVOS

ENCERRAMENTO

FUNDO PARANÁ

NOME DA INSTITUIÇÃO	Nº DO TC	EXERCÍCIO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E DO TURISMO – SEDEST; O INSTITUTO ÁGUA E TERRA – IAT; E O SISTEMA METEREOLÓGICO DO PARANÁ - SIMEPAR	114/21	Encerramento

OBJETO

O presente Termo de Cooperação Técnico-Financeira tem por objeto o desenvolvimento do Projeto "NOVAS METODOLOGIAS PARA APRIMORAR O DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS NO CONTEXTO DA GESTÃO AMBIENTAL PARANAENSE" que tem como objeto "propor novas metodologias visando agilizar as análises de processos relacionados às Áreas: a) Gestão Ambiental e Saneamento; b) Uso de novas tecnologias na gestão ambiental e territorial; c) Inovação na gestão e nos procedimentos do IAT; e d) Modernização da gestão do patrimônio.

EXECUÇÃO TÉCNICA

DESCRIÇÃO DA(S) META(S)	PERCENTUAL DE EXECUÇÃO TÉCNICA (%) POR META	SITUAÇÃO
1. Selecionar os bolsistas.	1. 100%	1. Concluída
2. Prospecção com órgãos gestores.	2. 100%	2. Concluída
3. Levantamento e organização de dados.	3. 100%	3. Concluída
4. Analisar requisistos e definir métodos.	4. 100%	4. Concluída
6. Avaliação e revisão das metodologias	6. 100%	6. Concluída
7. Proposição de soluções tecnológicas e testes.	7. 20%	7. Parcialmente concluída
8. Implementação das metodologias propostas.	8. 38%	8. Parcialmente concluída
9. Prestação de contas.	9. 95%	9. Concluída
PERCENTUAL DE EXECUÇÃO TÉCNICA (%) TOTAL DO PROJETO		**81,63%**

VALOR PREVISTO (R$)		VALOR EXECUTADO (R$)	EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA (%)
FUNDO PARANÁ	CONTRAPARTIDA		
R$7.996.626,00,00	R$ 1.580.190,00	R$ 6.209.323,09	**81,60%**

Declaramos, para fins de Prestação de Contas junto ao Tribunal de Contas do Estado do Paraná – TCE, que as atividades e despesas desenvolvidas estão compatíveis com o Plano de Trabalho, de Aplicação Financeira e consonantes com os objetivos do Termo de Cooperação Técnico-Financeira. Esta afirmativa teve por base os dados acima especificados, análise e aprovação do Relatório Técnico Financeiro de Encerramento, elaborado e atestado pela instituição tomadora. Nessa condição, emite-se o presente Certificado de Cumprimento dos Objetivos.

Curitiba, *datado e assinado eletronicamente.*

ALDO NELSON BONA
Secretário de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

MICHEL SAMAHA
Coordenador Geral da Unidade Executiva do Fundo Paraná

Assinatura Qualificada realizada por: **Secretaria de Estado da Ciencia Tecnologia e Ensi - Assinante: XXX.385.529-XX** em 14/10/2026 16:27. Inserido ao protocolo **25.834.838-9** por: **Sthefanny Rocha** em: 14/10/2026 15:45. Demais assinaturas na folha 57a. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **9e5a083ccf65a2584ab10e09abdef871**

ePROTOCOLO

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 57a
Mov. 15

Documento: **CERTIFICADO_CUMPRIMENTO_DOS_OBJETIVOS.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Secretaria de Estado da Ciencia Tecnologia e Ensi - Assinante: XXX.385.529-XX** em 14/10/2026 16:27.

Assinatura Avançada realizada por: **Michel Jorge Samaha (XXX.989.380-XX)** em 14/10/2026 16:34 Local: SETI/FUNDO-PR/COORD/GERAL.

Inserido ao protocolo **25.834.838-9** por: **Sthefanny Rocha** em: 14/10/2026 15:45.

Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código: