



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 Universidade Federal do Pampa

ANEXO I AO CONVÊNIO/CONTRATO Nº XX/20XX

PLANO DE TRABALHO

1. DADOS CADASTRAIS:

ÓRGÃO/ENTIDADE PROPONENTE Fundação Universidade Federal do Pampa		CNPJ 09.341.233/0001-22	
ENDEREÇO Av. General Osório, 900, Bairro Centro		TELEFONE (53) 3240-5400	
HOME PAGE http://novoportal.unipampa.edu.br/novoportal/			
CIDADE Bagé	UF RS	CEP 96400-100	
NOME DO RESPONSÁVEL Edward Frederico Castro Pessano		CARGO/FUNÇÃO Reitor	
NOMEAÇÃO PARA A FUNÇÃO Decreto de 15 de Dezembro de 2023, publicado no Diário Oficial da União em 18 de Dezembro de 2023 na Seção 2 Página 1			
TÉCNICO/COORDENADOR RESPONSÁVEL Tiago Rafael Gregory		E-MAIL tiagogregory@unipampa.edu.br	

OUTROS PARTICIPES:

NOME		CNPJ	
ENDEREÇO		TELEFONE	
HOME PAGE			
CIDADE	UF	CEP	
NOME DO RESPONSÁVEL		CARGO/FUNÇÃO	
CPF		CI/ÓRGÃO EXPEDIDOR	
TÉCNICO/COORDENADOR RESPONSÁVEL		E-MAIL	

**DESCRIÇÃO DO PLANO DE TRABALHO****TÍTULO DO PROJETO: Laboratório de Modelagem Geológica - Carta de Serviços****Período de Execução do Projeto****Início: 15/12/2025****Término: 15/12/2027****IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Ação de Extensão: Prestação de Serviços - registro SAP 2025.EX.CA.5047****OBJETIVOS ESPECÍFICOS/METAS A SEREM ATINGIDAS (importante relacionar estes objetivos específicos/metras com a respectiva numeração no Cronograma de Execução):**

Os objetivos desta ação de extensão, caracterizada como prestação de serviços, são:

1. Auxiliar as empresas que atuam nas áreas de Geociências e Engenharia, localizadas na região de abrangência da Unipampa, no RS, no Brasil, ou internacionais, na modernização de seus processos;
2. Prestar serviços relacionados às áreas de atuação das empresas e do Laboratório de Modelagem Geológica;
3. Estreitar as relações entre a universidade e as empresas, promovendo o intercâmbio de saberes e experiências;
4. Oferecer, para diferentes segmentos da sociedade, serviços de análise e modelagem de dados geolocalizados de alta qualidade, precisos e acurados, com tecnologias que estão na vanguarda nesta área;
5. Captar recursos para melhoria dos laboratórios e respectivas infraestruturas relacionadas;
6. Atualizar conhecimentos, saberes e práticas por parte da comunidade acadêmica, incluindo discentes, docentes e técnicos, frente às novas necessidades e práticas do mercado de trabalho.

JUSTIFICATIVA PARA EXECUÇÃO:

O Laboratório de Modelagem Geológica é uma estrutura multiusuária, criada em 19 de dezembro de 2018 por decisão do Conselho do Campus de Caçapava do Sul, vinculado ao Sistema de Laboratórios da Universidade Federal do Pampa (Unipampa), e é destinado à produção, análise e interpretação de modelos geológicos numéricos e geométricos. O laboratório fornece suporte às atividades de ensino, pesquisa e extensão, atendendo à comunidade acadêmica interna e externa à Unipampa e prestando serviços especializados à comunidade externa.

O financiamento de capital e de custeio do laboratório é oriundo da captação de recursos em editais de agências de fomento públicas, por parte dos usuários; e da prestação de serviços especializados à comunidade externa. Esses recursos financeiros são utilizados para a atualização dos equipamentos instalados no laboratório e para o custeio das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Considerando o exposto, a execução deste projeto se justifica pela necessidade de firmar instrumentos formais que viabilizem a prestação de serviços. Além disso, o projeto também se justifica pelos seguintes motivos:

1. demanda crescente de serviços de análise e modelagem de dados geolocalizados;
2. demanda por atualização em plataformas digitais de dados analógicos antigos;
3. falta de mão de obra e metodologias de alta precisão adequadas no mercado de trabalho;
4. demanda crescente de Atividades Curriculares de Extensão nas Universidades Federais;
5. desenvolvimento da comunidade acadêmica (discentes, docentes e técnicos) e atualização com as práticas vigentes do mercado de trabalho;
6. existência de laboratório com equipamentos de alta performance;
7. corpo técnico qualificado;



...necessidade de aporte de verbas para manutenção e melhorias da infraestrutura dos laboratórios envolvidos;
...pressões econômicas afetando o orçamento da universidade;

10. carência de serviços atualizados com as demandas da sociedade.

ORIGEM DOS RECURSOS: Descrever a origem dos recursos do projeto, se vai ser uma prestação de serviços ou um projeto com um financiador específico. Se os recursos vão ser públicos ou privados.

Os recursos serão provenientes de contratos de prestação de serviços para a comunidade externa, composta por empresas privadas que atuam nas áreas de geociências e engenharia.

RESULTADOS ESPERADOS (Especificar):

Os resultados esperados são:

1. Contribuir para o desenvolvimento tecnológico e de inovação das empresas que compõem a comunidade externa do projeto, fornecendo produtos, serviços, processos e transferência de tecnologia;
2. Garantir a sustentabilidade financeira do laboratório, requisito fundamental de projetos financiados pelas agências de fomento;
3. Formar recursos humanos especializados;
4. Depositar patentes;
5. Desenvolver o empreendedorismo e a inovação tecnológica nos estudantes de graduação e pós-graduação;
6. Estreitar as relações entre a universidade e as empresas, promovendo o intercâmbio de saberes e experiências;
7. Atualizar conhecimentos, saberes e práticas por parte da comunidade acadêmica, incluindo discentes, docentes e técnicos, frente às novas necessidades e práticas do mercado de trabalho.

EQUIPE EXECUTORA:

Como coordenador do Projeto, declaro que a equipe executora é composta por no mínimo 2/3 de membros vinculados à UNIPAMPA, a qual atende ao §3º do art 6º do Decreto 7423/ 2010.

Obs: Todos os integrantes da equipe executora, inclusive o Coordenador, terão que preencher a declaração para a participação em Projetos com Fundação de Apoio disponível no SEI.

Descrição da Equipe Executora

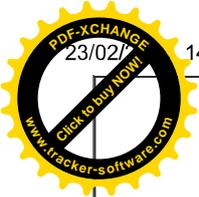


NOME:	Instituição (vínculo empregatício)	Matrícula SIAPE ou CPF	Função no Projeto	Carga Horária de Dedicação	Forma de Remuneração (Bolsa ou consultoria)		Metas e/ Atividades
					Valor	Duração	
Tiago Rafael Gregory	Unipampa	2214633	Coordenador (docente)	1h	não definido		1, 2, 3, 4, 5, 6
Felipe Guadagnin	Unipampa	1744012	Co- coordenador (docente)	1h	não definido		1, 2, 3, 4, 5, 6
Ezequiel Galvao de Souza	Unipampa	3063893	Colaborador (docente)	1h	não definido		1, 2, 3, 4, 5, 6
Ítalo Gomes Goncalves	Unipampa	2047723	Colaborador (docente)	1h	não definido		1, 2, 3, 4, 5, 6
Jose Waldomiro Jimenez Rojas	Unipampa	2076944	Colaborador (docente)	1h	não definido		1, 2, 3, 4, 5
Marcelo Lusa	Unipampa	1850814	Colaborador (TAE)	1h	não definido		1, 2, 3, 4
Bolsista 1 (bolsa de edital ou voluntário)	Unipampa	---	Colaborador (discente)	12h	R\$ 780,00 - 24 meses		1, 2, 3, 4
Bolsista 2 (bolsa de edital ou voluntário)	Unipampa	---	Colaborador (discente)	12h	R\$ 780,00 - 24 meses		1, 2, 3, 4
Bolsista 3 (bolsa de edital ou voluntário)	Unipampa	---	Colaborador (discente)	12h	R\$ 780,00 - 24 meses		1, 2, 3, 4
Bolsista 4 (bolsa de edital ou voluntário)	Unipampa	---	Colaborador (discente)	12h	R\$ 780,00 - 24 meses		1, 2, 3, 4

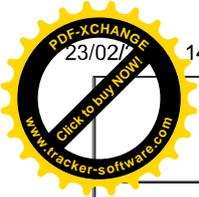
* Relacionar cada participante, de forma numérica, às metas e/ou atividades apresentadas no cronogramas de execução

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (META/ETAPA)

Objetivo Específico/ Meta	Etapa	Especificação da etapa	Indicador		Duração	
			Unidade	Qtde.	Início	Término

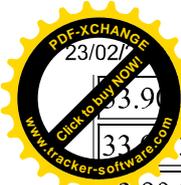


1.		Auxiliar as empresas que atuam nas áreas de Geociências e Engenharia, localizadas na região de abrangência da Unipampa, no RS, no Brasil, ou internacionais, na modernização de seus processos	-	-	15/12/2025	15/12/2027
	1.1	assistência por consultoria	consulta	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	1.2	elaboração de tutoriais	manual (tutorial)	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
2.		Prestar serviços relacionados às áreas de atuação das empresas e do Laboratório de Modelagem Geológica	-	-	15/12/2025	15/12/2027
	2.1	receber e elaborar proposta	plano e orçamento	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	2.2	prestação de serviços	serviço	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
3.		Estreitar as relações entre a universidade e as empresas, promovendo o intercâmbio de saberes e experiências	-	-	15/12/2025	15/12/2027
	3.1	elaboração de contratos	contrato	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	3.2	elaboração de tutoriais	manual (tutorial)	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	3.3	interação dialógica	conversa	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	3.4	elaboração de questionário avaliativo	questionário avaliativo	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
4.		Oferecer, para diferentes segmentos da sociedade, serviços de análise e modelagem de dados geolocalizados de alta qualidade, precisos e acurados, com tecnologias que estão na vanguarda nesta área	-	-	15/12/2025	15/12/2027
	4.1	prestação de serviços	serviço	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
5.		Captar recursos para melhoria dos laboratórios e respectivas infraestruturas relacionadas	-	-	15/12/2025	15/12/2027

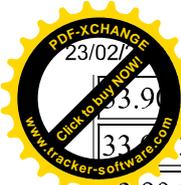


	5.1	captação de recursos	recurso financeiro	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
6.		Atualizar conhecimentos, saberes e práticas por parte da comunidade acadêmica, incluindo discentes, docentes e técnicos, frente às novas necessidades e práticas do mercado de trabalho	-	-	15/12/2025	15/12/2027
	6.1	reuniões de equipe	reunião	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	6.2	curso interno de capacitação	curso	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027
	6.3	questionários avaliativos	questionário	indeterminado	15/12/2025	15/12/2027

PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS		
DESPESAS DO PROJETO		Valor total
1. CUSTEIO		R\$ - 955.000,00
	PESSOAL CLT	R\$ -
31.90.11.01	Vencimentos e Salários	
33.90.04.15	Obrigações Patronais	
	DIÁRIAS	R\$ 100.000,00
33.90.14.14	Diárias no país	75.000,00
33.90.14.16	Diárias no exterior	25.000,00
33.90.18.04	Auxílio para desenvolvimento de estudos e pesquisas	
33.90.36.02	Diárias a colaboradores eventuais no país	
	BOLSAS	R\$ - 200.000,00
33.90.18.01	Bolsas de estudo no país	100.000,00
33.90.20.01	Auxílio financeiro a pesquisador (professor)	100.000,00
33.90.36.99	Outros serviços de terceiros Pessoa Física (servidor/bolsa técnico administrativo)	
	MATERIAL DE CONSUMO	R\$ - 100.000,00
33.90.30.01	Combustíveis e lubrificantes automotivos	20.000,00
33.90.30.04	Gás e outros materiais engarrafados	
33.90.30.06	Alimentos para animais	
33.90.30.07	Gêneros de alimentação	
33.90.30.08	Animais para pesquisa e abate	
33.90.30.09	Material farmacológico	



33.90.30.10	Material odontológico	
33.90.30.11	Material químico	
33.90.30.14	Material educativo e esportivo	
33.90.30.16	Material de expediente	10.000,00
33.90.30.17	Material de processamento de dados	20.000,00
33.90.30.18	Materiais e medicamentos para uso veterinário	
33.90.30.19	Material de acondicionamento e embalagem	
33.90.30.21	Material de copa e cozinha	
33.90.30.22	Material de limpeza e produtos de higienização	
33.90.30.23	Uniformes, tecidos e aviamentos	
33.90.30.24	Material para manutenção de bens imóveis/instalações	
33.90.30.25	Material para manutenção de bens móveis	
33.90.30.26	Material elétrico e eletrônico	20.000,00
33.90.30.28	Material de proteção e segurança	
33.90.30.29	Material para áudio, vídeo e foto	
33.90.30.30	Material para comunicações	
33.90.30.31	Sementes, mudas de plantas e insumos	
33.90.30.33	Material para produção industrial	
33.90.30.35	Material laboratorial	
33.90.30.36	Material hospitalar	
33.90.30.39	Material para manutenção de veículos	
33.90.30.40	Material biológico	
33.90.30.41	Material para utilização em gráfica	
33.90.30.42	Ferramentas	
33.90.30.44	Material de sinalização visual e outros	
33.90.30.46	Material bibliográfico	10.000,00
33.90.30.47	Aquisição de software - produto	10.000,00
33.90.32.09	Material para divulgação	
33.90.30.99	Outros Materiais de Consumo	10.000,00
	PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMOÇÃO	R\$ - 100.000,00
33.90.33.01	Passagens para o país	20.000,00
33.90.33.02	Passagens para o exterior	20.000,00
33.90.33.03	Locação de meios de transportes	50.000,00
33.90.33.05	Locomoção urbana	
33.90.33.99	Outras despesas com locomoção	10.000,00
	SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA FÍSICA	R\$ - 100.000,00
33.90.36.05	Direitos autorais	
33.90.36.06	Serviços técnicos profissionais	80.000,00
33.90.36.25	Serviços de limpeza e conservação	20.000,00
33.90.36.35	Serviços de apoio administrativo, técnico e operacional	
33.90.47.00	Obrigações Tributárias e Contributivas (cota patronal 20%)	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA	R\$ - 355.000,00



33.90.39.01	Assinaturas de periódicos e anuidades	
33.90.39.04	Direitos autorais	
33.90.39.05	Serviços técnicos profissionais	10.000,00
33.90.39.08	Manutenção de software	
33.90.39.10	Locação de imóveis	
33.90.39.11	Locação de softwares	
33.90.39.12	Locação de máquinas e equipamentos	
33.90.39.14	Locação de bens. Mov. Out. naturezas e intangíveis	
33.90.39.16	Manutenção e conservação de bens imóveis	
33.90.39.17	Manutenção e conservação de máquinas e equipamentos	
33.90.39.18	Serviço de estacionamento de veículos	
33.90.39.19	Manutenção e conservação de veículos	10.000,00
33.90.39.22	Exposições, congressos e conferências	
33.90.39.25	Confecção de uniformes	
33.90.39.26	Desenvolvimento de software	
33.90.39.27	Suporte de infraestrutura de TI	
33.90.39.28	Suporte a usuários de TI	
33.90.39.30	Hospedagem de sistemas	10.000,00
33.90.39.31	Locação de equipamentos de processamento de dados	
33.90.39.41	Fornecimento de alimentação	
33.90.39.43	Serviços de energia elétrica	
33.90.39.44	Serviços de água e esgoto	
33.90.39.47	Serviços de comunicação em geral	
33.90.39.50	Serviços médico-hospitalar, odontológicos e laboratoriais	
33.90.39.51	Serviços de análises e pesquisas científicas	40.000,00
33.90.39.56	Serviços de tecnologia da informação	
33.90.39.58	Serviços de telecomunicações	
33.90.39.59	Serviços de áudio, vídeo e foto	
33.90.39.62	Serviços de produção industrial	
33.90.39.63	Serviços gráficos e editoriais	
33.90.39.69	Seguros em geral	10.000,00
33.90.39.71	Confecção de material de acondicionamento e embalagem	
33.90.39.72	Vale-transporte	
33.90.39.74	Fretes e transportes de encomendas	10.000,00
33.90.39.79	Serviço de apoio administrativo, técnico e operacional	
33.90.39.80	Hospedagens	
33.90.39.83	Serviços de cópias e reprodução de documentos	
33.90.39.90	Serviços de publicidade legal	
33.90.39.94	Aquisição de softwares sob encomenda	
33.90.39.95	Manutenção e conservação de equip. de processamento de dados	10.000,00
33.90.39.97	Comunicação de dados	
33.90.39.99	Outros serviços de terceiros pessoa jurídica	
33.90.39.99	Custos Operacionais da Fundação de Apoio	85.000,00
33.90.39.99	Ressarcimento pelo uso da infra-estrutura UNIPAMPA	85.000,00

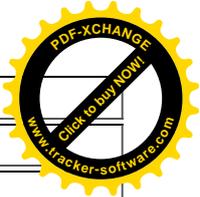
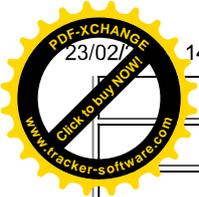


44.90.51.99	Ressarcimento pelo uso da infra-estrutura Unidade	85.000,00
	CAPITAL	R\$ - 1.000.000,00
	OBRAS E INSTALAÇÕES	R\$ -
44.90.51.80	Estudos e projetos	
44.90.51.91	Obras em andamento	
44.90.51.92	Instalações	
44.90.51.96	Almoxarifado de obras	
44.90.51.99	Outras obras e instalações	
	EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE	R\$ - 1.000.000,00
44.90.52.04	Aparelhos de medição e orientação	500.000,00
44.90.52.06	Aparelhos e equipamento de comunicação	
44.90.52.08	Aparelhos/equip./utensílios, médicos, odontológicos, laboratoriais e hospitalares	
44.90.52.10	Aparelhos e equip. para esportes e diversões	
44.90.52.12	Aparelhos e utensílios domésticos	
44.90.52.18	Coleções e materiais bibliográficos	
44.90.52.24	Equipamento de proteção, segurança e socorro	
44.90.52.26	Instrumentos musicais e artísticos	
44.90.52.30	Máquinas e equipamentos energéticos	
44.90.52.33	Equipamentos para áudio, vídeo e foto	200.000,00
44.90.52.34	Máquinas e utensílios diversos	
44.90.52.35	Equipamentos de processamento de dados	200.000,00
44.90.52.36	Máquinas, instalações e utensílios de escritório	50.000,00
44.90.52.38	Máquinas, instalações e utensílios de oficina	
44.90.52.39	Equipamentos e utensílios, hidráulicos e elétricos	
44.90.52.40	Máquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários	
44.90.52.42	Mobiliário em geral	50.000,00
44.90.52.51	Peças não incorporáveis a imóveis	
44.90.52.52	Veículos de tração mecânica	
44.90.52.57	Acessórios para veículos	
44.90.52.99	Outros materiais permanentes	
	TOTAL DAS DESPESAS (CUSTEIO + CAPITAL)	R\$ - 1.955.000,00

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO FINANCEIRO

CELEBRANTE 1: UNIPAMPA

ETAPA / FASE	MÊS	VALOR



TOTAL		R\$ -
CELEBRANTE 2:		
ETAPA / FASE	MÊS	VALOR
TOTAL		R\$ -

IMPACTOS DO PROJETO	
Social	
Os impactos sociais esperados são: melhorias dos serviços entregues para a comunidade em geral; aperfeiçoamento técnico de pessoal (docentes, discentes e técnicos); trocas de saberes entre universidade e comunidade externa; aplicação da extensão universitária; e publicidade positiva da Unipampa junto à sociedade.	
Econômico	
Os impactos econômicos esperados são: contribuição para a economia por meio dos serviços entregues; melhoria da infraestrutura da universidade em geral; e melhorias no uso e ocupação do meio físico em áreas públicas e privadas.	
Ambiental	
Os impactos ambientais esperados são: melhorias no uso e ocupação do meio físico; zoneamento de áreas de risco; gestão de áreas degradadas; otimização de obras de infraestruturas públicas e particulares.	

 Assinado eletronicamente por **TIAGO RAFAEL GREGORY, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 09/02/2026, às 15:50, conforme horário oficial de Brasília, de acordo com as normativas legais aplicáveis.

 Assinado eletronicamente por **EVELTON MACHADO FERREIRA, Coordenador(a) Administrativo(a)**, em 09/02/2026, às 16:33, conforme horário oficial de Brasília, de acordo com as normativas legais aplicáveis.

 A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.unipampa.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1935350** e o código CRC **896E8268**.