

Estudo Técnico Preliminar - 75/2022

1. Informações Básicas

Número do processo: 23205.019942/2022-84

2. Descrição da necessidade

Trata-se de estudos preliminares para a aquisição de equipamentos destinados ao desenvolvimento de pesquisas nos campi Erechim/RS, Laranjeiras do Sul/PR e Realeza/PR, por meio de Projetos aprovados junto à Fundação Araucária e FINEP. Abaixo, transcrevemos as justificativas e contextualização dos demandantes.

CAMPUS ERECHIM:

Este subprojeto é fruto da Chamada Pública Edital Nº 809/UFFS/2014 – SELEÇÃO DE SUBPROJETOS DA UFFS EM RESPOSTA À CHAMADA PÚBLICA MCTI/FINEP/CT-INFRA - PROINFRA - 02/2014 que selecionou propostas para apoio financeiro com o objetivo de expandir a infraestrutura do Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação estimulando a distribuição territorial mais equânime da pesquisa brasileira. Sendo que o projeto em questão foi selecionado e recebeu recursos advindos do FINEP.

Com a aquisição do equipamento pleiteado (CÂMARA CLIMÁTICA VEGETAL “Tipo Fitotron”) objetiva-se dar o devido suporte técnico ao subprojeto, sendo que os professores /pesquisadores visam com a concretização do projeto:

- Gerar subsídios para pesquisadores consolidarem suas linhas de pesquisa.
- Auxiliar na consolidação da trajetória institucional que corrobora com a consolidação da produção científica na UFFS.
- Consolidar os grupos de pesquisa e suas linhas em programas institucionais para o aprimoramento da pós-graduação *Stricto sensu*, oportunizando incremento na infraestrutura e qualificação da pesquisa desenvolvida.
- Adequar corpo docente às exigências de produção/produtividade a fim de garantir a implementação e consolidação do Programa de Pós-Graduação existente e criação de novos programas de pós-graduação *Stricto sensu* na UFFS – Campus de Erechim.
- Possibilitar o desenvolvimento de ciência, tecnologia e inovação que sejam adequadas à região, além de difundir a produção científica dos pesquisadores em nível internacional.
- Oportunizar o acesso aos pesquisadores, equipamentos que permitam a verticalização de pesquisas na fronteira do conhecimento.
- Formar e qualificar recursos humanos nas diversas áreas de produção – agrônômica, biológica, ambiental, química, dentre outras – tecnológica e nutricional para o desenvolvimento regional sustentável.

- Desenvolver novas tecnologias que sejam adequadas à região, além de estudos para viabilizar a diversificação do uso dos agroecossistemas, considerando a produção, o manejo, o processamento, a conservação e o uso sustentável.

CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL:

O microtrator e seus implementos agrícolas visam permitir a instalação e o manejo da área experimental no que tange seus tratos culturais no Campus Laranjeiras do Sul, da Universidade Federal da Fronteira Sul. O microtrator e a adubadeira/plantadeira serão utilizados para a execução dos objetivos e metas do projeto de pesquisa “Aspectos fitotécnicos e fitossanitários na produção integrada de milho e abóbora em plantio direto orgânico com diferentes densidades de semeadura de adubação verde” aprovado na chamada 09/21 PESQUISA BÁSICA E APLICADA da Fundação Araucária e posterior uso multiusuário para projetos de pesquisa desenvolvidos na instituição.

CAMPUS REALEZA:

O presente estudo realizou o levantamento das demandas elencadas no PAC 2022 e tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e financeira para a aquisição do Gravador Digital de Holter CardioLight, aparelho compatível com software CardioSmart 540 disponível no Campus Realeza..

A aquisição destes materiais visa garantir a realização do estudo: “Biotecnologia aplicada à saúde animal: Biomarcadores inflamatórios, variabilidade da frequência cardíaca e índices cardiovagal e cardiosimpático (CSI) como ferramentas diagnósticas para predição de mastite bovina”. O gravador digital de Holter Cardiolight representa a tecnologia mais avançada concentrada em um espaço reduzido. Além de ser premiado pelo Museu da Casa Brasileira, este foi o único equipamento médico brasileiro a ganhar o Prêmio IF de Design de Produto 2006, considerando o maior Prêmio de Design do Mundo. Ademais, este equipamento representa um salto tecnológico sem precedentes ao reunir os maiores avanços eletrônicos na precisão dos registros eletrocardiográficos, num gravador de Holter de design moderno e tamanho reduzido. Este é um equipamento de uso ambulatorial para registro de distúrbios cardíacos como arritmias. As informações obtidas são registradas em cartão de memória SD por períodos de 24 a 72 horas de gravação contínua para serem analisados por um sistema de análise.

Deve ser adquirido o gravador digital de Holter, marca Cardios. O Campus Realeza já possui o software para interpretação modelo CardioSmart 540 e este deve ser compatível com o produto a ser adquirido.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação	Clevison Luiz Giacobbo

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos da contratação abrangem os seguintes critérios:

Do prazo de entrega/execução:

Erechim: O prazo para **entrega** do equipamento é de 180 (cento e oitenta) dias a contar da ciência por parte do Fornecedor da emissão da Nota de Empenho.

Laranjeiras do Sul: O prazo para **entrega** do equipamento é de 45 (quarenta e cinco) dias a contar da ciência por parte do Fornecedor da emissão da Nota de Empenho.

Realeza: O prazo para **entrega** do equipamento é de 20 (vinte) dias a contar da ciência por parte do Fornecedor da emissão da Nota de Empenho.

Outros requisitos atinentes ao objeto da contratação:

A entrega dos equipamentos previstos nesta contratação deve seguir o constante na descrição do item que constam no Pedido de Compras e/ou Termo de Referência, para que a essa aquisição supra as necessidades da Instituição. O objeto foi descrito conforme as especificações técnicas necessárias e suficientes para garantir a qualidade da contratação e atendimento de requisitos mínimos de qualidade.

Efetuar a entrega dos equipamentos conforme especificações, quantidades, prazo e local constantes neste instrumento, acompanhado da respectiva nota fiscal.

Manter, durante todo o processo de compra, até a emissão da nota fiscal, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

Para a necessidade do campus Laranjeiras do Sul, é essencial que a empresa contratada preste a assistência técnica necessária para a instalação e manutenção do implemento agrícola.

Da solicitação de amostra: Os itens deste instrumento serão analisados prioritariamente através de catálogos solicitados aos licitantes. A conferência será pelas especificações técnicas constantes no Termo de Referência do Pedido de Compras. No caso de restar dúvidas na análise do catálogo, será solicitado amostra, que também será analisada conforme critério informado anteriormente.

5. Levantamento de Mercado

a. Soluções disponíveis no mercado:

Descrição detalhada da solução		Valor estimado
Solução 1	Pregão Eletrônico – SRP (Sistema de Registro de Preço)	R\$ 790.186,05

Solução 2	Pregão Eletrônico
------------------	-------------------

Foi realizado levantamento das soluções existentes no mercado privado, que pudessem atender aos requisitos estabelecidos pela equipe de planejamento.

A Universidade Federal da Fronteira Sul sempre busca, a cada processo de compras, aprimorar o planejamento, a descrição dos itens e das necessidades, adquirindo o que realmente é essencial para a continuidade das atividades e a prestação de serviço de qualidade.

Especificamente para a necessidade do campus Laranjeiras do Sul, as metodologias propostas no projeto da pesquisa apoiada requerem um manejo dos tratos culturais em esquema de parcelas. Desta forma, o microtator é essencial para garantir a execução do projeto na área pretendida. O implemento adubadeira/plantadeira de uma linha é específico para pequenas áreas e permite a instalação do experimentos em sistemas de plantio direto, como preconizado pelo projeto. Existem várias empresas que comercializam o microtrator e o implemento solicitado com os seus respectivos descritivos.

Quanto à necessidade apresentada pelo campus Realeza, trata-se de um equipamento médico de uso ambulatorial para registro de distúrbios cardíacos, como arritmias. As informações obtidas são registradas em cartão de memória SD por períodos de 24 a 72 horas de gravação contínua para serem analisados por um sistema de análise.

b. Da exclusividade de participação de fornecedores na condição de ME/EPP/COOP na licitação/dispensa: Em atenção ao disposto na Lei Complementar nº 123/2006 e Decreto nº 8.538/2015, após análise da solução no mercado, a Equipe de Planejamento entende que a aplicação de exclusividade a licitação/dispensa não prejudica a competitividade e eficiência do certame para os equipamentos demandados pelos campi Erechim e Laranjeiras do Sul.

Já para a necessidade do campus Realeza, após análise da solução no mercado, a Equipe de Planejamento entende que a aplicação de exclusividade a licitação/dispensa pode prejudicar a competitividade e eficiência do certame, visto que os fornecedores consultados se enquadram em porte diferente de ME/EPP. Esta necessidade se sustenta no Art. 10, I do decreto citado.

6. Descrição da solução como um todo

Da solução escolhida: Solução nº 01

Considerando as opções disponíveis no mercado, a solução escolhida e a ser adotada pela UFFS para atendimento da presente necessidade institucional como um todo é o Pregão Eletrônico – Sistema de Registro de Preços, pelo fato de a mesma representar a solução tecnicamente mais eficiente.

Especificamente para CAMPUS ERECHIM:

Inicialmente, foi realizado levantamento de Pregões com Atas de Registro de Preços (ARP's) vigentes na Instituição que pudessem suprir a necessidade aqui apresentada, o que não logrou êxito. Por ser um equipamento de pesquisa ele é produzido por um número reduzido de empresas e construído após encomenda, não existe para venda no comércio de uma maneira geral. Bem como, não existem no mercado empresas que disponibilizam o mesmo para aluguel ou realizem prestação de serviço mediante o pagamento. O equipamento é produzido mediante encomenda (compra) e tem alguns itens do equipamento que são customizados de acordo com as necessidades das pesquisas de quem adquire, como controle de CO₂, sensores instalados, etc. Por isto a necessidade de realizar a compra em empresas especializadas em sua construção.

Assim, partiu-se para levantamento de mercado, diretamente com fornecedores, pelas características das demandas e da fonte de recursos (pesquisa). Em análise aos processos realizados em ocasiões anteriores, e a contratações similares, observou-se que a metodologia aplicada nesta contratação é a mais apropriada para o momento, não sendo observado nem nos processos licitatórios nem no mercado, fornecedores de novas tecnologias e/ou soluções que melhor atendam a necessidade da Administração.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os equipamentos a serem adquiridos, cujas especificações técnicas constarão no Processo de Pregão, são os seguintes:

Item	Denominação	Quantidade	Valor total	Campus
1	CÂMARA CLIMÁTICA VEGETAL (TIPO FITOTRON) - PARA PESQUISA	1	R\$ 352.470,00	ERECHIM
2	CÂMARA CLIMÁTICA VEGETAL (TIPO FITOTRON) COM CONTROLE DE CO ₂ - PARA PESQUISA	1	R\$ 405.140,00	ERECHIM
3	GRAVADOR DIGITAL HOLTER	2	R\$ 15.132,00	REALEZA
4	MICROTRATOR, DIESEL, 10 HP (MÍNIMO)	1	R\$ 10.674,73	LARANJEIRAS DO SUL
5	PLANTADEIRA E ADUBADEIRA PARA MICRO TRATOR 1 LINHA PLANTIO DIRETO OU CONVENCIONAL	1	R\$ 6.769,32	LARANJEIRAS DO SUL

Memória de Cálculo:**CAMPUS ERECHIM:**

Será adquirido uma unidade do equipamento, sendo que a mesma já é suficiente para atender ao objetivo geral e aos objetivos específicos do projeto aprovado pelo Edital, financiado pelo FINEP. Por ser um equipamento de alto valor é mais adequado adquirir apenas uma unidade, pois a mesma já atende as demandas para o momento.

CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL:

O quantitativo da demanda foi estimado considerando a execução das metas e objetivos previstos no projeto de pesquisa “Aspectos fitotécnicos e fitossanitários na produção integrada de milho e abóbora em plantio direto orgânico com diferentes densidades de semeadura de adubação verde” aprovado na chamada 09/21 PESQUISA BÁSICA E APLICADA da Fundação Araucária.

CAMPUS REALEZA:

Os quantitativos da demanda foram estimados considerando a metodologia do estudo que contemplará aproximadamente cinco animais.

Do local de entrega: O objeto deverá ser entregue/executado no seguinte endereço:

CAMPUS ERECHIM:

Universidade Federal da Fronteira Sul – ERS 135 – Km 72, 200, Cx Postal 764, CEP 99700-970
Erechim – RS

CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL:

Universidade Federal da Fronteira Sul – BR158, Km 405, Caixa Postal nº106, CEP. 85.301-970. Laranjeiras do Sul – PR.

CAMPUS REALEZA-PR

Universidade Federal da Fronteira Sul - PR 182 - Km 466, Avenida Edmundo Gaievski, 1000, Cx Postal 253, CEP 85770-000

Realeza - PR

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 790.186,05

O valor total estimado para a aquisição do objeto pretendido pela Unidade Requisitante é de **R\$ 790.186,05 (Setecentos e noventa mil, cento e oitenta e seis reais e cinco centavos)**.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

De maneira geral, os itens do presente estudo não deverão ser agrupados em razão de optar-se pela regra do parcelamento do objeto, conforme disposto no § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666, de 1993, para permitir que empresas de menor porte, ou empresas que só comercializem um ou alguns itens do objeto, possam disputar o certame, sem contudo representar a perda da economia de escala e prejuízos para o ente público.

Especificamente para o CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL, considerando que a necessidade institucional prevê a contratação de dois itens complementares, ou seja, a utilização dos equipamentos depende da contratação de ambos, a solução possui caráter indivisível, não cabendo, portanto, a previsão de parcelamento do objeto.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A necessidade institucional do presente Estudo, não possui relação com outras contratações da Instituição, inclusive futuras.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição/contratação pretendida está prevista no PAC-2022, cujos números de identificação dos itens constantes no Plano serão indicados nas Requisições de Compras a serem enviadas no SIPAC: Módulo Compras e está alinhada com o seguinte objetivo estratégico do Plano de Ação Institucional da UFFS

PLANO DE AÇÃO DA UFFS	
Código do Plano de Ação	Objetivo da Ação Institucional
PROPEPG016	Fomento às ações de ensino, pesquisa, extensão e pós-graduação.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

CAMPUS ERECHIM:

O equipamento solicitado é fundamental para que se possa atender ao objetivo geral e aos objetivos específicos do projeto aprovado pelo Edital Nº 809/UFFS/2014 – SELEÇÃO DE SUBPROJETOS DA UFFS EM RESPOSTA À CHAMADA PÚBLICA MCTI/FINEP/CT- INFRA - PROINFRA - 02/2014, financiado pelo FINEP.

Além de estruturar os laboratórios em que alunos do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental (aprovado pela CAPES em 2013) desenvolverão seus trabalhos (dissertações), além de bolsistas e alunos de graduação dos diversos cursos do Campus da UFFS Erechim. Estes laboratórios também possuem parcerias com outras instituições como EMBRAPA e Universidades, com as quais desenvolve pesquisas que utilizam o equipamento. Também acrescenta-se a isto a melhoria na estrutura para o desenvolvimento de projetos vigentes, ou mesmo para que os professores/pesquisadores possam efetuar pesquisas de ponta no contexto local, regional, nacional, ou mesmo internacional.

A aquisição do equipamento visa fortalecer o caráter multidisciplinar das pesquisas realizadas na UFFS, já que os professores/pesquisadores com diferentes formações e atuação poderão desenvolver novas pesquisas com maior interação entre os mesmos.

A melhor estruturação dos laboratórios existentes na UFFS fortalece o desenvolvimento de tecnologias voltadas ao desenvolvimento local, em que a abrangência do campus Erechim está distante de polos tecnológicos e, até recentemente, desassistida por universidade pública.

Além disto, este equipamento possibilitará o desenvolvimento de pesquisas de alto nível científico, gerando publicações em periódicos internacionais de alto fator de impacto, divulgando o nome da instituição em âmbito nacional e internacional. Ainda, possibilitará a formação de profissionais na área de bioprocessos e bioprodutos com a orientação de trabalhos de na graduação (IC, TCC), dissertações de mestrado, teses de doutorado e orientações de Pós - doutorado.

CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL:

Pretende-se com a presente aquisição garantir a execução das metas e objetivos previstos no projeto de pesquisa PES-2021-0577 “Aspectos fitotécnicos e fitossanitários na produção integrada de milho e abóbora em plantio direto orgânico com diferentes densidades de semeadura de adubação verde” aprovado na chamada 09/21 PESQUISA BÁSICA E APLICADA da Fundação Araucária.

CAMPUS REALEZA:

Pretende-se com a presente aquisição garantir a realização do estudo intitulado: “Biotecnologia aplicada à saúde animal: Biomarcadores inflamatórios, variabilidade da frequência cardíaca e índices cardiovagal e cardiosimpático (CSI) como ferramentas diagnósticas para predição de mastite bovina.” Além de que futuramente o equipamento permanecerá no futuro bloco de atendimentos à grandes animais da SUHVU da UFFS *Campus* Realeza.

13. Providências a serem Adotadas

A contratação do objeto do presente estudo não prevê a necessidade de adequação no ambiente institucional onde será alocado o objeto ou de rotinas administrativas da Unidade Requisitante.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Campus Erechim e Campus Realeza: Não se aplica.

Campus Laranjeiras do Sul: Não há previsão de impactos ambientais com a aquisição e uso dos equipamentos citados, visto que se aplicará ao manejo de tratos culturais em área experimental específica e destinada a esse fim. Outros resíduos que porventura venham a ser gerados durante a utilização do equipamento serão separados, identificados e encaminhados para o tratamento e descarte correto. Contudo, os critérios sugeridos não exaurem as medidas de cuidado ambiental a serem adotados por parte dos fabricantes.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A demanda é viável financeiramente, tendo em vista que está prevista no planejamento da instituição, bem como contratualmente, visto que encontra fornecedores no mercado convencional. Ressalta-se que os dados constantes neste ETP espelham a verdade, que a aquisição ora solicitada atende ao interesse público e satisfazem os requisitos de eficiência e efetividade dos gastos públicos.

16. Responsáveis

ALINE CARLA PETKOWICZ
Técnico Administrativo em Educação

ALINE POMARI FERNANDES
Docente

DANIEL JONER DAROIT
Docente

ELEAZER FELIPE DO PRADO
Técnico Administrativo em Educação

HELEN TREICHEL
Docente

JANECLER DO PRADO DOBROVOLSKI
Técnico Administrativo em Educação

LUANA INES DAMKE
Técnico Administrativo em Educação

LUCIANO TORMEN
Docente

MAIARA GARCIA BLAGITZ AZEVEDO

Docente

MARCIO RODRIGO DE OLIVEIRA

Técnico Administrativo em Educação

MARIA GORETI FINKLER

Técnico Administrativo em Educação

MICHELE APARECIDA NEPOMUCENO PINTO

Técnico Administrativo em Educação

VAGNER GARCIAS DE VARGAS

Técnico Administrativo em Educação

VÂNIA ZANELLA PINTO

Docente



Emitido em 01/07/2022

F0091 - ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES Nº 2/2022 - DDG (10.51.06)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 04/07/2022 08:23)

ALINE CARLA PETKOWICZ

CONTADOR

ASSLOS - ER (10.44.06.06)

Matrícula: 2766781

(Assinado digitalmente em 04/07/2022 08:20)

ALINE POMARI FERNANDES

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

ACAD - LS (10.42.09)

Matrícula: 2145190

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 13:39)

CLEVISON LUIZ GIACOBBO

PRO-REITOR - TITULAR

PROPEPG (10.51)

Matrícula: 1603635

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 15:16)

DANIEL JONER DAROIT

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

ACAD - CL (10.38.04)

Matrícula: 1836949

(Assinado digitalmente em 04/07/2022 09:26)

ELEAZER FELIPE DO PRADO

CONTADOR

ASSLOS - LS (10.42.10.06)

Matrícula: 1142393

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 12:54)

HELEN TREICHEL

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

ACAD - ER (10.44.05)

Matrícula: 1887138

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 14:58)

JANECLER DO PRADO

ADMINISTRADOR

ASSLOS - ER (10.44.06.06)

Matrícula: 1805735

(Assinado digitalmente em 04/07/2022 16:46)

LUCIANO TORMEN

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

ACAD - LS (10.42.09)

Matrícula: 1843094

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 19:33)

MAIARA GARCIA BLAGITZ AZEVEDO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

ACAD - RE (10.40.07)

Matrícula: 1868534

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 13:32)

MARCIO RODRIGO DE OLIVEIRA

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ASSLOS - LS (10.42.10.06)

Matrícula: 3065595

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 13:13)

MARIA GORETI FINKLER

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ASSGAS - CL (10.38.05.03)

Matrícula: 1892262

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 13:01)

VAGNER GARCIAS DE VARGAS

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

ASSPLAN - RE (10.40.08.07)

Matrícula: 2073314

(Assinado digitalmente em 04/07/2022 15:56)

VANIA ZANELLA PINTO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

ACAD - LS (10.42.09)

Matrícula: 2278149

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2022**, tipo: **F0091 - ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES**, data de emissão: **01/07/2022** e o código de verificação: **9cc6fee6ce**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@ufff.edu.br, www.ufff.edu.br

PORTARIA DE PESSOAL Nº 355/GR/UFFS/2022, DE 9 DE MAIO DE 2022

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL (UFFS), no uso de suas atribuições legais,

RESOLVE:

Art. 1º CONCEDER, a partir de 6 de maio de 2022, vacância por posse em cargo inacumulável ao cargo de Assistente em Administração, ocupado pela servidora MICHELE APARECIDA NEPOMUCENO PINTO, Siape nº 2129286, lotada no *Campus* Realeza, código de vaga nº 0222213, conforme o Processo nº 23205.011370/2022-95.

Art. 2º Declarar vago o cargo supramencionado.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.

MARCELO RECKTENVALD
Reitor



Emitido em 01/07/2022

PEÇA DOCUMENTAL Nº 5/2022 - DDG (10.51.06)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 01/07/2022 13:17)

LAURI LUIZ KUNZLER

ADMINISTRADOR

DDG (10.51.06)

Matrícula: 1912007

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.uffs.edu.br/documentos/> informando seu número: **5**, ano: **2022**, tipo: **PEÇA DOCUMENTAL**, data de emissão: **01/07/2022** e o código de verificação: **4fbff7e101**