

# Estudo Técnico Preliminar 65/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23205.019387/2023-71

## 2. Descrição da necessidade

Trata-se de estudos preliminares referente à Contratação de empresa especializada para serviço de perfuração de poço artesiano profundo e instalação de reservatório de água, com instalações hidráulicas e elétricas completas e outorga de uso da água para as áreas experimentais do campus Laranjeiras do Sul da Universidade Federal da Fronteira Sul, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas no Edital e documentos que compõe o processo licitatório.

**a1. Origem da demanda:** A demanda desta obra visa atender as áreas experimentais do Campus Laranjeiras do Sul, pois nesta área não existe fornecimento de água e nem reservatório próprio de água.

A ação consta no PPA UFFS 2020-2023 com o Objetivo Específico – implementar e estruturar as áreas experimentais, temo como Meta 1 – implantar as redes de água e energia para as áreas experimentais, tendo como Plano de Ação SEO041 – Disponibilizar redes de água para as áreas experimentais dos campi Chapecó, Laranjeiras do Sul e Realeza, pois as mesmas estão localizadas em áreas distantes das demais zonas dos campi.

Com o recurso adicional sinalizado pela Emenda 2023-39860010 do Deputado Federal Felipe Barros que ocasionou a geração deste TED 12263/2023, a UFFS poderá/conseguirá licitar e contratar empresa especializada para a execução destes serviços de perfuração de poço artesiano profundo e instalação de reservatório de água destinada a atender as áreas experimentais do campus Laranjeiras do Sul.

**a2. Prejuízo institucional pelo não atendimento da demanda:** O não atendimento da demanda prejudicará o desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa e extensão que ocorrem nas áreas experimentais da UFFS.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Secretaria Especial de Obras	Fábio Corrêa Gasparetto

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A Descrição dos Requisitos da Contratação estarão pormenorizados no Memorial Descritivo do Objeto.

## 5. Levantamento de Mercado

Com relação a levantamento de mercado, o objeto requer a contratação de uma empresa especializada na execução deste tipo específico de obras. Não cabe aqui a execução por terceirizados ou sublocação de um poço ou dos serviços, já que a necessidade institucional por água naquele local tem somente possibilidade de atendimento a partir da perfuração de um poço, o qual não é possível fazê-lo senão pela contratação de uma empresa especializada.

## 6. Descrição da solução como um todo

A Descrição da Solução encontra-se pormenorizada no Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que irão compor o processo licitatório.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades a serem contratadas estará pormenorizada na Planilha Orçamentária/Orçamento analítico que compõe o processo licitatório.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 368.707,42

O valor total estimado para a contratação do objeto é de R\$ 368.707,42 (Trezentos e sessenta e oito mil, setecentos e sete reais e quarenta e dois centavos).

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá parcelamento da solução, tendo em vista esta ser uma obra única.

A justificativa com relação ao parcelamento ou não da solução estará no documento “Encarte Técnico” o qual detalhará a opção pelo não parcelamento e as possibilidades de subcontratação de parte do objeto.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações corre

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A ação consta no PPA UFFS 2020-2023 com o Objetivo Específico – implementar e estruturar as áreas experimentais, temo como Meta 1 – implantar as redes de água e energia para as áreas experimentais, tendo como Plano de Ação SEO041 – Disponibilizar redes de água para as áreas experimentais dos campi Chapecó, Laranjeiras do Sul e Realeza, pois as mesmas estão localizadas em áreas distantes das demais zonas dos campi.

Com o recurso adicional sinalizado pela Emenda 2023-39860010 do Deputado Federal Felipe Barros que ocasionou a geração deste TED 12263/2023, a UFFS poderá/conseguirá licitar e contratar empresa especializada para a execução destes serviços de perfuração de poço artesiano profundo e instalação de reservatório de água destinada a atender as áreas experimentais do campus Laranjeiras do Sul.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O benefício principal desta contratação será obter junto as áreas experimentais a possibilidade de fornecimento de água.

Isso proporcionará o desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão de forma mais adequada ao local contribuindo para que as aulas e pesquisas sejam realizadas de forma mais eficiente.

### 13. Providências a serem Adotadas

Não existem providências a serem tomadas para esta contratação. Trata-se de execução de obra, a qual a equipe de infraestrutura do Campus já possui qualificação para fiscalizar.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

A obra de perfuração do poço artesiano não causará impactos ambientais. A previsão de observância da legislação ambiental vigente para a realização da obra será incluída no Termo de Referência.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Após elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares a Equipe de Planejamento da Contratação entende ser viável a referida obra de perfuração do poço artesiano em Laranjeiras do Sul - PR

### 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**ADEMIR TANCINI**

Membro da comissão de contratação

**FÁBIO CORRÊA GASPARETTO**

Membro da comissão de contratação

**FÁBIO ONETTA**

Membro da comissão de contratação

**RONALDO JOSÉ SERAMIM**

Membro da comissão de contratação



Emitido em 07/08/2023

**F0091 - ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES Nº Estudos Técnicos Preliminares/2023 - DGCT**  
**(10.55.01.01)**  
**(Nº do Documento: 2)**  
**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 15/08/2023 14:15 )*

ADEMIR TANCINI  
ENGENHEIRO-AREA  
DPCE (10.55.03)  
Matrícula: ###404#8

*(Assinado digitalmente em 16/08/2023 16:29 )*

FABIO CORREA GASPARETTO  
SECRETARIO  
SEO (10.55)  
Matrícula: ###152#0

*(Assinado digitalmente em 16/08/2023 09:59 )*

FABIO ONETTA  
ENGENHEIRO-AREA  
ASSINFR - LS (10.42.10.05)  
Matrícula: ###700#3

*(Assinado digitalmente em 15/08/2023 12:58 )*

RONALDO JOSE SERAMIM  
ADMINISTRADOR  
ADM - LS (10.42.10)  
Matrícula: ###032#9

Visualize o documento original em <https://sipac.uffs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **2**,  
ano: **2023**, tipo: **F0091 - ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES**, data de emissão: **07/08/2023** e o código de  
verificação: **1d90aec179**