



JUSTIÇA FEDERAL NO RIO GRANDE DO NORTE

## NÚCLEO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (RN-NTIC)

### PLANO DE TRABALHO Nº 3/2022

#### 1. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA

##### a) Unidade Descentralizadora e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizador(a): **JUSTIÇA FEDERAL NO RIO GRANDE DO NORTE**

Nome da autoridade competente: **CARLOS WAGNER DIAS FERREIRA**

Número do CPF: **\*\*\*.187.294-\*\***

Nome da Secretaria/Departamento/Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: **Núcleo de Tecnologia da Informação e Comunicação - NTIC**

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Ato da Presidência do TRF5 nº 64/2021, publicado no Diário Eletrônico Administrativo TRF5 nº 48/2021 de 11/03/2021

##### b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que descentralizará o crédito: **090007 / 00001**

Número e Nome da Unidade Gestora - UG Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: **Núcleo de Tecnologia da Informação e Comunicação/NTIC - JFRN**

#### 2. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA

##### a) Unidade Descentralizada e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizada: **UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN**

Nome da autoridade competente: **JOSÉ DANIEL DINIZ MELO**

Número do CPF: **\*\*\*.606.404-\*\***

Nome da Secretaria/Departamento/Unidade Responsável pela execução do objeto do TED: **Instituto Metrópole Digital - IMD**

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Decreto de 08 de fevereiro de 2019, em Diário Oficial da União, edição: 28-A/ seção: 2 – Extra, página 1 Fonte: <https://www.in.gov.br/web/dou/-/decreto-de-8-de-fevereiro-de-2019-62630669>

##### b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que receberá o crédito: **153103 / UFRN**

Número e Nome da Unidade Gestora - UG Responsável pela execução do objeto do TED: **153103 / UFRN** Código de Gestão da Unidade Gestora: 110005

#### 3. OBJETO:

O presente TED tem por objeto a transferência de créditos orçamentários e recursos financeiros da Justiça Federal de Primeiro Grau no Rio Grande do Norte para a Universidade Federal do Rio Grande do Norte visando à implantação da quarta turma do Programa de Residência em Tecnologia da Informação do Instituto Metrópole Digital. O objetivo do referido Programa é promover o projeto e a construção de soluções inovadoras em Tecnologia da Informação que proporcionem melhorias nos processos, métodos e atividades conduzidos na Justiça Federal do Rio Grande do Norte (JFRN) por meio da formação de Pós-graduação de recursos humanos qualificados na área (modalidade lato sensu, nível Especialização), bem como da realização de pesquisa aplicada, desenvolvimento e inovação tecnológica.

#### 4. DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DO TED:

As ações a serem desenvolvidas no âmbito do TED constituem-se em:

- Execução das disciplinas de Especialização previstas pela estrutura curricular do Programa de Residência em Tecnologia da Informação;
- Desenvolvimento de soluções em Tecnologia da Informação, indicadas pela Justiça Federal do Rio Grande do Norte (JFRN)

## 5. JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TED:

Em diversos estados do Brasil, programas de residência em Tecnologia da Informação (TI) são desenvolvidos visando a capacitação e inserção no mercado de profissionais nessa área estratégica para o país e que se encontra carente de mais profissionais qualificados. Esses programas inserem seus residentes em ambientes e projetos reais de empresas de TI, ao mesmo tempo em que promovem a capacitação deles, usualmente em nível de Pós-Graduação lato sensu.

Nesse cenário, o Programa de Residência em Tecnologia da Informação do Instituto Metrópole Digital (IMD) da UFRN, institucionalizado internamente pela Portaria número 76/2018-PPg, de 29 de novembro de 2018, foi proposto com o intuito de contribuir com a formação de profissionais de Tecnologia da Informação e aproximar seu corpo de pesquisadores aos desafios encontrados no mercado, permitindo um melhor entendimento dos problemas enfrentados na prática, em contextos reais, bem como fomento à inovação na área de Tecnologia da Informação. O Programa busca promover a capacitação e a inserção de profissionais no mercado de Tecnologia da Informação por meio da imersão destes em ambientes e projetos reais de instituições públicas e privadas parceiras da UFRN por meio da formação teórico-prática em nível de Pós-graduação lato sensu (Especialização). Além disso, prevê a realização de atividades de Aprendizado Baseado em Projetos, consistindo na capacitação dos residentes baseada em projetos através da qual docentes da UFRN, residentes e profissionais identificam, discutem e priorizam problemas, além do acompanhamento das atividades de vivência prática realizadas pelos residentes.

A implantação da Residência em Tecnologia da Informação do IMD-UFRN no âmbito do Poder Judiciário não é uma experiência nova. Desde 2017, foram implantadas turmas em parceria com diversos órgãos judiciários, como o Tribunal de Justiça (TJRN), o Tribunal de Contas (TCE-RN) e o Tribunal Regional Eleitoral no Estado do Rio Grande do Norte (TRE-RN). No âmbito da Justiça Federal, desde também 2017, foram implantadas três turmas sucessivas na Seção Judiciária do Rio Grande do Norte (JFRN), com resultados bastante bem-sucedidos. Essa experiência acumulada e o potencial de inovação no âmbito da Justiça Federal, motivaram a proposição de uma nova turma da Residência em Tecnologia da Informação na JFRN, a quarta turma.

A fim de que a JFRN continue atuando de maneira eficiente e eficaz do ponto de vista de modernização de seus processos e das tecnologias digitais de informação e comunicação empregadas, é importante que ela conte com o apoio de profissionais capacitados na área de Tecnologia da Informação e de pesquisadores (em sua maioria presentes em universidades e outras Instituições de Ciência e Tecnologia) que possam identificar oportunidades e propor soluções inovadoras. Todavia, percebe-se uma escassez de profissionais qualificados na área de Tecnologia da Informação que tenham um entendimento apropriado do contexto judiciário e das tecnologias digitais nele utilizadas.

Além disso, a despeito da contratação de empresas aptas a realizarem atividades concernentes à Tecnologia da Informação e do apoio de pessoal dos respectivos setores nessa área, é possível observar que muitas das Seções Judiciárias no Brasil não dispõem de profissionais suficientes em seus quadros para atenderem de forma plena às demandas do Poder Judiciário.

O Programa de Residência em Tecnologia da Informação, tal como está sendo concebido, representa um espaço de estudos e aprofundamento dos métodos e técnicas em Tecnologia da Informação aplicados ao mapeamento e informatização dos processos e procedimentos do Poder Judiciário. Isso complementa a formação em nível de Pós-graduação com conteúdos específicos e relevantes que contribuirão para a concretização de projetos inovadores que otimizem as práticas e rotinas da JFRN.

## 6. SUBDESCENTRALIZAÇÃO

A Unidade Descentralizadora autoriza a subdescentralização para outro órgão ou entidade da administração pública federal?

- ( ) Sim  
( x ) Não

## 7. FORMAS POSSÍVEIS DE EXECUÇÃO DOS CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS:

A forma de execução dos créditos orçamentários descentralizados poderá ser:

- ( ) Direta, por meio da utilização da capacidade organizacional da Unidade Descentralizada.  
( ) Contratação de particulares, observadas as normas para contratos da administração pública.  
( x ) Descentralizada, por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994.

## 8. CUSTOS INDIRETOS (ART. 8, §2º)

A Unidade Descentralizadora autoriza a realização de despesas com custos operacionais necessários à consecução do objeto do TED?

( X ) Sim

( ) Não

O pagamento será destinado aos seguintes custos indiretos, até o limite de 20% do valor global pactuado:

1. TAXA DE ADMINISTRAÇÃO - Despesas Operacionais e Administrativas de Caráter Indivisível - DOACI da Fundação Norte-Riograndense de Pesquisa e Cultura - FUNPEC, no valor de R\$ 56.614,88 (cinquenta e seis mil seiscentos e quatorze reais e oitenta e oito centavos)

2. CUSTO INDIRETO UFRN - Custos relacionados à manutenção e limpeza de imóveis, fornecimento de energia elétrica e serviços de comunicação de dados: R\$ 80.878,40 (oitenta mil oitocentos e setenta e oito reais e quarenta centavos)

Observação:

1. O pagamento de despesas relativas a custos indiretos está limitado a vinte por cento do valor global pactuado, podendo ser excepcionalmente ampliado pela unidade descentralizadora, nos casos em que custos indiretos superiores sejam imprescindíveis para a execução do objeto, mediante justificativa da unidade descentralizada e aprovação da unidade descentralizadora.
2. Na hipótese de execução por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994, a proporcionalidade e as vedações referentes aos tipos e percentuais de custos indiretos observarão a legislação aplicável a cada tipo de ajuste.

#### 9. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

METAS	DESCRIÇÃO	Unidade de Medida	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Início	Fim
1. Coordenação das atividades do Programa de Residência em Tecnologia da Informação	Acompanhamento da oferta de turmas de disciplinas, supervisão da execução do Programa e demais trâmites burocráticos	Relatório	1	R\$ 71.000,00	R\$ 71.000,00	abril/2022	dez/2023
<b>Produto</b>	<b>Relatório Final</b>						
2. Realização de processo seletivo	Elaboração de edital e execução de processo seletivo	Editais	1	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00	abril/2022	abril/2022
<b>Produto</b>	<b>Editais e Resultados do Processo Seletivo</b>						
3. Execução de disciplinas de Especialização	Execução de 5 disciplinas de formação básica e 21 disciplinas de formação especializada em conformidade com a proposta acadêmica do Programa (q.v. Plano de Curso anexo)	Disciplina	26	R\$ 6.000,00	R\$ 156.000,00	abril/2022	dez/2022
<b>Produto</b>	<b>Relatório de Oferta de Disciplinas</b>						
4. Realização das atividades de Aprendizado Baseado em Projeto	Acompanhamento de atividades no âmbito dos projetos da JFRN	Relatório	2	R\$ 67.500,00	R\$ 135.000,00	abril/2022	set/2023
<b>Produto</b>	<b>Relatórios</b>						
5. Desenvolvimento de soluções em Tecnologia da Informação no âmbito da JFRN	Desenvolvimento de soluções em Tecnologia da Informação no âmbito da JFRN	Artefato de software (mínimo)	6	R\$ 72.064,00	R\$ 432.384,00	maio/2022	set/2023
<b>Produto</b>	<b>Relatório Final com Descrição dos Produtos</b>						

6.	Entrega de Trabalhos de Conclusão de Curso	Elaboração e defesa de Trabalhos de Conclusão de Curso	Monografia (mínimo)	9	R\$ 934,00	R\$ 8.400,00	mar/2023	out/2023
Produto		Monografias						
7.	Consolidação Final	Atividades realizadas com vistas à prestação final de contas	Relatório	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	ago/2023	dez/2023
Produto		Prestação de contas						
10. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO								
MÊS/ANO				VALOR				
04/2022				R\$ 483.580,28 (CUSTO INDIRETO) - 33.90.39				
04/2022				R\$ 28.307,00 (OBJETO DO PROJETO) – 22.90.39				
01/2023				R\$ 434.390,00 (CUSTO INDIRETO) - 33.90.39				
01/2023				R\$ 28.307,00 (OBJETO DO PROJETO) - 33.90.39				
11. PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO - PAD								
CÓDIGO DA NATUREZA DA DESPESA		DETALHAMENTO		CUSTO INDIRETO		VALOR PREVISTO		
33.90.39	Auxílio Financeiro a Estudante		Não		R\$ 432.000,00			
	Outros serviços de terceiros - Pessoa Jurídica		Não		R\$ 384,00			
	Outros serviços de terceiros - Pessoa Jurídica		Sim		R\$ 137.493,28			
	Auxílio Financeiro a Pessoa Física		Não		R\$ 15.000,00			
	Auxílio Financeiro a Pesquisadores		Não		R\$ 361.400,00			
44.90.39	Equipamentos e materiais permanentes		Não		-			
	Obras		-		-			
TOTAL						R\$ 946.277,28		
12. PROPOSIÇÃO								
JOSÉ DANIEL DINIZ MELO Reitor Universidade Federal do Rio Grande do Norte								
13. APROVAÇÃO								
CARLOS WAGNER DIAS FERREIRA Diretor de Foro Justiça Federal no Rio Grande do Norte								

Em 25 de março de 2022.



Documento assinado eletronicamente por **JOSE DANIEL DINIZ MELO**, **Usuário Externo**, em 29/03/2022, às 17:47, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS WAGNER DIAS FERREIRA**, **DIRETOR DO FORO**, em 30/03/2022, às 12:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.trf5.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.trf5.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **2653320** e o código CRC **6ED4031C**.