



**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte**  
**CAMPUS NATAL - ZONA NORTE**

Rua Brusque, Conjunto Santa Catarina, 2926, Potengi, NATAL / RN, CEP 59112-490

Fone: (84) 4006-9505

**EDITAL Nº 40/2025 - DG/ZN/RE/IFRN**

**9 de maio de 2025**

**SELEÇÃO DE BOLSISTA DE TUTORIA DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA - TAI**

**O DIRETOR-GERAL DO CAMPUS NATAL ZONA-NORTE DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE**, no uso de suas atribuições delegadas através da Portaria nº 1.630/2023-RE/IFRN, de 27 de setembro de 2023, publicada no Diário Oficial da União de 29 de setembro de 2023, e considerando a resolução Nº 14/2017- Normas Regulamentadoras do Programa de Tutoria e Aprendizagem de Laboratório–TAL, vem através do Núcleo de Atendimento às Pessoas com Necessidades Educacionais Específicas - NAPNE - *Campus Natal-Zona Norte*, tornar público o Edital para Processo Seletivo de concessão de 3 (três) bolsas de Tutoria de Aprendizagem Inclusiva – TAI, destinadas para estudantes que desejam atuar no processo de desenvolvimento de habilidades e competências em atividades acadêmicas e sociais junto aos estudantes com Necessidades Educacionais Específicas (NEE) - denominados de ESTUDANTES TUTORADOS, acompanhados pelo NAPNE/ZN, no âmbito do IFRN - *Campus Natal Zona-Norte*.

**1. DA TUTORIA DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA**

1.1 A atividade de Tutoria de Aprendizagem Inclusiva – TAI, no ano letivo 2025, ocorrerá de modo presencial e remoto, a depender da especificidade de cada acompanhamento;

1.2 A tutoria consiste em auxiliar, dentro do processo de inclusão do IFRN, os estudantes público alvo da Educação Especial na Perspectiva Inclusiva, em acompanhamento pelo NAPNE (ESTUDANTES TUTORADOS), nos aspectos acadêmicos e/ou sociais;

1.3 O Tutor terá o suporte e orientação especializada pela equipe do NAPNE e dos docentes do IFRN, visando o seu aprimoramento acadêmico e social em relação às estratégias de ensino e aprendizagem dos estudantes com Necessidades Educacionais Específicas - NEE, regularmente matriculados nos cursos técnicos (integrado e/ou subsequente) e superiores, conforme avaliação técnica da equipe multiprofissional do NAPNE/ZN.

**2. DAS VAGAS, DO VALOR E VIGÊNCIA DA TUTORIA DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA**

2.1 Para o ano letivo de 2025, serão ofertadas 3 (três) vagas para TUTOR DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA, conforme anexo I deste edital;

2.2 O TUTOR DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA receberá bolsa no valor de R\$400,00(quatrocentos reais) mensais durante o período de 7 (sete) meses, objetivando o acompanhamento do/a estudante tutorado/a.

2.3 A opção de desligamento, renovação e/ou reposição de tutores ficará a cargo da coordenação de curso/Coordenação do NAPNE, conforme o desempenho do tutor em relação aos critérios estabelecidos para o desenvolvimento das atividades relacionadas à tutoria.

**3. DOS REQUISITOS DO ESTUDANTE TUTOR**

3.1 O candidato deverá ser estudante com matrícula regular no IFRN Campus Natal Zona-Norte;

3.2 Apresentar rendimento acadêmico com média superior a 70;

3.3 Possuir disponibilidade de no mínimo 15 horas semanais para cumprir as atividades de TUTORIA DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA;

3.4 O candidato não poderá estar vinculado a quaisquer outras bolsas ofertadas pela IFRN - *Campus* Natal Zona Norte;

3.5 O candidato deverá demonstrar interesse pela temática da inclusão de pessoas com Necessidades Educacionais Específicas e ainda demonstrar afinidade pela execução da atividade a ser desempenhada;

3.6 Atender os requisitos exigidos no anexo I deste edital;

3.7 Os itens 3.1 a 3.6 terão caráter eliminatório.

#### **4. DAS INSCRIÇÕES**

4.1 Período de Inscrições: **13/05/2025 a 18/05/2025**;

4.2 Para se inscrever no Processo Seletivo para atuação como TUTOR DE APRENDIZAGEM INCLUSIVO, o candidato deverá preencher o formulário disponibilizado no link a seguir: <https://forms.gle/eZuEK2SQ1LGiru6q9>

4.3 Serão convocados para entrevista/prova, os candidatos que cumprirem os requisitos de 3.1 a 3.6;

4.4 Divulgação da lista de candidatos pré-selecionados para as entrevistas: **20/05/2025**;

4.5 Para outras informações: **(84) 4006-9518 ou na sala 76 (NAPNE/ZN)**.

#### **5. DAS ETAPAS DA SELEÇÃO**

5.1 Os candidatos habilitados de acordo com o item 3.1 e 3.6 serão submetidos a um processo seletivo simplificado composto por uma entrevista/prova, realizada pela Coordenação de Curso/Equipe do NAPNE, de caráter eliminatório e classificatório;

5.2 A entrevista/prova será individual e com o fim de averiguar o conhecimento em conteúdos disciplinares (anexo III) e interesses do candidato em relação a TUTORIA DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA.

#### **6. DOS RESULTADOS**

6.1 O RESULTADO FINAL será disponibilizado no site:

<https://portal.ifrn.edu.br/campus/natalzonanorte> e na própria sala do NAPNE/ZN, conforme cronograma disposto no anexo II.

#### **7. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

7.1 As comunicações oficiais pertinentes ao Processo Seletivo, inclusive a divulgação dos resultados, serão dispostas no site do IFRN - *Campus* Natal Zona-Norte e na própria sala do NAPNE/ZN;

7.2 Após orientações para a mediação dos acompanhamentos ao ESTUDANTE TUTORADO, o TUTOR DE APRENDIZAGEM INCLUSIVA será supervisionado pela equipe multiprofissional do NAPNE – *Campus* Natal Zona-Norte;

7.3 Os casos omissos serão resolvidos pelo Núcleo de Atendimento às Pessoas com Necessidades Educacionais Específicas - NAPNE/ZN e as Coordenações dos cursos;

7.4 Este edital entrará em vigor na data de sua publicação.

(Assinado eletronicamente)  
Edmilson Barbalho Campos Neto  
Diretor-Geral do Campus Natal - Zona Norte  
Portaria nº 2.304-RE/IFRN, de 23/12/2024

**ANEXO I****VAGAS DISPONIBILIZADAS/PERFIL DO CANDIDATO**

<b>Quantidade</b>	<b>Perfil do Candidato</b>	<b>Turno de atuação</b>
<b>Vaga 1</b>	Ter cursado as disciplinas de Banco de Dados e Programação de Sistemas para Internet ou Desenvolvimento de Sistemas Web	<b>Matutino</b>
<b>Vaga 2</b>	Ter cursado pelo menos a metade do Curso Subsequente em Manutenção e Suporte em Informática e ter disponibilidade para atuar no turno Matutino	<b>Matutino</b>
<b>Vaga 3</b>	Ter cursado as disciplinas de Banco de Dados e Programação de Sistemas para Internet ou Desenvolvimento de Sistemas Web	<b>Vespertino</b>
<b>Total - 3 vagas</b>		

**ANEXO II**  
**CRONOGRAMA**

<b>Divulgação do Edital</b>	<b>09/05/2025</b>
<b>Período de Inscrições</b>	<b>13/05/2025 a 18/05/2025</b>
<b>Homologação das inscrições</b>	<b>20/05/2025</b>
<b>Divulgação do cronograma de entrevista</b>	<b>21/05/2025</b>
<b>Entrevistas/Provas</b>	<b>26 a 29/05/2025</b>
<b>Resultado Final</b>	<b>30/05/2025</b>
<b>Homologação do resultado final</b>	<b>30/05/2025</b>
<b>Início da atuação com os ESTUDANTES TUTORADOS</b>	<b>02/06/2025</b>

## **ANEXO III**

### **CONTEÚDOS**

#### **Conteúdos Vagas 1 e 3:**

Conceitos de sistemas web e protocolo HTTP

2. Framework de programação para internet (Python Flask)

2.1. Acesso a banco de dados em aplicações web (ORM SQLAlchemy)

2.2. Autenticação e controle de acesso

3. Padrão MVC

4. Projeto de Banco de Dados

4.1 Modelo entidade-relacionamento

4.2 Modelo relacional

4.3 Transformação entre modelos entidade-relacionamento e relacional

4.4 Normalização

5. Linguagem SQL

#### **Conteúdos Vaga 2:**

1) Conceitos Básicos sobre Computadores

2) Especificações básicas de componentes de pcs

3) Ferramentas para Manutenção e Suporte em Informática.

4) Placa mãe - Conceitos, padrões e conectores

5) Placa-mãe: Instalação de processadores

6) Placa-mãe: Instalação de memória RAM

7) Placa-mãe: Slots e interfaces

8) Placa-mãe: Conectores do Painel frontal, USB e Áudio

9) Placa-mãe: Parafusos, bateria e CLEAR CMOS

10) Gabinetes e refrigeração para microcomputadores

11) Cuidados no manuseio do Hardware e dispositivos de proteção

12) Montagem detalhada de computadores

13) BIOS - Setup CMOS - Configuração do computador

14) Particionamento, instalação de sistemas operacionais e drivers

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Edmilson Barbalho Campos Neto, DIRETOR(A) GERAL - CD0002 - DG/ZN**, em 09/05/2025 14:05:45.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 09/05/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifrn.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 875730

Código de Autenticação: 41aa3056e2

