**EDITAL PROPPG 08/2024**

**Reabertura da Seleção de Discentes para o Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica (Mestrado) - INGRESSO 2024.1**

**ANEXO I**

**FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO**

**DADOS PESSOAIS**

|  |
| --- |
| Nome Completo:  |
| Identidade: Data Emissão: Órgão Emissor: |
| CPF: Data de Nascimento: Naturalidade: |
| Telefone/Celular: Email:  |
| Raça/cor:( ) branca ( ) preta ( ) parda ( ) amarela ( ) indígena ( ) não declarado |
| Portador de necessidades especiais: ( ) sim ( )não |
| Nome da mãe: |
| Nome do pai: |
| Vinculo Empregatício: ( ) sim ( )não Tipo: ( ) Empresa Privada( ) Órgão Público ( ) UFERSAConcorrendo para vaga de servidor da UFERSA: ( ) sim ( )nãoConcorrendo para vaga com vínculo empregatício fora da UFERSA: ( ) sim ( )nãoNome da Empresa (Caso não seja a UFERSA): Local da empresa (Cidade/Estado):Campus (Caso seja da UFERSA): ( ) Angicos ( ) Caraúbas ( ) Mossoró ( ) Pau dos FerrosNecessidade de liberação para cursar: (    ) Sem liberação   (    ) Liberação total     (  ) Liberação parcial |

**DADOS DO PROGRAMA**

|  |
| --- |
| Sugestão de Orientador:Obrigatória a apresentação de Carta de Anuência apresentada no ANEXO IV, preenchida e assinada pelo provável orientador. |
| Linha de Pesquisa:  |
| Quando o edital de bolsas for aberto, pretende concorrer à Bolsa? (    ) Sim        (    ) Não |

**ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA**

|  |
| --- |
| Rua: Nº: Bairro: |
| Complemento:  |
| Cidade: Estado: CEP:  |

**EDITAL PROPPG 08/2024**

**Reabertura da Seleção de Discentes para o Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica (Mestrado) - INGRESSO 2024.1**

**ANEXO II**

**NOME DO CANDIDATO:**

**LINHA DE PESQUISA:**

**PONTUAÇÃO TOTAL:**

**PONTUAÇÃO PARA SELEÇÃO DOS CANDIDATOS AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA**

**NOTA: O FORMULÁRIO DE PONTUAÇÃO DEVE SER PREENCHIDO E ASSINADO PELO(A) CANDIDATO(A), SOB PENA DE ZERAR ESTE ITEM.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Critérios** | **Pontos** | **Pontos obtidos** |
| **1** | **Título de Graduação (Apenas um diploma de Graduação a ser indicado pelo discente será usado neste item)** |  |  |
|  | Cursos de graduação na área de Engenharias IV  | 10,0 |  |
|  | Cursos de Graduação em: Graduação em Ciências da Computação e/ou Engenharia Mecânica e/ou Engenharia de Software e/ou Engenharia Mecatrônica e/ou Engenharia de Materiais e/ou Engenharia da Produção e/ou Engenharia Química. | 8,0 |  |
|  | Curso de Bacharelado em Física e/ou Matemática e/ou Química | 6,0 |  |
|  | Curso superior Tecnológico em Telemática e/ou Curso de Tecnologia em Redes de Computadores e/ou Curso Superior de Tecnologia em Mecatrônica Industrial, Eletromecânica, Mecatrônica, Energias Renováveis, Automação Industrial e/ou curso Bacharelado Interdisciplinar em Tecnologia da Informação ou Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia. | 4,0 |  |
| **2** | **Histórico escolar (do diploma usado no item 1 do Anexo I)** |  |  |
|  | Desempenho Acadêmica de Graduação na Instituição de origem do Egresso = ou > a 8,0 | 10,0 |  |
|  | Desempenho Acadêmica de Graduação na Instituição de origem do Egresso> 7,0 e < 8,0 | 5,0 |  |
|  | Desempenho Acadêmica de Graduação na Instituição de origem do Egresso = ou > 6 e < 7,0  | 3,0 |  |
|  | Desempenho Acadêmica de Graduação na Instituição de origem do Egresso< 6,0  | Eliminado |  |
| **2.1** | **Disciplinas cursadas relacionadas às Linhas de Pesquisa (do histórico usado no item 2)** | Por disciplina |  |
|  | Telecomunicações e Eletromagnetismo Aplicado | 2,0 |  |
|  | Sistemas de Controle e Automação | 2,0 |  |
|  | Sistemas Elétricos, Sistemas de Potência, Energias Renováveis e Máquinas Elétricas | 2,0 |  |
|  | Algoritmos, Programação, Cálculo Numérico e afins | 2,0 |  |
| **3** | **Título de Pós-Graduação** | Por título |  |
|  | Mestrado na área Engenharias IV | 8,0 |  |
|  | Especialização na área Engenharias IV | 5,0 |  |
| **4** | **Atuação profissional (Máximo 15) - (últimos 5 anos)** |  |  |
|  | Atuação como Monitor (por semestre) | 1,0 |  |
|  | Atuação como bolsista de iniciação científica (por semestre) | 1,5 |  |
|  | Atuação como bolsista de extensão ou PET (p/ semestre) | 1,5 |  |
|  | Orientação de monografia de curso de especialização | 2,0 |  |
|  | Orientação de monografia de curso de graduação | 1,5 |  |
|  | Orientação de monitoria | 1,0 |  |
|  | Orientação de especialização | 2,0 |  |
| **5** | **Produção científica na área de Engenharias IV** **(últimos 5 anos)** |  |  |
| **5.1** | **Artigos Científicos**  | Por item |  |
|  | Artigo científico publicado em periódico internacional (Máximo 1 artigo) | 30,0 |  |
|  | Artigo científico publicado em periódico nacional (Máximo 1 artigo) | 15,0 |  |
|  | Artigo científico publicado em periódico regional ou local (Máximo 1 artigo) | 5,0 |  |
| **5.2** | **Livros e capítulos de livros** |  |  |
|  | Publicação de livro (com ISSN)(Máximo 1 livro) | 30,0 |  |
|  | Publicação de capítulo de livro (com ISBN ou ISSN) (Máximo 1 capítulo) | 12,0 |  |
| **5.3** | **Trabalhos publicados em eventos** |  |  |
|  | Publicação de artigo em evento internacional | 3,0 |  |
|  | Publicação de artigo em evento nacional | 2,0 |  |
|  | Publicação de resumo em evento internacional | 1,0 |  |
|  | Publicação de resumo em evento nacional | 0,8 |  |
|  | Publicação de artigo ou resumo regional ou local | 0,4 |  |
| **5.4** | **Produção técnica** |  |  |
|  | Publicação Técnica (até 10) | 0,2 |  |
|  | Publicação de artigo em Jornais de Circulação Nacional e internacional (até 10) | 0,2 |  |
|  | Publicação de artigo em Jornais de Circulação Regional e Local (até 10) | 0,1 |  |
| **6** | **Participação em eventos na área do programa (máximo 8 pontos)** |  |  |
|  | Participação como palestrante | 4,0 |  |
|  | Participação com apresentação de trabalhos em eventos nacionais/internacionais (máximo três por evento) | 0,8 |  |
|  | Participação com apresentação de trabalhos em eventos locais/regionais (máximo três por evento) | 0,5 |  |
|  | Participação em eventos científicos (nacionais/internacionais) | 0,3 |  |
|  | Participação em Simpósios/conferências (Locais/regionais) | 0,2 |  |
| **7** | **Desenvolvimento de produto ou processo** |  |  |
|  | Para cada produto ou processo desenvolvido com patente submetida na área do Programa (Máximo 1) | 30,0 |  |
|  | Para cada Registro de Software (Máximo 1) | 10,0 |  |
| **TOTAL** |  |  |

|  |
| --- |
| **OBSERVAÇÃO: ESTE ANEXO I, DEVERÁ SER DEVIDAMENTE PREENCHIDO, INCLUINDO A PONTUAÇÃO, E ASSINADO PELO CANDIDATO(A)****ASSINATURA DO CANDIDATO (A)** |

**EDITAL PROPPG 22/2023**

**Reabertura da Seleção de Discentes para o Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica**

**(Mestrado) - INGRESSO 2024.1**

**ANEXO III**

**CONTATOS DOS ORIENTADORES PARA SOLICITAR CARTA DE ANUÊNCIA E TEMÁTICAS DE PESQUISA**

| **Orientador**  | **Contato** | **Linha de Pesquisa**  | **Temática de Orientação** |
| --- | --- | --- | --- |
| Isaac Barros Tavares da Silva<http://lattes.cnpq.br/7304355962395872>**1 VAGA** | isaac.barros@ufersa.edu.br | Telecomunicações e Eletromagnetismo Aplicado | - Estudo de soluções embarcadas para tecnologias IoT, WBAN e WPAN;- Desenvolvimento de sistemas de medição de variáveis de processos e parâmetros eletromagnéticos, sensores e sistemas de telemetria;- Soluções de problemas de bioengenharia, biomedicina, engenharia mecânica, civil (e demais) através de eletromagnetismo aplicado e materiais aplicados;- Desenvolvimento de novos dispositivos em micro-ondas aplicados para tecnologia 5G;- Estudo e desenvolvimento de novos materiais aplicados na faixa de frequência de micro-ondas:- Dielétricos, condutores, materiais biocompatíveis, absorvedores eletromagnéticos;- Desenvolvimento de Antenas de Microfita, Antenas Reconfiguráveis, Antenas com Metamateriais e Metainspiradas;- Desenvolvimento de Antenas Ressoadoras Dielétricas (DRAs); |
| Leiva Casemiro Oliveira<http://lattes.cnpq.br/1292601001838768>**1 VAGA** | leiva.casemiro@ufersa.edu.br | Sistemas de Controle e Automação | - Estudo e desenvolvimento de sensores e biossensores inteligentes. |
| Marcus Vinícius Silvério Costa<http://lattes.cnpq.br/9147299200917284>**1 VAGA** | marcus.costa@ufersa.edu.br | Sistemas de Controle e Automação | - Controle Aplicado a Eletrônica de Potência- Controle Inteligente usando heurísticas- Controle aplicado a estabilização de sistemas de potência |

**EDITAL PROPPG 22/2023**

**Reabertura da Seleção de Discentes para o Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica**

**(Mestrado) - INGRESSO 2024.1**

**ANEXO IV**

**CARTA DE ANUÊNCIA**

Eu, Prof. Dr. , provável orientador do candidato , ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica – PPGEE/UFERSA, afirmo que poderei orientar e acompanhar o candidato, caso o mesmo seja aprovado na seleção discente referente ao Edital \_/2024 PROPPG/UFERSA e não ultrapasse a quantidade de vagas disponibilizadas para minha orientação.

Mossoró, de \_\_\_\_\_\_\_\_ de 202\_\_.

Nome e Assinatura do(a) Provável Orientador(a)

Docente do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica – PPGEE/UFERSA