**ANEXO I**

**FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. PEDIDO DE INSCRIÇÃO** | | | | | | | | | FOTO  3x4 |
| Solicito minha inscrição como candidato(a) ao curso de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais (PPgCEM) da UFERSA em nível de Mestrado. | | | | | | | | |
| **2. DADOS PESSOAIS** | | | | | | | | |
| Nome do(a) Candidato(a): | | | | | | | | | |
| E-mail: | | | | | | Servidor UFERSA: 〇 Sim 〇 Não | | | |
| RG: | Data de emissão:\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ | | | | | | Órgão emissor: | | |
| CPF: | | | | |  | | | | |
| Nome da Mãe: | | | | | | | | | |
| Nome do Pai: | | | | | | | | | |
| Data de Nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ | | | | Cidade/Estado: | | | | | |
| Estado Civil: | | | | Nacionalidade: | | | | | |
| Endereço: | | | | | | | | | |
| Cidade: | Estado: | | | | | | CEP: | | |
| Telefone: | | | | | Celular: | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **3. ATUAÇÃO PROFISSIONAL** | | | | | | | | | |
| Profissão: | | | Cargo: | | | | | Carga Horária: | |
|  | | | | | | | | | |
| **4. FORMAÇÃO ACADÊMICA** | | | | | | | | | |
| Curso de Graduação: | | | | | | | | | |
| Instituição: | | | | | | | | | |
| Início (mês/ano): \_\_\_\_/\_\_\_\_ | | Término (mês/ano): \_\_\_\_/\_\_\_\_ | | | | | Colação de grau: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ | | |
| Curso de Especialização: | | | | | | | | | |
| Instituição: | | | | | | | | | |
| Início (mês/ano): \_\_\_\_/\_\_\_\_ | | Término (mês/ano): \_\_\_\_/\_\_\_\_ | | | | | Colação de grau: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ | | |
|  | |  | | | | |  | | |

**ANEXO II**

**PLANILHA DE PONTUAÇÃO DE CURRÍCULOS**

**IMPORTANTE:**

1. Os candidatos deverão preencher a planilha de pontuação, indicando as pontuações obtidas e identificar o(s) documento(s) comprobatório(s) correspondente(s) de acordo com o item avaliado, colocando-os na sequência que aparece na planilha.
2. Serão pontuados apenas os itens com documentos comprobatórios (não se faz necessário autenticar os documentos).
3. A última coluna será preenchida pela Comissão de Seleção.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME:** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |  |
| **1. GRADUAÇÃO** (Indique somente um curso de graduação, com seu respectivo histórico) | | | | | | | | | **Peso: 30** |
| **#** | | **ITENS AVALIADOS:** | | | **Valor**  **individual** | **Quant.** | **Pontos Obtidos** | **Documento comprobatório** | **Comissão\*** |
| 1.1 | | **Cursos:** Engenharia de Materiais, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Física e Química | | | 10,0 |  |  | Histórico |  |
| 1.2 | | **Outros Cursos** das áreas contempladas no item 1.1 deste Edital | | | 5,0 |  |  | Histórico |  |
| **TOTAL DE PONTOS CATEGORIA 1:** | | | | | | |  |  |  |
|  | | | | | | | | |  |
| **2. ATIVIDADE ACADÊMICA/PROFISSIONAL** | | | | | | | | | **Peso: 30** |
| **ITENS AVALIADOS:** | | | | | **Valor**  **individual** | **Quant.** | **Pontos Obtidos** | **Documento comprobatório** | **Comissão\*** |
| 2.1 | | | Monitoria Institucional (máx. 10 semestres) | | 0,5\*\* |  |  | Declaração institucional |  |
| 2.2 | | | Bolsista de Iniciação Científica (PIBIC, PICI ou PIVIC), de Iniciação Tecnológica (PIBIT), de Extensão ou PET (máx. 10 semestres) | | 1,0\*\* |  |  | Declaração institucional ou do coordenador |  |
| 2.3 | | | Experiência profissional nas áreas especificadas no item 1.1 deste Edital (máx. 10 semestres) | | 0,3\*\* |  |  | Registro na carteira de trabalho |  |
| **TOTAL DE PONTOS CATEGORIA 2:** | | | | | | |  |  |  |
|  | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | |  |
| **3. PRODUÇÃO CIENTÍFICA** | | | | | | | | | **Peso: 40** |
| **ITENS AVALIADOS:** | | | | | **Valor**  **individual** | **Quant.** | **Pontos Obtidos** | **Documento comprobatório** | **Comissão\*** |
| 3.1 | **Artigos** em Periódicos Científicos **Qualis A1 e A2** na área de Materiais | | | | 5,0 |  |  | 1ª e 2ª páginas do artigo |  |
| 3.2 | **Artigos** em Periódicos Científicos **Qualis B1 e B2** na área de Materiais | | | | 3,0 |  |  | 1ª e 2ª páginas do artigo |  |
| 3.3 | **Artigos** em Periódicos Científicos **Qualis B3-B5 e C** na área de Materiais | | | | 2,5 |  |  | 1ª e 2ª páginas do artigo |  |
| 3.4 | **Artigos** em Periódicos Científicos **SEM** **QUALIS** na área de Materiais | | | | 2,0 |  |  | 1ª e 2ª páginas do artigo |  |
| 3.5 | Capítulo de livro com ISBN, na área de Materiais, Internacional | | | | 1,5 |  |  | Capa e ficha catalográfica do livro |  |
| 3.6 | Capítulo de livro com ISBN, na área de Materiais, Nacional | | | | 0,8 |  |  | Capa e ficha catalográfica do livro |  |
| 3.7 | Resumo simples em anais de congresso internacionais na área de Materiais (máx. 5 resumos) | | | | 1,0 |  |  | Resumo |  |
| 3.8 | Resumo simples em anais de congresso internacionais (máx. 5 resumos) | | | | 0,4 |  |  | Resumo |  |
| 3.9 | Resumo simples em anais de congresso nacionais na área de Materiais (máx. 5 resumos) | | | | 0,5 |  |  | Resumo |  |
| 3.10 | Resumo simples em anais de congresso nacionais (máx. 5 resumos) | | | | 0,3 |  |  | Resumo |  |
| 3.11 | Resumo simples em anais de congresso locais, regionais na área de Materiais (máx. 5 resumos) | | | | 0,2 |  |  | Resumo |  |
| 3.12 | Resumo simples em anais de congresso locais, regionais (máx. 5 resumos) | | | | 0,1 |  |  | Resumo |  |
| 3.13 | Patente (concedida ou depositada) | | | | 4,0 |  |  | Patente |  |
| **TOTAL DE PONTOS CATEGORIA 3:** | | | | | | |  |  |  |
|  | | | | | | | | |  |
| **TOTAL DE PONTOS (1)+(2)+(3):** | | | | | | |  |  |  |
| \*Preenchido pela Comissão. \*\*Por semestre. | | | | | | | | |  |
| Local e Data: | | | |  | | | | |  |
|  | | | | |  | | | |  |
|  | | | | | Assinatura do Candidato | | | |  |

. **ANEXO III**

**RELAÇÃO DOS ORIENTADORES POR ÁREAS TEMÁTICAS E QUANTITAVO DE VAGAS ASSOCIADAS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Orientador** | **Área de Concentração** | **Linha de Pesquisa** | **Temática de Orientação** |
| **CLODOMIRO ALVES JUNIOR**  [**http://lattes.cnpq.br/7441669258580942**](http://lattes.cnpq.br/7441669258580942)  **E-MAIL:** [**clodomiro.jr@ufersa.edu.br**](mailto:clodomiro.jr@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Aplicações tecnológicas de materiais regionais | Agregação de valor às águas residuais da cadeia produtiva do sal  **1 VAGA** |
| **CLODOMIRO ALVES JUNIOR**  [**http://lattes.cnpq.br/7441669258580942**](http://lattes.cnpq.br/7441669258580942)  **E-MAIL:** [**clodomiro.jr@ufersa.edu.br**](mailto:clodomiro.jr@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | -Oxidação por plasma eletrolítico de superfícies metálicas  **1 VAGA** |
| **RAFAEL RODOLFO DE MELO**  **http://lattes.cnpq.br/6281797821607307**  **E-MAIL: rafael.melo@ufersa.edu.br** | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Aplicações tecnológicas de materiais regionais | - Desenvolvimento de biopolímeros e compósitos à base de materiais lignocelulósicos  **1 VAGA** |
| **JÚLIO CÉSAR PEREIRA BARBOSA**  **http://lattes.cnpq.br/769943**  **7598190399**  **E-MAIL:**  **cesar@ufersa.edu.br** | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Aplicações tecnológicas de materiais regionais. | - Técnicas de processamento de materiais por plasma frio ou térmico.  - Deposição de filmes finos através da Gaiola Catódica ou *Magnetron Sputtering*.  - Tecnologia do vácuo.  **2 VAGAS** |
| **FRANCISCO KLEBSON GOMES DOS SANTOS**  **http://lattes.cnpq.br/0273000754120553**  **E-MAIL: klebson@ufersa.edu.br** | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | Desenvolvimento de filmes e/ou coberturas comestíveis para revestimento de alimentos  **1 VAGA** |
| **FRANCISCO KLEBSON GOMES DOS SANTOS**  **http://lattes.cnpq.br/0273000754120553**  **E-MAIL: klebson@ufersa.edu.br** | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Aplicações tecnológicas de materiais regionais | Avaliação de materiais regionais como adsorventes em processos de separação por adsorção  **1 VAGA** |
| **RICARDO HENRIQUE DE LIMA LEITE**  **http://lattes.cnpq.br/3801476460958779**  **E-MAIL: ricardoleite@ufersa.edu.br** | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | Desenvolvimento de filmes e/ou coberturas comestíveis para revestimento de alimentos  **1 VAGA** |
| **SABIR KHAN**  [**https://lattes.cnpq.br/1219093074303903**](https://wwws.cnpq.br/cvlattesweb/PKG_MENU.menu?f_cod=4914CFF47EB907DABD550647A6737BE0)  **E-MAIL:** [**sabir@ufersa.edu.br**](mailto:sabir@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | 1. Sínteses de nanomateriais com propriedades magnéticas ou fluorescentes baseados em polímeros molecularmente impressos para o desenvolvimento de sensores para análise seletiva em ambiental  2. Aplicação de Polímeros Molecularmente impressos (MIP), e desenvolvimento de metodologias para analitos interesse ambiental.  **2 VAGAS** |
| **PATRÍCIA MENDONÇA PIMENTEL**  **http://lattes.cnpq.br/9303372770390061**  **E-MAIL:**  [**pimentelmp@ufersa.edu.br**](mailto:pimentelmp@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | 1 Síntese e caracterização de nanomateriais com propriedades ópticas para pigmentos cerâmicos  2. Síntese e uso de nanomateriais em fluido de perfuração  3. Aproveitamento de materiais regionais como pigmentos cerâmicos e como adsorventes para remoção de contaminantes.  **1 VAGA** |
| **EVELINE MATIAS BEZERRA**  [**http://lattes.cnpq.br/0881885092318397**](http://lattes.cnpq.br/0881885092318397)  **E-MAIL:** [**eveline.bezerra@ufersa.edu.br**](mailto:eveline.bezerra@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | Modelagem Molecular (MM) moléculas, biomoléculas, nanoestruturas e suas interações.  **3 VAGAS** |
| **RONER FERREIRA DA COSTA**  [**http://lattes.cnpq.br/4392770593990311**](http://lattes.cnpq.br/4392770593990311)  **E-MAIL:** [**roner.costa@ufersa.edu.br**](mailto:roner.costa@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | Modelagem Molecular de moléculas, biomoléculas, nanoestruturas e suas interações.  **3 VAGAS** |
| **FRANCISCO FRANCINÉ MAIA JÚNIOR**  [**http://lattes.cnpq.br/0830460010257567**](http://lattes.cnpq.br/4392770593990311)  **E-MAIL:** [**maiajr@ufersa.edu.br**](mailto:roner.costa@ufersa.edu.br) | Materiais e processos para sustentabilidade do semiárido | Síntese de nanopartículas, biopolimeros e materiais nanoestruturados | Modelagem Molecular de moléculas, biomoléculas, nanoestruturas e suas interações.  **1 VAGA** |