



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CENTRO DE TECNOLOGIA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA  
CEP 60455-760 - Fortaleza - CE  
Fone: (85) 3366-9641 Fax:(85) 3366-9640

## PROCESSO SELETIVO –EDITAL Nº 01/2026 – TURMA 2026

### DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA ANÁLISE DOS CURRÍCULOS

#### **Itens avaliados:**

- I) Experiência Acadêmica
- II) Experiência Profissional
- III) Trabalhos Acadêmicos
- IV) Prêmios
- V) Proficiência em Língua Estrangeira

#### **LINHA DE PESQUISA: ENERGIA EÓLICA**

**Projeto: Aplicação de aprendizado de máquina em linguagem Python para sistemas de energias renováveis**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>140990</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>3,00</b>
<b>140664</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>4,00</b>

#### **LINHA DE PESQUISA: ENERGIA SOLAR**

**Projeto: Estudo da Logística reversa dos painéis fotovoltaicos a base de silício**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141447</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>3,00</b>

**Projeto: Obtenção de tintas com fotoatividade para uso em aplicações fotovoltaicas**

Não houve inscritos para esse projeto

**Projeto: Comportamento Termoelétrico de Módulos Fotovoltaicos**

Candidato faltou à prova

**Projeto: Projeto e fabricação de robô com espelho concentrador solar em compósito (fibra de carbono) para produção de hidrogênio renovável**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141800</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>4,00</b>

**Projeto: Projeto de sistema em escala com espelho concentrador solar para produção de hidrogênio renovável**

Não houve inscritos para este projeto

**LINHA DE PESQUISA: BIOMASSAS E BIOCOMBUSTÍVEIS****Projeto: Uso de agentes IA na otimização de conjuntos de potência híbridos a combustível renovável**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141692</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2,50</b>

**Projeto: Eletrocatalisadores para produção de hidrogênio por eletrólise da água em meio alcalino**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141034</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>3,25</b>

**Projeto: Projeto inteligente de veículo**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141780</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1,25</b>
<b>141071</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>3,25</b>

**Projeto: Desenvolvimento e avaliação de pastilhas de freio obtidas a partir de matérias-primas sustentáveis**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>140736</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>22</b>	<b>5,50</b>

**Projeto: Produção de Hidrogênio bioeletroquímica**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141245</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>7,25</b>
<b>141027</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>10,25</b>
<b>141045</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>5,00</b>

**Projeto: Novas estratégias de aproveitamento de biomassas residuais para o setor de biocombustíveis**

Inscrição	I	II	III	IV	V	Pontuação	Nota
<b>141788</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>7,75</b>
<b>140986</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>4,50</b>

**Projeto: Produção e funcionalização de Biochar para Upgrading de Biometano**

<b>Inscrição</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>Pontuação</b>	<b>Nota</b>
<b>140977</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>9,00</b>

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica

Universidade Federal do Ceará