



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
140990	4	2	0	0	6	12	3,00
140664	3	2	0	10	1	16	4,00

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
141447	8	1	0	0	3	12	3,00

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
141800	8	1	0	7	0	16	4,00

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
141692	6	0	4	0	0	10	2,50

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

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

Projeto: Projeto inteligente de veículo

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

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

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

Projeto: Produção de Hidrogênio bioeletroquímica

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

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

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

Projeto: Produção e funcionalização de Biochar para Upgrading de Biometano

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

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica

Universidade Federal do Ceará