

# UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ CENTRO DE TECNOLOGIA PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA CEP 60440-900 - Fortaleza – CE Fones: (85) 3366-9633 ; E-mail: <u>posmec@ufc.br</u>

# FICHA DE INSCRIÇÃO COMO CANDIDATO – MESTRADO TURMA 2023

### **1. PROJETO DE PESQUISA O QUAL DESEJA CONCORRER:**

## Marque apenas uma opção. Candidatos que marcarem mais de uma opção estarão ELIMINADOS

# Energia Solar (Térmica e Fotovoltaica)

(	)	Desenvolvimento de Tecnologias com Uso de Sistemas Solares Fotovoltaicos	1 Vaga
(	)	Armazenamento de Hidrogênio Verde Obtido por Energia Solar Fotovoltaica	1 Vaga
(	)	Novos Materiais Aplicados a Células Solares Fotovoltaicas	1 Vaga
(	)	Comportamento Termoelétrico de Módulos Fotovoltaicos	1 Vaga

#### Energia Eólica

( ) Logística do Hidrogênio Verde	2 Vagas
-----------------------------------	---------

## **Biomassa e Biocombustíveis**

(	)	Hidrogênio Verde - Produção, Distribuição e Uso	2 Vagas
(	)	Sistemas de Gestão e Recuperação de Energia para Plataformas Flex-Fuel Híbridas	2 Vagas
(	)	Aprendizado de Máquina com Programação em Python Aplicada à Mobilidade Sustentável: Hidrogênio e Etanol	1 Vaga
(	)	Avaliação de Aditivos Bifuncionais para as Cadeias Produtivas de (Bio)combustíveis e (Bio)lubrificantes	2 Vagas
(	)	Desenvolvimento de Biomateriais a partir de Biomassas Regionais e Subprodutos do Setor de Energias Renováveis	1 Vaga
(	)	Produção de Hidrogênio Via Bioeletroquimica	1 Vaga

#### **2. DADOS PESSOAIS:**

Nome do Ca	andidato:		
Nome Socia	al:		
Endereço: _			
CEP:	Bairro:	Cidade:	Estado:
E-mail:		Telefones: ()	
Data de Nas	scimento: / /	Naturalidade:	UF:
Nacionalida	ıde:	Estado Civil:	
RG:		Órgão Expedidor:	
Data da Exp	oedição: / /	CPF:	

# 3. ATUAÇÃO PROFISSIONAL:

Exerce Atividade profissional no momento: ( ) SIM ( ) NÃO					
Em caso de exercer atividade profissional:					
Profissão:	Cargo:				
Carga Horária Semanal:	Local:				
Tempo integral para dedicar-se ao Programa: ( ) SIM ( ) NÃO					

# 4. FORMAÇÃO ACADÊMICA:

Graduação:	
Semestre de Início:	Semestre de Término:
Data da Colação de Grau: / /	
Instituição de Nível Superior:	

#### **5. PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS:**

(	) SIM	(	) NÃC	)							
Se	SIM, esp	oecifi	que aq	ui as	condig	ções	para	adeq	uação	do PPG	EM:

#### 6. COMO PRETENDE CUSTEAR SEUS ESTUDOS:

(	) Bolsa (	) Recurso próprio (	) Outros (especificar):	
· ·	) = = = = = = (	)	) =	

Fortaleza, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_ de 2022

Assinatura do Candidato