



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES**

EDITAL Nº 20/2021

**SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/*campus* de Fortaleza**

ANEXO I

1. Identificação.

FOTO 3 X 4

Nome do candidato: _____

Linha de pesquisa: ☐ Micro-ondas e Óptica Integrada
☐ Informação Quântica
☐ Processamento de Sinais

Tema ou tópico preferencial (ver Anexo II): _____

2. Dados pessoais.

Endereço: _____

CEP: _____ Cidade/UF: _____ Tel: _____

e-mail: _____

Data de nascimento: ____/____/____ Nacionalidade: _____

Naturalidade: _____

RG: _____ Órgão Expedidor: _____ Data: ____/____/____

CPF: _____

Título de Eleitor: _____

Passaporte (somente estrangeiros): _____

3. Atuação Profissional

Funcionário público: não () sim ()

Empresa/Instituição/Órgão: _____

Secretaria do PPGET /IFCE

Av. Treze de Maio, 2081, Benfica, CEP 60.040-531, Fortaleza, Ceará, Brasil, Fone: (85) 3307-3642, e-mail: ppget.fortaleza@ifce.edu.br.

Vínculo: Temporário () Celetista () Estatutário ()

Profissão / Cargo que exerce no momento: _____

Compromete-se a cumprir carga horária mínima de 20 horas semanais em período diurno?
sim () não ()

4. Formação Acadêmica

Graduação: _____

Instituição: _____

Início (ano/semestre): ____/____ Término (ano/semestre): ____/____

Especialização: _____

Instituição: _____

Início (ano/semestre): ____/____ Término (ano/semestre): ____/____

5. Bolsa de Estudos

É candidato a bolsas estudos, quando disponibilizadas via edital pelo PPGET? sim() não()

Caso não, como o candidato pretende custear seus estudos?

() recursos próprios

() outras modalidades de bolsa Especificar: _____

() outros Especificar: _____

Declaro serem verdadeiras todas as informações prestadas neste formulário, e assumo total responsabilidade pelas mesmas.

Local e Data: _____

Assinatura do candidato: _____



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES

EDITAL Nº 20/2021
SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/campus de Fortaleza

ANEXO II

TEMAS	ORIENTADORES
Linha de Pesquisa: Micro-ondas e Óptica Integrada (dez vagas)	
Inteligência Artificial (IA) Energia verde Cloud	José Wally M. Menezes
Nanodispositivos fotônicos	Glendo de Freitas Guimarães
Estudo e projeto de materiais dielétricos para antenas DRA'S	Daniel Xavier Gouveia
Materiais / Antenas / Componentes em RF e Microondas	Antonio Sérgio B. Sombra
TEMAS	ORIENTADORES
Linha de Pesquisa: Informação Quântica (três vagas)	
Sistemas de Comunicação Quântica	Rubens Viana Ramos
Simulações Computacionais Quântica	Ewerton Wagner S. Caetano
Redes e dispositivos ópticos para comunicação quântica	Fábio Alencar Mendonça

TEMAS	ORIENTADORES
Linha de Pesquisa: Processamento de Sinais (sete vagas)	
Processamento digital de sinais aplicados a telecomunicações Criptografia e segurança da informação	Francisco José Alves de Aquino

Secretaria do PPGET /IFCE

Av. Treze de Maio, 2081, Benfica, CEP 60.040-531, Fortaleza, Ceará, Brasil, Fone: (85) 3307-3642, e-mail: ppget.fortaleza@ifce.edu.br.

Uso de Inteligência Artificial para Compartilhamento Espectral	
Aprendizagem de máquinas em auxílio ao diagnóstico médico	Ajalmar Rego da Rocha Neto
Desenvolvimento de sistemas embarcados voltados para desenvolvimento de interface homem-máquina visando aplicação em simulação de instrumentos cirúrgicos	Auzuir Ripardo de Alexandria
Desenvolvimento de aplicativos para computação em nuvem para aplicação em Fisioterapia (bigdata, aprendizado de máquina, apneia do sono, WHODAS)	
Efeitos da cintilação ionosférica equatorial em receptores GNSS	Antonio Macilio Pereira de Lucena
Processamento digital de imagens médicas	Tarique da Silveira Cavalcante
TOTAL DE VAGAS	20



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES**

EDITAL Nº 20/2021

**SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/*campus* de Fortaleza**

ANEXO III

CARTA DE RECOMENDAÇÃO

INSTRUÇÕES

Ao candidato:

O candidato ao curso de Mestrado deverá solicitar uma carta de recomendação a um professor Doutor ou Mestre que não pertença ao corpo docente do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Telecomunicações do IFCE. A carta deverá ser enviada pelo docente ao PPGET no ato da inscrição do processo seletivo. Caso seja conveniente, o professor poderá postar a carta no correio, endereçada à secretaria do PPGET.

Prezado(a) Professor(a):

Esta carta faz parte da documentação exigida para participação no processo seletivo para o mestrado acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Telecomunicações do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – PPGET/IFCE. Pedimos que o conteúdo desta carta seja de conhecimento apenas do avaliador. A carta deverá ser enviada, pelo avaliador, no período de inscrição indicado no cronograma para o endereço eletrônico ppget.fortaleza@ifce.edu.br.

Em caso de dúvida, favor entrar em contato pelo telefone: (85) 3307-3642. A coordenação do PPGET agradece sua colaboração neste processo seletivo.

Glendo de Freitas Guimarães
Coordenador do Programa de Pós-
Graduação em Engenharia de
Telecomunicações

MODELO - CARTA DE RECOMENDAÇÃO

Nome do(a) Candidato(a): _____

Nome do(a) Professor(a): _____

Instituição: _____

Título: _____ Ano: _____

Instituição em que obteve o título: _____

Conheceu o candidato como: () orientador () professor () coordenador de curso () outros

Informações adicionais: _____

Conhece o candidato há _____ anos.

Marque o conceito referente aos seguintes aspectos:

	Abaixo da média	Médio	Bom	Excelente	Não posso dados
Conhecimento					
Maturidade					
Comprometimento					
Clareza de Escrita					
Aptidão para Pesquisa					
Avaliação Geral					

Qual sua expectativa quanto ao desempenho do candidato como aluno de pós-graduação? Há qualquer outra informação que julgue conveniente fornecer a respeito do candidato?

[illegible]

Local e data:

Assinatura: _____



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES**

EDITAL Nº 20/2021

**SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/campus de Fortaleza**

ANEXO IV

TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE USO DE IMAGEM/ÁUDIO

Neste ato, _____, nacionalidade _____, estado civil _____, portador da cédula de identidade RG nº. _____, inscrito no CPF/MF sob nº _____, residente à Av./Rua _____

_____, nº. _____, município de _____/ Estado: _____.

AUTORIZO o uso de minha imagem, qual seja através da entrevista ou mesmo a partir de redes sociais, somente para efeitos de utilização deste processo seletivo visando garantir a seriedade do mesmo. A presente autorização é concedida a título gratuito, abrangendo o uso da imagem acima mencionada em todo o território nacional. Por esta ser a expressão da minha vontade declaro que autorizo o uso acima descrito sem que nada haja a ser reclamado a título de direitos conexos à minha imagem ou a qualquer outro, e assino a presente autorização em 02 vias de igual teor e forma.

Cidade: _____, Data: ____/____/____.

Assinatura do(a) candidato(a)



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES**

EDITAL Nº 20/2021

**SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/*campus* de Fortaleza**

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE COR/RAÇA OU ETNIA

Eu, _____, CPF _____, candidato ao curso _____, nº. inscrição do candidato _____, *campus* do IFCE _____ data de nascimento ____ / ____ / ____, me declaro _____ (preto, pardo, indígena, branco ou amarelo). Estou ciente de que, em caso de falsidade ideológica, ficarei sujeito às sanções prescritas no Código Penal e às demais cominações legais aplicáveis e que poderei perder o vínculo com a instituição, a qualquer tempo.

Cidade: _____ Data: ____ / ____ / ____

Assinatura do(a) candidato(a)

Breve nota sobre os sujeitos de direito das vagas desta reserva

A comissão local de heteroidentificação do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Ceará, para garantia das vagas aos sujeitos de direito a que esta reserva de vagas se destina, reitera que “serão consideradas as características fenotípicas do candidato ao tempo da realização do procedimento de heteroidentificação” conforme texto da Orientação Normativa nº 4, de 06/04/2018, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, ou seja, as características físicas do candidato, e não de seus familiares ou seus quando mais jovem.

(Para preenchimento da Comissão de Heteroidentificação)

() Deferido () Indeferido

Cidade _____ Data: ____ / ____ / ____

Assinatura dos membros da Comissão:

Secretaria do PPGET /IFCE

Av. Treze de Maio, 2081, Benfica, CEP 60.040-531, Fortaleza, Ceará, Brasil, Fone: (85) 3307-3642, e-mail: ppget.fortaleza@ifce.edu.br.

NOME:
SIAPE ou CPF:

NOME:
SIAPE ou CPF:

NOME:
SIAPE ou CPF:

NOME:
SIAPE ou CPF:

NOME:
SIAPE ou CPF:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES

EDITAL Nº 20/2021

SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/*campus* de Fortaleza

ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE PESSOA COM DEFICIÊNCIA

Eu, _____, documento de identidade nº _____,
CPF: Nº _____, abaixo identificado(a), declaro, nos termos da Lei Nº 12.711/2012, alterada pela
Lei Nº 13.409, de 28 de dezembro de 2016, e da Portaria Normativa MEC nº 9, de 5 de maio de 2017, que estou apto(a)
a ocupar vaga destinada a pessoa com deficiência na pós-graduação *stricto sensu*, do curso de
_____ do Instituto Federal de Educação, Ciência e
Tecnologia do Ceará - *Campus* _____.

Declaro, ainda, que a minha deficiência é atestada pelo **laudo médico anexo**, emitido por:
_____ (nome completo do profissional),
_____ (CRM do profissional), Identificação da deficiência: _____, CID Nº
_____ (de acordo com o laudo médico).

Estou ciente de que a prestação de informação falsa, apurada posteriormente à matrícula, em procedimento que
me assegure o contraditório e a ampla defesa, ensejará o cancelamento de minha matrícula no curso supracitado, sem
prejuízo das sanções penais eventualmente cabíveis.

A seguir, registro informações sobre os recursos de acessibilidade e de tecnologia assistiva que me serão
necessários no acompanhamento das atividades acadêmicas:

assinante: _____ Identificação do(a)

☐ Candidato com deficiência ☐ Procurador(a) devidamente identificado(a)

Local e Data: _____, _____ de _____ de _____.

Assinatura do(a) candidato(a)

Secretaria do PPGET /IFCE

Av. Treze de Maio, 2081, Benfica, CEP 60.040-531, Fortaleza, Ceará, Brasil, Fone: (85) 3307-3642, e-mail: ppget.fortaleza@ifce.edu.br.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES

EDITAL Nº 20/2021

SELEÇÃO PÚBLICA DE CANDIDATOS PARA O MESTRADO ACADÊMICO EM
ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES – IFCE/*campus* de Fortaleza

ANEXO VII

FORMULÁRIO PARA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO

(Apenas modelo. Não utilize como impresso)

Eu,....., portador(a) do documento de identidade nº
....., CPF nº, inscrito para concorrer a uma vaga
no Curso de Mestrado em Engenharia de Telecomunicações - PPGET, IFCE/*Campus*
Fortaleza, através do Edital 20/2021, para o(a).....
(Orientador, linha, área, sub-área, etc.), interponho recurso, junto à Comissão
Avaliadora responsável processo seletivo, referente a **(indicar a
etapa do processo seletivo, conforme cronograma, à qual a interposição está relacionada).**

A decisão objeto de contestação é:
.....
..... **(explicitar a decisão que está sendo contestada).**

Os argumentos com os quais contesto a referida decisão são:
.....
.....
(explicitar de forma clara e objetiva os argumentos de contestação).

(Local e Data)

(Assinatura do candidato)

Secretaria do PPGET /IFCE

Av. Treze de Maio, 2081, Benfica, CEP 60.040-531, Fortaleza, Ceará, Brasil, Fone: (85) 3307-3642, e-mail: ppget.fortaleza@ifce.edu.br.