



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO I: FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome:		
Linha de Pesquisa:	<input type="checkbox"/> Caracterização de Materiais e Integridade Estrutural <input type="checkbox"/> Processamento de Materiais	
Link do Currículo <i>Lattes</i> :		
End. Res.:		
Bairro:	Complemento:	
Cidade:	Estado:	
Tel. Res.:	E-mail:	
Tel. Celular:	CPF	
RG:	Orgão Exp.:	Data Exp.:
Graduação:		
Pós-graduação <i>Lato Sensu</i> :		
Pós-graduação <i>Stricto Sensu</i> :		
Atividade profissional:		
Endereço:		
Bairro:	Município:	Estado:
Tel.:	Turno Trabalho	CH/Regime de Trabalho
Concorrente à vaga: <input type="checkbox"/> Ampla concorrência <input type="checkbox"/> Políticas de Ações Afirmativas: <input type="checkbox"/> indígena <input type="checkbox"/> quilombola <input type="checkbox"/> pessoa com deficiência (PcD) <input type="checkbox"/> negro(a): preto(a)/pardo(a) <input type="checkbox"/> pessoa trans: transexuais/transgêneros/travestis.		
Observação: O candidato que optar em concorrer às vagas reservadas de acordo com a Política de Ações Afirmativas tem, obrigatoriamente, que imprimir, preencher e anexar todos os documentos em arquivo único, formato PDF, conforme itens 3.2.2, 4.2 e 4.3 e subitens deste Edital. O candidato que optar em concorrer às vagas reservadas de acordo com a Política de Ações Afirmativas e não anexar tais documentos será automaticamente inserido nas vagas de ampla concorrência, observando a ordem de classificação geral.		
Portador de necessidades educacionais especiais? Qual?		
Assinatura do Candidato(a): _____ , ____ de _____ de 2021.		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO II: COMO ELABORAR UM PLANO DE TRABALHO

Definição

O Plano de Trabalho é um dos requisitos para inscrição no Mestrado Profissional do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Materiais (PPGEM).

O Plano de Trabalho é uma pequena amostra do que o candidato pretende desenvolver em seu Trabalho de Conclusão de Curso.

Não se preocupe se esse tema ainda não for o definitivo. Durante o curso você ampliará o seu horizonte de conhecimento e com o auxílio do seu orientador será definido seu tema do Trabalho de Conclusão de Curso.

Aspectos importantes

Três fatores serão muito importantes na avaliação do seu Plano de Trabalho: a relevância do tema escolhido, a sua identificação com as Linhas de Pesquisa e a capacidade de expressão do candidato, através da clareza de raciocínio e encadeamento de ideias, o que se considera fundamental para quem se candidatar ao título de Mestre. Portanto, escolha um tema importante, que você conheça ou que deseje se aprofundar.

Escreva o Plano de Trabalho em até quatro páginas em folhas A4, fonte Arial 12, digitado em espaço 1,5, margens 2,5. Utilize o modelo abaixo para a elaboração de seu Plano de Trabalho. Todos os itens presentes neste modelo devem ser preenchidos.

Modelo de Plano de Trabalho

PLANO DE TRABALHO PARA SELEÇÃO AO MESTRADO PROFISSIONAL EM ENGENHARIA DE MATERIAIS

TÍTULO:

NOME DO CANDIDATO:

LINHA DE PESQUISA: () Caracterização de Materiais e Integridade Estrutural

() Processamento de Materiais

(Deve-se utilizar fonte Arial tamanho 12 para todo o texto, com espaço 1,5, entre linhas e margens 2,5.)

1. Introdução

Faça uma pesquisa bibliográfica prévia para mostrar o histórico do problema, o que já foi pesquisado e onde estão as lacunas para investigação. Introduza sua provável contribuição a ser obtida ao término do projeto de pesquisa de mestrado.

2. Justificativa

Justificativa da razão da escolha do tema, sua relevância, viabilidade e integração com as linhas de pesquisa do PPGEM.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

3. Objetivos Geral e Específicos

Descreva o objetivo geral de sua proposta de pesquisa. Evidencie, através de objetivos específicos, o que deve ser investigado/trabalhado para se atingir o objetivo geral.

4. Método

Descreva como você pretende desenvolver o trabalho. Serão utilizadas simulações? Será implantado um protótipo para validação experimental? Que equipamentos serão necessários para a realização dos experimentos? Como você espera alcançar os resultados de seu Trabalho de Conclusão de Curso? Você deve escrever como será o procedimento para conduzir seu trabalho de pesquisa.

5. Resultados Esperados

Explicita qual será a utilidade da pesquisa, a quem deverá importar os resultados, o que será produzido e o que se espera, enfim, com a elaboração do seu trabalho.

6. Referências Bibliográficas

Relacione os livros, artigos ou outras fontes que foram consultadas para a elaboração da proposta. Todas as referências devem ser citadas no projeto nos itens 1 e/ou 2, segundo normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO III: BAREMA DE ANÁLISE DOCUMENTAL

(Cada Atividade será considerado somente uma única vez, mesmo que tenha aderência a mais de um item. O candidato deverá indicar o número do item associado a cada título no canto superior direito do título.)

Item	Critério de análise e julgamento	Nota por Documento Apresentado	Nota Máxima do Item	Documentação Comprobatória Exigida	Nota Atribuída ao Documento
II.A	Participação como estudante bolsista ou colaborador em programas oficiais de Iniciação Científica ou Iniciação Tecnológica ou Desenvolvimento Industrial ou Inovação ou Núcleos de Inovação Tecnológica ou setores de propriedade intelectual, transferência de tecnologia e inovação.	01 por semestre	04	Declaração da instituição ou Agência de Fomento (não serão aceitas declarações de docentes orientadores)	
II.B	Participação em programas de mobilidade acadêmica oficiais, no país ou exterior	01 por semestre	04	Declaração da instituição ou Agência de Fomento (não serão aceitas declarações de docentes orientadores)	
II.C	Curso de Especialização e/ou Aperfeiçoamento, com duração mínima de 360 horas de aproveitamento, devidamente registrado/reconhecido em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	05 por certificado	05	Certificado de Especialização ou Aperfeiçoamento	
II.D	Exercício profissional diretamente relacionado com área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	01 por semestre	10	Declarações Institucionais ou Empresariais em ambos os casos complementadas por registro em Carteira de Trabalho ou Contrato de Prestação de Serviços ou nomeação em Diário Oficial (Não serão aceitos como exercício profissional atividades relacionadas a estágios, pois essas atividades possuem caráter formativo)	
II.E	Artigo ou capítulo de livros publicados em periódicos indexado nos estratos A ou B do QUALIS da CAPES em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.,.	20 x fq por artigo - fq: de acordo com o estrato Qualis da área de materiais - A1 = 1; A2 = 0,85; B1 = 0,7; B2 = 0,55; B3 = 0,4; B4 = 0,25;	20	Primeira Folha do Artigo	
II.F	Artigo ou capítulo de livros publicados em periódicos NÃO indexado nos estratos A ou B do QUALIS da CAPES em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	02 por artigo	06	Primeira Folha do Artigo	
II.G	Trabalhos completos publicados em Congressos, Simpósios ou outros eventos de caráter Internacional em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	03 por artigo	12	Primeira Folha do Artigo	
II.H	Trabalhos completos publicados em Congressos, Simpósios ou outros eventos de caráter Nacional em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	02 por artigo	8	Primeira Folha do Artigo	
II.I	Trabalhos completos publicados em Congressos, Simpósios ou outros eventos de caráter Regional em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	01 por artigo	04	Primeira Folha do Artigo	
II.J	Apresentação de trabalhos completos em Congressos, Simpósios ou outros eventos em área de conhecimento de ENGENHARIAS, ou FÍSICA, ou QUÍMICA, ou MATEMÁTICA.	01 por artigo	06	Certificado de apresentação emitido pela organização do evento	
II.K	Patentes depositadas ou Registro de Software ou Registro de Topologia de Circuito Integrado no Brasil ou no exterior, na condição de inventor.	10 por Registro ou Depósito	10	Cópia do Comprovante do Depósito ou Registro	
II.L	Participação no Desenvolvimento de projetos de desenvolvimento tecnológico e inovação em empresas, governo ou academia ou outras organizações.	03 por Projeto	06	Termo de Concessão	
II.M	Carta de apoio da empresa (para os candidatos com vínculo empregatício)	05	05	Declaração da empresa em papel timbrado e assinada pelo responsável	
II	Total		100	-	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO IV: BAREMA DE PLANO DE TRABALHO

Item	Critério de análise e julgamento	Nota Máxima	Nota Atribuída ao Plano de Trabalho
III.A	Originalidade e relevância do projeto	25	
III.B	Afinidade da proposta com a formação acadêmica do candidato	10	
III.C	Justificativa e integração com as linhas de pesquisa do PPGEM	20	
III.D	Revisão bibliográfica prévia com o histórico do problema	30	
III.E	Apresentação e organização das ideias	15	
III	Total	100	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO V: BAREMA DE ENTREVISTA

Item	Critério de análise e julgamento	Nota Máxima	Nota Atribuída à Entrevista
IV.A	Motivação para Participação no Curso	20	
IV.B	Viabilidade do Plano de Trabalho	20	
IV.C	Domínio do Plano de Trabalho	20	
IV.D	Trajatória Acadêmica e Profissional	20	
IV.E	Disponibilidade para cursar	20	
IV	Total	100	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO VI

BAREMA DE NOTA FINAL

Item	Descrição	Nota Máxima	Nota Atribuída ao Candidato	Peso	Nota Atribuída ao Candidato x Peso
II	Nota da Análise Documental	100		0,3	
III	Nota da Análise do Plano de Trabalho	100		0,3	
IV	Nota da Entrevista	100		0,4	
V	Nota Final	100			(Somatório de Notas Atribuída ao Candidato x Pesos)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO VII: AUTODECLARAÇÃO

Eu,, portador da
Carteira de Identidade nº, CPF, requiro minha
inscrição no Processo Seletivo do Curso de Mestrado em Engenharia de Materiais, Edital
08/2021/PRPGI/IFBA, para concorrer a modalidade de reserva de vagas da Política de Ações
Afirmativas, nos termos e sob as penas da lei, identificando-me como cidadão/cidadã^[1]:

- () negro(a): preto(a)/pardo(a)
- () indígena
- () quilombola
- () pessoa com deficiência (PcD)
- () pessoa trans: transexuais/transgêneros/travestis

Salvador – BA, de de

Assinatura

[1] Assinalar apenas uma alternativa



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Edital nº 08/2021/PRPGI/IFBA

Mestrado Profissional em Engenharia de Engenharia de Materiais (PPGEM)

ANEXO VIII: FICHA DE MATRÍCULA

(Preencher os campos de forma legível e montar um único arquivo, em PDF, com os respectivos documentos exigidos)

COLE AQUI
SUA FOTO
3X4

IDENTIFICAÇÃO DISCENTE (Preencher as informações a seguir, sem abreviações. Preencher o DDD nos números de telefone com 2 dígitos apenas)						
Nome Completo:						
Data de Nascimento:		Nacionalidade:		Naturalidade:		
Etnia:						
Nome do Pai (sem abreviaturas):						
Nome da Mãe (sem abreviaturas):						
Endereço:						
Complementação do Endereço:						
Número:	Bairro:		Município:		CEP:	
E-mail:						
Telefone Fixo:	DDD:	Número:		Telefone Celular:	DDD:	Número:
DOCUMENTOS PESSOAIS (Preencher as informações a seguir)						
CPF:						
RG:		Órgão Expedidor:		UF:	Data de Expedição:	
Título de Eleitor:		Zona:		Seção:		
DOCUMENTAÇÃO PARA A MATRÍCULA (Anexar cópias simples dos documentos listados abaixo, formando um único PDF; Favor marcar os documentos que estarão nesse arquivo para conferência)						
<input type="checkbox"/> Ficha de matrícula preenchida (presente documento)						
<input type="checkbox"/> Carteira de Identidade						
<input type="checkbox"/> Certidão de Nascimento ou Casamento						
<input type="checkbox"/> Cadastro de Pessoa Física (CPF)						
<input type="checkbox"/> Documento de Quitação do Serviço Militar Obrigatório (para candidatos do sexo masculino)						
<input type="checkbox"/> Título de Eleitor e comprovante de quitação eleitoral						
<input type="checkbox"/> Passaporte e visto para pessoas estrangeiras						
<input type="checkbox"/> Diploma de curso de graduação acompanhado do respectivo histórico escolar						
<input type="checkbox"/> Comprovante de Residência (conta de água, luz ou telefone, expedida no máximo nos últimos três meses)						
<input type="checkbox"/> Autodeclaração (Anexo VI) e documentos comprobatórios para a Reserva de Vagas (conforme Edita) e requerimento de nome social, quando couber						
<input type="checkbox"/> cartão de vacinação, constando a vacina antitetânica						
PORTADOR DE NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS?				() Sim () Não		
Qual(is)?						
LOCAL E DATA			ASSINATURA DISCENTE			