

EDITAL 15/2023

**INSCRIÇÃO E SELEÇÃO PARA O CURSO DE
MESTRADO ACADÊMICO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS**

2º SEMESTRE DE 2023

O COORDENADOR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS no uso de suas atribuições legais, e considerando o contido na Resolução CEPE nº 20 de 19/07/2016, que estabelece o Regulamento do Programa,

TORNA PÚBLICO

O Processo de Inscrição e Seleção para o Curso de MESTRADO em Engenharia e Ciência de Materiais para ingresso no 2º semestre de 2023.

1. INSCRIÇÃO

São habilitados à inscrição todos os portadores de títulos de graduação ou graduandos do último ano de graduação em Engenharia de Materiais ou áreas correlatas.

As inscrições serão realizadas no período de **07/07/2023 a 04/08/2023**.

*** Área de concentração**

Desenvolvimento e Caracterização de Materiais.

*** Linhas de pesquisa**

- Processamento de Materiais
- Caracterização de Materiais
- Degradação e Meio Ambiente

*** Professores habilitados para orientação**

- Prof. Dr. Adilson Luiz Chinelatto
- Prof^a Dr^a Adriana Antonio Chinelatto
- Prof. Dr. Anderson Geraldo Pukasiewicz
- Prof. Dr. André Luis Moreira de Carvalho
- Prof. Dr. Benjamim de Melo Carvalho
- Prof. Dr. Eduardo Pereira
- Prof. Dr. Evaldo Toniolo Kubaski
- Prof. Dr. Lucas Máximo Alves
- Prof. Dr. Luís Antonio Pinheiro
- Prof. Dr. Marcio Ferreira Hupalo
- Prof. Dr. Osvaldo Mitsuyuki Cintho
- Prof. Dr. Sidnei Antonio Pianaro
- Prof. Dr. Washington Luiz Magalhães

2. DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO

a) Cópia digitalizada da ficha de inscrição preenchida, conforme modelo (Anexo I)

b) 1 (uma) foto recente digitalizada, tamanho 3x4;

c) para graduados em curso superior:

- ✓ Cópia digitalizada do **diploma de graduação (frente e verso)** ou cópia digitalizada da **certidão de conclusão de curso**;
- ✓ Cópia digitalizada do **histórico escolar**, com duração plena em Engenharia de Materiais ou áreas correlatas.

para os concluintes até a data da matrícula:

- ✓ Cópias digitalizadas do **histórico escolar e certidão** da instituição de ensino superior a que pertence, de que encontra-se matriculado(a) no último ano de curso de graduação. No ato da matrícula será exigida a comprovação de conclusão do curso de graduação.
- d) cópia digitalizada do *curriculum vitae*, obrigatoriamente segundo o modelo da Plataforma Lattes/CNPq, disponível no endereço eletrônico: <http://lattes.cnpq.br/> . O currículo deve ser devidamente comprovado por meio de cópias digitalizadas de comprovantes de cursos, publicação de artigos, participação em programa de iniciação científica, entre outros. **Itens do currículo Lattes não comprovados não serão pontuados.** Os itens a serem avaliados constam na Tabela do Anexo V;
- e) cópia digitalizada dos documentos: RG, CPF, certidão de nascimento ou casamento, carteira de reservista e título eleitoral;
- f) cópia digitalizada do comprovante da última votação ou declaração de quitação eleitoral, disponível na página do Tribunal Superior Eleitoral (www.tse.jus.br);
- g) cópia digitalizada do passaporte ou Carteira Nacional de Estrangeiro (CNE), para candidatos estrangeiros;
- h) 2 (duas) cartas de recomendação - formulário próprio (Anexo II). As cartas de recomendação são confidenciais e deverão ser digitalizadas e enviadas por e-mail pelo concedente nos endereços mecm@uepg.br ou mecmuepg@gmail.com. A carta de recomendação do próprio orientador não será aceita;
- i) Carta de aceite de orientação digitalizada (Anexo III) e plano de pesquisa digitalizado (Anexo IV).

A documentação de inscrição deverá ser enviada **exclusivamente por e-mail**, em um dos seguintes endereços: mecm@uepg.br ou mecmuepg@gmail.com . A documentação de inscrição deverá ser anexada na forma de **documentos digitalizados na extensão pdf**. No campo “Assunto” deverá aparecer: **“Inscrição PPGECEM - MESTRADO - segundo semestre de 2023”**.

Documentos comprobatórios enviados fora do prazo não serão aceitos.

A efetivação da inscrição dependerá do atendimento às exigências quanto à formação acadêmica e apresentação integral dos documentos necessários.

A documentação impressa deverá ser entregue por ocasião da matrícula no PPGECEM, em caso de aprovação no processo seletivo.

3. CANDIDATOS COM NECESSIDADES ESPECIAIS

Candidatas(os) com deficiência deverão enviar adicionalmente:

- 1) Carta de Autodeclaração (Anexo VI) e Ficha para Pessoa com Necessidades Especiais (Anexo VII), informando a deficiência que possui e sinalização de necessidades especiais para participação nas etapas do Processo Seletivo (se for o caso).
- 2) atestado médico emitido nos últimos 12 (doze) meses, assinado por um(a) médico(a) especialista na área da deficiência alegada pelo candidato, contendo o grau ou nível de deficiência, o código

Recomendado pela CAPES – Conceito 4

correspondente à Classificação Internacional de Doença (CID) e um parecer do(a) médico(a) contendo as necessidades específicas, considerando as peculiaridades da deficiência.

Parágrafo único. Atestados, exames e laudos médicos deverão apresentar CID, nome legível, carimbo e assinatura do(a) profissional e CRM.

- Os documentos acima mencionados deverão ser digitalizados e enviados juntos com os demais documentos exigidos no item 2 no ato da inscrição, por e-mail, em um dos seguintes endereços: mecm@uepg.br ou mecmuepg@gmail.com.

4. INDICAÇÃO DE ORIENTADOR E DISPONIBILIDADE DE VAGAS:

O candidato deverá entrar em contato com um dos professores orientadores e obter a carta de aceite de orientação e o plano de pesquisa formulado junto com o futuro orientador. Serão aceitas apenas as inscrições tendo como orientador um dos professores listados no item 1. Os contatos e os currículos dos professores estão disponíveis em (<https://www2.uepg.br/posgradmat/docentes/>).

Havendo uma procura maior que o número de vagas do orientador, a seleção será feita pela nota final dos candidatos, computados a prova escrita e currículo Lattes.

As vagas dos orientadores que não forem preenchidas poderão ser remanejadas entre Mestrado e Doutorado.

No mínimo 5% (cinco por cento) das vaga(s) serão reservada(s) para pessoas com deficiência, considerando a Lei Estadual nº 20443 de 17 de dezembro de 2020. Caso 5% corresponda a número inferior a 1, pelo menos uma vaga será reservada para pessoas com deficiência.

5. SELEÇÃO

A **Comissão de Seleção** será composta pelos membros componentes do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência de Materiais (PPGECEM).

O processo de seleção será desenvolvido em duas etapas. Submeter-se-ão à segunda etapa somente os candidatos aprovados na primeira.

1ª etapa: Análise da documentação de inscrição.

2ª etapa: Prova escrita (**online**), análise de currículo, entrevista (por videoconferência no Google Meet) e análise do plano de pesquisa formulado junto com o futuro orientador.

Na entrevista será avaliada a experiência acadêmica e/ou profissional do candidato, exposta no currículo Lattes e revelada nos trabalhos realizados (anexo V).

A não participação em qualquer etapa do Processo de Seleção resultará na eliminação do candidato.

A classificação final dos candidatos será feita com base no resultado da segunda etapa (prova e currículo).

Os critérios avaliativos para a classificação são:

- prova escrita no valor 10,0 - peso: 50%;
- análise do currículo Lattes - peso: 50% - tabela para avaliação do currículo, disponível no anexo V - com nota de partida igual a 5,0 e limite máximo de pontuação adicional igual a 5,0.

Candidatos(as) que não obtiverem nota igual ou superior a 3,0 (três) na prova escrita serão eliminados(as) do processo seletivo, inclusive candidatos com necessidades especiais.

A prova escrita abrangerá os seguintes tópicos:

Ciência de Materiais: ligações químicas dos materiais; estrutura dos materiais; imperfeições nos sólidos; propriedades mecânicas; propriedades térmicas; propriedades elétricas; propriedades magnéticas; propriedades ópticas.

Bibliografia: W. D. CALLISTER, Jr. - *Ciência e Engenharia de Materiais: uma Introdução*. LTC, Rio de Janeiro, 2002.

Os alunos regulares do Programa, mesmo os que já participaram de processos seletivos anteriores, estarão habilitados a concorrer à bolsa, mediante envio da cópia digitalizada do currículo Lattes (devidamente comprovado), por e-mail, em um dos seguintes endereços: mecm@uepg.br ou mecmuepg@gmail.com e realização da prova escrita (**online**).

A distribuição de bolsas utilizará como critério a classificação final dos candidatos.

A disponibilidade de bolsas será informada posteriormente.

A Comissão de Bolsas do Programa irá manter um sistema de acompanhamento do desempenho acadêmico dos bolsistas e do cumprimento das diferentes fases previstas no Programa de estudos, apto a fornecer a qualquer momento um diagnóstico do estágio do desenvolvimento do trabalho dos bolsistas em relação à duração das bolsas, para verificação pela IES ou pela CAPES.

6. CRONOGRAMA

O processo de seleção será realizado **integralmente de forma online** nas etapas da prova e da entrevista, e obedecerá ao seguinte cronograma:

EVENTO	LOCAL	DATA/ PERÍODO
Inscrição	Inscrição por e-mail: mecm@uepg.br mecmuepg@gmail.com Documentos necessários devem ser digitalizados na extensão pdf e enviados como anexos	07/07/2023 a 04/08/2023
Homologação das Inscrições (1ª etapa)	- <i>homepage</i> do PPGECEM https://www2.uepg.br/posgradmat/	07/08/2023
Prova escrita	- Online: instruções detalhadas serão fornecidas no edital de homologação das inscrições	09/08/2023
Entrevista	- Por videoconferência (Google Meet): instruções detalhadas serão fornecidas no edital de homologação das inscrições	
Resultado Final	- <i>homepage</i> do PPGECEM https://www2.uepg.br/posgradmat/	10/08/2023

7. RECURSOS:

Recursos administrativos deverão ser interpostos e protocolizados via **SEI – Sistema Eletrônico de Informações (protocolo digital)**, que pode ser acessado pelo endereço eletrônico: <https://sisei.apps.uepg.br/protocolo-digital>, e encaminhados ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência de Materiais, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, contados a partir da data da divulgação do resultado de cada etapa, conforme o cronograma (item 6) deste edital.

O campo “descrição simplificada do assunto” deverá conter o título: **“Recurso ao Processo de**

Seleção do Curso de Mestrado em Engenharia e Ciência de Materiais - PPGECEM

O recurso deverá ser individual, devidamente fundamentado, em modelo de ofício simples, estar digitado com as seguintes informações essenciais: etapa do processo de seleção para ingresso ao Mestrado em Engenharia e Ciência de Materiais a qual o recurso se refere, nome do candidato, número do documento de identidade, número do CPF, endereço, e-mail, número de telefone, exposição do questionamento e assinatura do candidato.

O candidato deverá ser claro, consistente e objetivo em seu pleito. Recurso inconsistente ou intempestivo será indeferido.

Admitir-se-á um único recurso por candidato, para cada fase específica.

Caso haja procedência de recurso interposto dentro das especificações, poderá, eventualmente, alterar-se a classificação inicial obtida pelo candidato para uma classificação superior ou inferior ou, ainda, poderá acarretar a desclassificação do candidato que não obtiver nota mínima exigida para aprovação.

A resposta ao recurso interposto será disponibilizada via sistema SEI e por e-mail. A interposição de recurso não cessa o regular andamento do cronograma da Seleção.

8. MATRÍCULA E INÍCIO DAS AULAS

As orientações de matrícula e informações sobre o início das aulas constarão no Edital de Resultado Final.

9. LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD) - LEI Nº 13.709/2018

"Ao efetivar sua inscrição o candidato fica ciente que declara aceitar que os seus dados pessoais, sensíveis ou não, sejam tratados e processados de forma a possibilitar a efetiva execução do processo seletivo, com a aplicação dos critérios de avaliação e seleção, autorizando expressamente a divulgação de seu nome, número de inscrição e pontuação, em observância aos princípios da publicidade e da transparência que regem a Administração Pública, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018."

10. OBSERVAÇÕES:

- Quaisquer outras informações sobre o curso poderão ser obtidas junto à Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência de Materiais - pelos e-mails: mecm@uepg.br ou mecmuepg@gmail.com ;
- O material de divulgação estará disponível no site: <https://www2.uepg.br/posgradmat/> ;
- Casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do PPGECEM.

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência de Materiais, aos sete dias do mês de julho de dois mil e vinte e três.

Prof. Dr. Benjamim de Melo Carvalho
COORDENADOR

ANEXO I
FICHA DE INSCRIÇÃO

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS
 MESTRADO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS
 Área de Concentração: Desenvolvimento e Caracterização de Materiais

Linha de pesquisa: _____

Irá concorrer à Bolsa: []Sim []Não

Orientador: _____

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Nome Completo:				Sexo:		FOTO 3 x 4 (recente)
Filiação		Pai:				
		Mãe:				
Data de Nascimento	Naturalidade/Estado	Nacionalidade	Estado Civil			

Carteira de Identidade		Título de Eleitor			CPF
Número	Órgão Expedidor	Número	Zona	Seção	Número
Situação Militar:	Documento	Número	Categoria	Órgão Expedidor	Data

Endereço Residencial: _____ **Nº:** _____

Ap.n.º: _____ **Bairro:** _____ **Cidade:** _____ **Estado:** _____ **CEP:** _____

Telefones/contato: _____ **e-mail:** _____

FORMAÇÃO ACADÊMICA

GRADUAÇÃO	Curso	Instituição	Concluído em:

PÓS-GRADUAÇÃO (mínimo 360 horas)	Nível	Curso	Instituição (SIGLA)	Local	C.H.

VIDA PROFISSIONAL

Cargo/Função que exerce:		Carga horária semanal:
Instituição:	Setor/Departamento:	
Local:	Tempo de Serviço:	Início/Exercício:

Declaro serem verdadeiros os dados acima fornecidos e que estou ciente das informações contidas no EDITAL da Inscrição, Seleção e Matrícula do Programa ao qual estou me candidatando.

Ponta Grossa, ____ de _____ de _____

(ASSINATURA DO CANDIDATO)

A DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO SE DARÁ VIA INTERNET E EDITAL.

ATENÇÃO: Não será aceita a inscrição do candidato que não enviar, no período de inscrição, toda a documentação requerida, conforme edital.

ANEXO II - CARTA DE RECOMENDAÇÃO AO MESTRADO

Nome do candidato: _____

Nome do informante: _____

Instituição: _____ Departamento: _____

Endereço: _____

Cidade: _____ CEP: _____ Estado: _____

Telefone: _____ Ramal: _____ Fax: _____

1 - Conheço o candidato desde o ano de _____. Com relação ao candidato, fui seu:

Professor em disciplina(s) Professor orientador Chefe/ Superior

Outras funções (especificar): _____

2 - Em comparação a outros estudantes com os quais V. S. esteve associado nos últimos cinco anos, avalie o candidato nos seguintes itens:

	Excelente	Bom	Médio	Abaixo da Média	Não observado
Capacidade Intelectual					
Motivação para estudos avançados					
Capacidade para trabalho individual					
Facilidade de expressão escrita					
Facilidade de expressão oral					
Avaliação global					

3 - Escreva abaixo sua opinião sobre a adequação e a capacidade do candidato para estudos avançados e pesquisa, na área indicada pelo mesmo, fundamentando-a:



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS – PPGECEM
Recomendado pela CAPES – Conceito 4



4 - Recomendaria a aceitação do candidato em seu próprio programa de pós-graduação

Sem reservas Com reservas Definitivamente não Não dispomos de curso comparável

_____, _____ de _____ de 20__.

ASSINATURA

Por favor, envie este formulário, por e-mail, no endereço abaixo assinado e digitalizado para:

mecm@uepg.br ou mecmuepg@gmail.com



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS – PPGECEM
Recomendado pela CAPES – Conceito 4



ANEXO III - CARTA DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO - MESTRADO

Ponta Grossa, _____ de _____ de _____

Ilmo. Sr.
Coordenador do PPGECEM

Eu, _____, professor credenciado no
PPGECEM no curso de Mestrado, venho por esta informar que aceito orientar o(a) candidato(a)
_____, no _____ semestre de _____, tendo
como título do Plano de Pesquisa: _____

Assinaturas: _____
orientador(a)

candidato(a)



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA E CIÊNCIA DE MATERIAIS – PPGECM
Recomendado pela CAPES – Conceito 4



ANEXO IV- PLANO DE PESQUISA - MESTRADO

Ponta Grossa, _____ de _____ de _____

Nome do(a) aluno(a) : _____

Nome do(a) orientador(a): _____

Linha de Pesquisa : _____

Título: _____

RESUMO DO PLANO DE TRABALHO:

orientador(a)

candidato(a)

Anexo V: Tabela de Pontuação Para Análise do Currículo Lattes dos Candidatos ao MESTRADO em Engenharia e Ciência de Materiais da UEPG.

1. Artigos Publicados ou Aceitos em Periódicos Científicos com Corpo Editorial	Cálculo dos pontos	Limite	Pontos
Periódicos científicos indexados QUALIS A1 para Engenharias II ou com Fator de Impacto (FI) $\geq 4,0$	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 1,0 = \dots$	5,00	
Periódicos científicos indexados QUALIS A2 para Engenharias II ou com $2,5 \leq \text{FI} < 4,0$	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 0,85 = \dots$		
Periódicos científicos indexados QUALIS A3 para Engenharias II ou com $1,5 \leq \text{FI} < 2,5$	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 0,7 = \dots$		
Periódicos científicos indexados QUALIS A4 para Engenharias II ou com $0,5 \leq \text{FI} < 1,5$	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 0,5 = \dots$		
Periódicos científicos indexados QUALIS B1 para Engenharias II ou periódicos de associações sem FI	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 0,2 = \dots$		
Periódicos científicos indexados QUALIS B2 para Engenharias II ou sem FI	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 0,1 = \dots$		
Periódicos científicos indexados QUALIS B3 ou B4 para Engenharias II ou sem FI e local	$n^\circ \text{ de artigos} = \dots \times 0,05 = \dots$		
2. Livros Científicos ou Didáticos na Área com Corpo Editorial e ISBN			
2.1. Autor	$n^\circ \text{ de livros} = \dots \times 1,0 = \dots$	1,00	
2.2. Editor ou Organizador	$n^\circ \text{ de livros} = \dots \times 0,50 = \dots$		
2.3. Capítulo	$n^\circ \text{ de livros} = \dots \times 0,30 = \dots$		
3. Trabalhos em Anais de Eventos da Área			
3.1. Trabalho completo publicado em anais de congresso internacional (5 ou mais páginas)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,30 = \dots$	0,50	
3.2. Trabalho completo publicado em anais de congresso nacional (5 ou mais páginas)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,25 = \dots$		
3.3. Trabalho completo publicado em anais de congresso regional/local (5 ou mais páginas)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,20 = \dots$		
3.4. Resumo expandido publicado em anais de congresso internacional (de 2 a 4 páginas)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,20 = \dots$		
3.5. Resumo expandido publicado em anais de congresso nacional (de 2 a 4 páginas)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,15 = \dots$		
3.6. Resumo expandido publicado em anais de congresso regional/local (de 2 a 4 páginas)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,10 = \dots$		
3.7. Resumo simples publicado em anais de evento na área (1 página)	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,05 = \dots$		
4. Desenvolvimento de Software ou Hardware com Publicação e/ou Registro	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,10 = \dots$	0,10	
5. Patentes			
5.1. Concedida	$n^\circ \text{ de patentes} = \dots \times 1,0 = \dots$	1,00	
5.2. Depositada	$n^\circ \text{ de patentes} = \dots \times 0,50 = \dots$		
6. Apresentação de Trabalhos pelo Candidato em Eventos da Área			
6.1. Internacional	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,50 = \dots$	0,75	
6.2. Nacional	$n^\circ \text{ de trabalhos} = \dots \times 0,25 = \dots$		

6.3. Regional/ local	n° de trabalhos = ... $\times 0,10 = \dots$		
7. Prêmios de Mérito Científico e Tecnológico	n° de prêmios = ... x $0,10 = \dots$	0,30	
8. Organização de eventos			
8.1. Coordenação	n° de eventos = ... x $0,05 = \dots$	0,10	
8.2. Monitoria	n° de eventos = ... x $0,03 = \dots$		
9. Atuação em Ensino Superior			
9.1 Docência em Ensino Superior	n° de anos = ... x $0,10 = \dots$	0,50	
9.2 Monitoria em disciplina	n° de eventos = ... x $0,03 = \dots$		
10. Participação em programas oficiais de iniciação científica, iniciação tecnológica, grupos PET e outros programas institucionais de iniciação científica e tecnológica.	n° de anos = ... x $0,50 = \dots$	1,00	
11. Co-orientação de alunos de iniciação científica	n° de projetos = ... $\times 0,25 = \dots$	0,50	
12. Membro titular de banca de trabalho de conclusão de Curso (TCC)	n° de bancas = ... x $0,05 = \dots$	0,20	
LIMITE PARA A NOTA FINAL		5,00	

OBSERVAÇÕES:

- 1) O currículo deve ser devidamente comprovado por meio de fotocópias de comprovantes de cursos, publicação de artigos, participação em programa de iniciação científica, entre outros.
Itens do currículo Lattes não comprovados não serão pontuados.
- 2) Os artigos publicados em periódicos serão classificados conforme QUALIS da Área de Engenharias II em vigor na Plataforma Sucupira na data de lançamento do presente edital (Quadriênio 2017-2020).

ANEXO VI - Formulário de Autodeclaração para Reserva de Vagas

CARTA DE AUTODECLARAÇÃO CANDIDATA(O) COM DEFICIÊNCIA

Eu, _____, abaixo assinado,
de nacionalidade _____, nascida(o) em ___/___/_____, no município
de _____, Estado _____, residente e domiciliada(o) na
(rua avenida, número, CEP) _____, portador(a)
da cédula de identidade (RG) nº ___, expedida em ___/___/___, declaro que sou
deficiente _____ [especificar deficiência].
Declaro, ainda, estar ciente de que, se for detectada falsidade desta declaração estarei
sujeita(o) a penalidades legais.

_____, ___/___/2023.

ANEXAR DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS

Assinatura da(o) candidata(o)

Necessidades especiais para participação nas etapas do Processo Seletivo:

() Sim – ESPECIFICAR: _____

() Não

ANEXO VII - Ficha para Pessoa com Necessidades Especiais

Identificação	
Nome	
Curso	
<input type="checkbox"/> Física	<input type="checkbox"/> Amputação ou ausência de membro <input type="checkbox"/> Hemiparesia <input type="checkbox"/> Hemiplegia <input type="checkbox"/> Membro com deformidade congênita ou adquirida <input type="checkbox"/> Monoparesia <input type="checkbox"/> Monoplegia <input type="checkbox"/> Nanismo <input type="checkbox"/> Papaplegia <input type="checkbox"/> Paralisia cerebral <input type="checkbox"/> Paraparesia <input type="checkbox"/> Postomia <input type="checkbox"/> Teraparesia <input type="checkbox"/> Tetraplegia <input type="checkbox"/> Triparesia <input type="checkbox"/> Triplezia
<input type="checkbox"/> Auditiva	Perda bilateral, parcial ou total de 41 decibéis ou mais, aurerida por audiograma nas frequências de: <input type="checkbox"/> 500 Hz <input type="checkbox"/> 1000 Hz <input type="checkbox"/> 2000 Hz <input type="checkbox"/> 3000 Hz
<input type="checkbox"/> Visual	<input type="checkbox"/> Cegueira - Acuidade visual igual ou menor que 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica. <input type="checkbox"/> Baixa visão - Acuidade visual entre 0,3 e 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica. <input type="checkbox"/> Caso nos quais a somatória da medida do campo visual em ambos os olhos igualou menor que 60°.
<input type="checkbox"/> Mental	Funcionamento intelectual significativamente inferior à média, com manifestação antes dos 18 anos e limitações associadas a duas ou mais áreas de habilidades adaptativas, tais como: <input type="checkbox"/> Comunicação <input type="checkbox"/> Saúde e segurança <input type="checkbox"/> Cuidado pessoal <input type="checkbox"/> Habilidades acadêmicas <input type="checkbox"/> Habilidades sociais <input type="checkbox"/> Lazer <input type="checkbox"/> Utilização dos recursos da comunidade <input type="checkbox"/> Trabalho
<input type="checkbox"/> Deficiência Multipla	Deficiência múltipla - Associação de duas ou mais deficiências
<input type="checkbox"/> Mobilidade reduzida	Pessoa que por qualquer motivo, tenha dificuldade de movimentar-se, permanente ou temporariamente, gerando redução efetiva da mobilidade, flexibilidade, coordenação motora e percepção.
<input type="checkbox"/> Outras Necessidades Especiais	Indicar o Código Internacional de Doença. C I D: _____

Ponta Grossa, ___ de _____ de _____

(Assinatura)

Prof. Adilson Luiz Chinelatto



Professor Associado

Telefone: 3220 3079

E-mail: adilson@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5360759362307787>

Formação

- Instituto de Cerámica y Vidrio, ICV, Espanha 2013, Pós-Doutorado
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 2002, D.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1992, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP), Brasil 1989, B.Sc., Física

Áreas de Pesquisa

- Desenvolvimento de Cerâmicas com Condução Protônica para uso em eletrólitos de Células a Combustível de Óxido Sólido
- Desenvolvimento de Cerâmicas com Condução Mista para uso em eletrodos de Células a Combustível de Óxido Sólido
- Cerâmicas eletrônicas

Profa. Adriana Scoton Antonio Chinelatto



Professora Associada

Telefone: 3220 3079

E-mail: adriana@uepg.br

Currículo Lattes: <https://lattes.cnpq.br/9180718046391058>

Formação

- Pós-doutorado – Instituto de Cerámica y Vidrio – ICV-CSIC Espanha – 2013
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 2002, D.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1993, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1990, B.Sc., Engenharia de Materiais

Áreas de Pesquisa

- Desenvolvimento de Cerâmicas com Condução Protônica para uso em eletrólitos de Células a Combustível de Óxido Sólido
- Desenvolvimento de Cerâmicas com Condução Mista para uso em eletrodos de Células a Combustível de Óxido Sólido
- Desenvolvimento de compósitos e nanocompósitos cerâmicos para uso como ferramentas de corte
- Aproveitamento de resíduos sólidos

Prof. Anderson Geraldo Marena Pukasiewicz



Professor Titular, UTFPR Campus Ponta Grossa

Bolsista de Produtividade Desen. Tec. e Extensão Inovadora do CNPq - Nível 2

Telefone: 42 32357088

E-mail: anderson@utfpr.edu.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/8067497377630922>

Formação

- Universidade de Barcelona, Espanha, 2020, Pos doutorado
- Universidade Federal do Paraná, Brasil, (UFPR), 2008, Dr.Eng., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal do Paraná, Brasil, (UFPR), 2002, Msc., Ciência e Engenharia de Materiais,
- Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG), 1998, Engenharia de Materiais

Áreas de Pesquisa

- Manufatura aditiva para a produção de moldes para injeção de polímeros e alumínio, etc.
- Deposição de revestimentos anti-incrustantes por diferentes processos de aspersão térmica em barragens e diferentes componentes hidrelétricos.
- Estudo do Efeito de Sinergia Corrosão/Desgaste em Revestimentos Aspergidos Termicamente
- Deposição de revestimentos por aspersão térmica Cold Spray para recuperação de regiões com problemas de corrosão ou desgaste.

Prof. André Luis Moreira de Carvalho



Professor Associado

Telefone: 42-3220-3340

E-mail: andrelmc@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/8828607916227725>

Formação

- University of Oxford, OXF, Inglaterra, 2015-2016. Pós-doutorado: Department of Engineering Science, UK.
- Escola de Engenharia de Lorena, Universidade de São Paulo (EEL-USP), Brasil, 2004, Dr., Engenharia de Materiais
- Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, (FEG-UNESP, Brasil, 1999, M.Sc., Engenharia Mecânica
- Universidade de Taubaté, Brasil, 1992, B.Sc. Engenharia Mecânica

Áreas de Pesquisa

- Pesquisa industrial com abordagem e desenvolvimento de processo de Soldagem no Estado Sólido (Friction Stir Welding, FSW) em juntas híbridas (dissimilares) e juntas de espessura dissimilar para Aplicação na Indústria Automotiva.
- Pesquisa industrial com abordagem e desenvolvimento de processo de Soldagem no Estado Sólido (Friction Stir Welding, FSW e Friction Surfacing) para produção sustentável e seções para fuselagem com aumento no comportamento à tolerância ao dano e produtividade com ligas de alumínio das séries 2000 e 7000.
- Pesquisa industrial com abordagem da mecânica da fratura para avaliação da tenacidade à fratura e propagação de trinca por fadiga em dutos de gás, petróleo e digestores contínuos.
- Desenvolvimento de pesquisa em caracterização metalúrgica e mecânica em ligas de alumínio das séries 2000 e 7000 através de tratamentos térmicos de multiestágios de envelhecimento.

Prof. Benjamim de Melo Carvalho



Professor Associado

Telefone: 3220 3079

E-mail: benjamim@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5596726368754818>

Formação

- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1998, D.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- The University of Akron -USA, 1997. Doutorado Sanduíche: Department of Polymer Engineering,
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1994, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil, 1991, B.Sc., Engenharia Química

Áreas de Pesquisa

- Impressão 3D de polímeros (FDM, SLA): otimização do processo, produção de moldes de baixo custo para moldagem por injeção, etc.
- Desenvolvimento de filamentos para impressão 3D para melhoria de propriedades mecânicas, térmicas e incorporação de funcionalidades (efeito bactericida, dentre outras).
- Dispersão de nanopartículas (nanocelulose, nanotubos de carbono, grafeno) em polímeros auxiliada por dispositivos de fluxo elongacional (na extrusão e moldagem por injeção)

Prof. Eduardo Pereira



Professor Adjunto

Telefone: 3220 3074

E-mail: eduardopereira@uepg.br

Currículo Lattes: <https://lattes.cnpq.br/5125149922713810>

Formação

- Universidade Federal do Paraná (UFPR), Brasil, 2015, D.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal do Paraná (UFPR), Brasil, 2012, M.Sc., Engenharia de Construção Civil
- Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE), Brasil, 2009, Engenharia Civil

Áreas de Pesquisa

- Durabilidade de Estruturas de concreto: Reações de degradação de compósitos cimentícios: ataque interno e externo por sulfatos, reações álcali-agregado e Ataque ácido
- Ensaio não destrutivo e técnicas de reabilitação de estruturas de concreto
- Aglomerantes, adições minerais e aditivos em compósitos cimentícios: compósitos de carbono (grafite, grafeno e nanotubos), cristalizantes, microfibras, compósitos de celulose
- Materiais geopoliméricos
- Argamassas de cimento Portland

Prof. Evaldo Toniolo Kubaski



Professor Associado

Telefone: 42 32203374

E-mail: etkubaski@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/6173587951855813>

Formação

- Universidade de São Paulo (USP)/Escola Politécnica, Brasil, 2010, D.Sc., Engenharia Metalúrgica e de Materiais
- Universidade Estadual de Ponta Grossa, Brasil, 2005, M.Sc., Engenharia de Materiais
- Universidade Estadual de Ponta Grossa, 2003, B.Sc., Engenharia de Materiais

Áreas de Pesquisa

- Produção de espumas de vidro com foco na reciclagem de vidro
- Produção de materiais de baixa densidade para a construção civil
- Circularidade do vidro

Prof. Lucas Máximo Alves



Professor Associado

Telefone: 3220 3079

E-mail: lumalves@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7495557905773049>

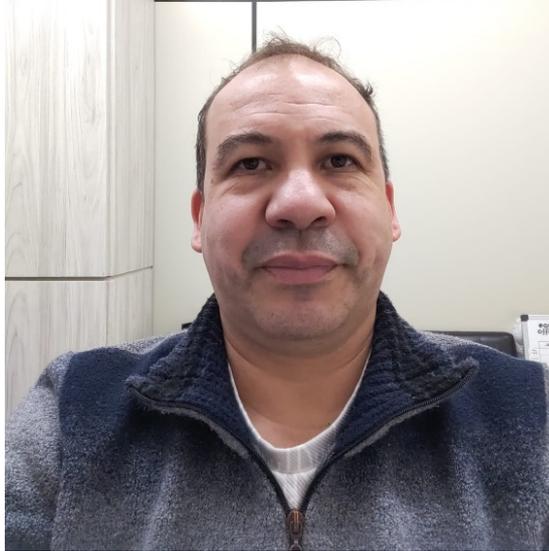
Formação

- Universidade Federal do Paraná (UFPR), Brasil, 2011, D.Sc., Métodos Numéricos em Engenharia
- Universidade de São Paulo – Instituto de Física de São Carlos (USP-IFSC), Brasil, 1995, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade de São Paulo – Instituto de Física de São Carlos, Brasil, 1991, B.Sc., Física Teórico-Experimental

Áreas de Pesquisa

- Mecânica da Fratura Fractal.
- Sistemas Dinâmicos e Complexos.
- Métodos Numéricos em Engenharia
- Estudos de Fenômenos de Transporte e Dissipação em Materiais: Percolações, Danos, Fratura e Fragmentação

Prof. Luís Antonio Pinheiro



Professor Associado

Bolsista de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora, nível 1D do CNPq

Telefone: 3220 3426

E-mail: lapinheiro@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/3497307186044440>

Formação

- Engenheiro de Materiais pela Universidade Estadual de Ponta Grossa, 1998
- Mestre em Ciência e Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de São Carlos, com ênfase em Materiais Poliméricos, 2002
- Doutor em Ciência e Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de São Carlos, com ênfase em Materiais Poliméricos, 2006

Áreas de Pesquisa

- Degradação e Biodegradação de Polímeros
- Reciclagem Tecnológica de Polímeros
- Materiais Lignocelulósicos (celulose, nanocelulose e lignina)
- Nanocompósitos de matriz polimérica e nanocarga vegetal: obtenção e compatibilização

Prof. Marcio Ferreira Hupalo



Professor Associado

Telefone: 3220 3339

E-mail: mfhupalo@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/8329328114313600>

Formação

- Universidade de São Paulo (PMT-EPUSP), Brasil, 2003, D.Sc., Engenharia de Materiais
- Universidade de São Paulo (DEMA-EEL), Brasil, 1999, M.Sc., Engenharia de Materiais
- Universidade Federal Fluminense (UFF), Brasil, 1995, Engenharia Mecânica

Áreas de Pesquisa

- Desenvolvimento de aços avançados de alta resistência (aços maraging, aços de alto manganês, aços TRIP/TWIP);
- Desenvolvimento de ferros fundidos avançados (ligas para altas temperaturas, ferros fundidos de alta resistência por tratamentos térmicos);
- Desenvolvimento de revestimentos resistentes à cavitação aplicados por soldagem (aços inoxidáveis martensíticos macios e revestimentos associados);
- Desenvolvimento de compósitos de matriz metálica à base de titânio para aplicações aeroespaciais e biomédicas.

Prof. Dr. Osvaldo Mitsuyuki Cintho



Professor Adjunto

Telefone: 3220 3427

E-mail: omcintho@uepg.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/4699554915565308>

Formação

- Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais, CNPEM, 2014, Brasil., Estágio Pós-Doutoral;
- Universidade de São Paulo, USP, Brasil, 2003 D.Sc Engenharia Metalúrgica;
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1995, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1991, Engenharia de Materiais

Áreas de Pesquisa

- Manufatura Aditiva em Metais: Aços Inoxidáveis, Superligas a Base de Níquel, etc;
- Processamento e Caracterização de Metais e Ligas em Temperaturas Criogênicas;
- Processamento e Caracterização de Metais e Ligas para a Área Aeroespacial/Defesa e para a Área de Petróleo e Gás;
- Processamento e Caracterização de Metais e Ligas por Deformação Plástica Severa.

Prof. Sidnei Antonio Pianaro



Professor Titular

Telefone: 3220 3057

E-mail: sap@uepg

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/0351658283986781>

Formação

- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1995, Dr. Química (Físico-Química)
- Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), Brasil, 1990, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC-PR), 1985, Bacharel e Licenciado em Química.

Áreas de Pesquisa

- Processamento e caracterização de cerâmicas funcionais (varistores, sensores e eletrodos).
- Desenvolvimento e caracterização de filmes finos semicondutores funcionais por “magnetron sputtering”.
- Obtenção e caracterização de cimentos alternativos álcali-ativados e geopoliméricos a partir de resíduos e subprodutos industriais e estudo de sua substituição parcial ou total ao cimento Portland tradicional.

Prof. Washington L. E. Magalhães



Professor

Telefone: 41 3675 5712

E-mail: washington.magalhaes@embrapa.br

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/9535587162526226>

Formação

- Universidade de São Paulo (USP), Brasil, 2002, D.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Universidade de São Paulo (USP), Brasil, 1999, M.Sc., Ciência e Engenharia de Materiais
- Instituto Militar de Engenharia (IME), Brasil, 1983, B.Sc., Engenharia Química

Áreas de Pesquisa

- Biorrefinaria a partir de biomassa florestal
- Nanotecnologia: nanocelulose, nanossílica, nanocarbonato (e outras inorgânicas), nanolignina (incluindo pontos de carbono), plasma frio e suas aplicações
- Desenvolvimento de produtos e processos: saneantes nanoestruturados, filtros, espumas e membranas (porosas ou com propriedades de barreira), fertilizantes de liberação lenta
- Físico-química de superfícies.