

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO DE JOINVILLE  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS DA MOBILIDADE

PLANO DEPARTAMENTAL DE CAPACITAÇÃO DOCENTE (PDCD)  
QUADRIÊNIO 2020-2023

Joinville  
2019/2

O Plano Departamental de Capacitação Docente (PDCD), do Departamento de Engenharias da Mobilidade (DEMB), do Centro Tecnológico de Joinville (CTJ), da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), doravante denominado PDCD-DEMB, é um *instrumento de planejamento para a formação e o desenvolvimento de recursos humanos da Instituição*, obedecendo:

- Lei 8.1112, de 11 de dezembro de 1990, Art. 96;
- Lei 12.772, de 28 de dezembro de 2012, Art. 30;
- Regimento Geral da UFSC, de 28 de janeiro de 1982, Art. 140;
- Resolução Nº 11/Cun/97, de 29 de julho de 1997, da UFSC.

O PDCD-DEMB **trata** dos afastamentos de docentes para formação de média (três a seis meses) ou longa duração (superior a seis meses).

O PDCD-DEMB **trata** dos afastamentos de docentes para o ano seguinte (2019) e para os três (03) anos subsequentes, sendo **revisado anualmente** para atender a demandas que sobrevêm.

E **apresenta**, atendendo o Art. 3º, § 2º, da Res. Nº 11/CUn/97:

I. Políticas, Diretrizes e Metas do Departamento para a formação de recursos humanos, considerando as necessidades de desenvolvimento das atividades de ensino de graduação e pós-graduação e de pesquisa e extensão;

II. Análise estatística da situação dos recursos humanos por área de conhecimento;

III. Análise crítica resultante do acompanhamento do desempenho dos docentes em formação;

IV. Previsão de afastamento de docentes, por área de conhecimento, para o ano seguinte e para os três anos subsequentes.

## **1. Políticas, Diretrizes e Metas do Departamento para a formação de recursos humanos, considerando as necessidades de desenvolvimento das atividades de Ensino de Graduação e Pós-graduação e de Pesquisa e Extensão**

Tomou-se como **políticas** do DEMB, as definidas no Plano de Desenvolvimento Institucional da UFSC (2015-2019), que considera o ensino, pesquisa e extensão como pilares na formação de cidadãos com uma visão interdisciplinar, pensamento global e padrões éticos, bem como, um dos Valores da UFSC, que é de *afirmar-se como um centro de excelência acadêmica nos cenários regional, nacional e internacional*, ao que, a formação e aperfeiçoamento dos conhecimentos do corpo docente, é mister.

Assumiu-se como **meta**, o disposto na *Declaração de Metas para o Centro Tecnológico de Joinville para o período 2016-2020*, que faz parte do Planejamento Estratégico do CTJ, iniciado em setembro 2015, considerando os objetivos definidos no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) da UFSC, mais especificamente, a Meta P7.

**Meta P7** – Viabilizar, no período entre 2016 e 2020, a realização de ao menos dez Pós-Doutorados de docentes efetivos, no exterior, em linhas de pesquisa estratégicas para o Centro, que entre outras 41 metas, faz parte do Objetivo 13 do PDI-UFSC.

As **diretrizes** para a formação de recursos humanos do DEMB na elaboração do PDCD 2020-2023 estão baseadas, a saber:

1. Formação de docentes nas áreas de interesse do DEMB (atendendo a redação do Art. 96 da Lei 8.112/1990);
2. Afastamento em regime parcial (20 horas) ou integral (40 horas);
3. Precedência para os docentes que precisam da formação de pós-graduação *stricto sensu* de Mestrado. Nesta diretriz considerou-se que o Art. 8º da Lei 12.772/2012, no § 1º, define como requisito de ingresso na Carreira de Magistério Superior o título de doutor, e ainda que possibilite dispensa para o processo de seleção do mesmo (§ 3º) para os casos em que há carência de detentores da titulação de doutor na área de conhecimento, é responsabilidade da instituição a qualificação do corpo docente para atender o enquadramento do servidor no Plano de Carreiras e Cargos de Magistério Federal;

4. Na sequência dos docentes para formação em pós-graduação stricto sensu de Mestrado, e atendendo à mesma lógica do item 2, para os docentes que precisam da formação de pós-graduação stricto sensu de Doutorado;
5. Em prossecução, docentes aptos à qualificação pós-doutoral;
6. Entre os itens 3, 4 e 5, dar anterioridade quando o solicitante não tiver realizado pós-graduação no nível solicitado;
7. Prioridade por antiguidade entre os habilitados nos itens 3, 4 e 5. Esta diretriz é um direito consuetudinário;
8. Consentir o prazo **inicial** de três meses, com prazos **máximos** de 24 e 48 meses, respectivamente para Mestrado e Doutorado, quer em regime de tempo integral ou parcial;
9. Indeferir solicitação de docentes que estejam a menos de 12 anos para integralização do tempo mínimo legal para aposentadoria;
10. Vetar realocação na **revisão anual** do PDCD quando restar mais de um ano para cumprir o prazo previsto no Art. 4º, Inciso III, da Resolução Nº 11/CUn/97;
11. Considerar para realocação na **revisão anual** do PDCD, apenas as solicitações que atendam os Incisos I a V do Art. 10, da Resolução Nº 11/CUn/97.

Não foi considerado como diretriz deste PDCD a produtividade docente (carga horária docente na graduação e pós-graduação, produções acadêmicas, técnicas ou de inovação tecnológica, como patentes), pois, ainda que seja alvo de discussões acerca da meritocracia, não tem amparo legal, até o momento, dentro da legislação vigente para licenças e afastamentos do servidor público do magistério do ensino superior.

## 2. Análise estatística da situação dos recursos humanos por área de conhecimento

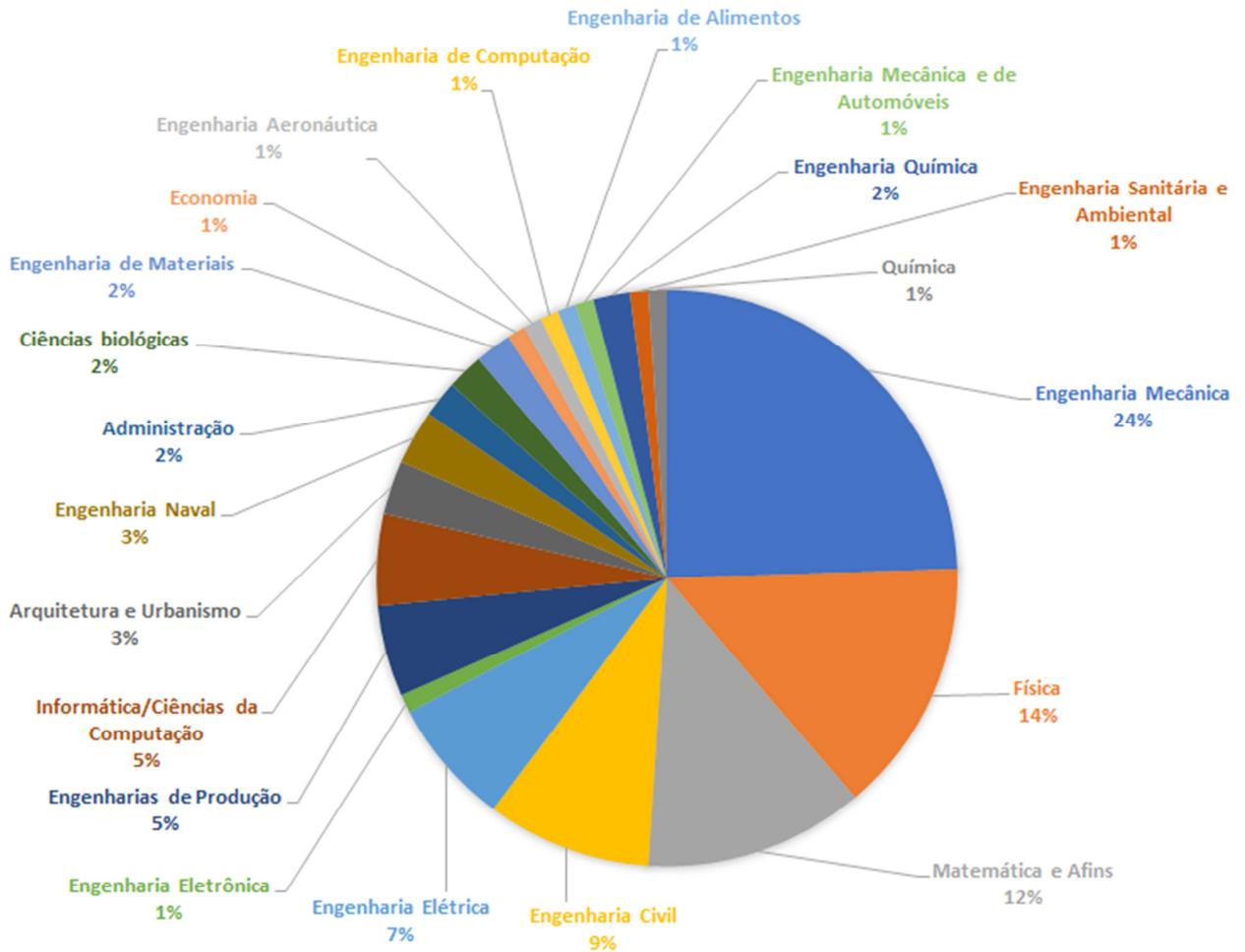
O Departamento de Engenharias da Mobilidade (DEMB) é atualmente constituído de 98 professores efetivos<sup>1</sup>, dos quais, 93 são Doutores, 6 são Mestres. Quatro dos cinco docentes Mestres já estão em programas de Doutorado. Dessa forma, o DEMB conta com 95% de seus docentes com Doutorado como maior titulação e 5% com Mestrado. Nos Quadros 1 e 2 são apresentados os perfis dos docentes do DEMB segundo as áreas de graduação e doutorado, bem como o número de docentes nas mesmas. Os Gráficos 1 e 2 fornecem um tratamento estatístico a estes dados.

Quadro 1 – Recursos humanos do DEMB por área de formação/Graduação.

Área de Graduação	Docentes
Engenharia Mecânica	24
Física	14
Matemática	12
Engenharia Civil	9
Engenharia Elétrica	7
Engenharia Eletrônica	1
Engenharias de Produção	5
Informática/Ciências da Computação	5
Arquitetura e Urbanismo	3
Engenharia Naval	3
Administração	2
Ciências biológicas	2
Engenharia de Materiais	2
Economia	1
Engenharia Aeronáutica	1
Engenharia de Computação	1
Engenharia de Alimentos	1
Engenharia Mecânica e de Automóveis	1
Engenharia Química	2
Engenharia Sanitária e Ambiental	1
Química	1

<sup>1</sup> Para efeito deste PDCD não são considerados eletivos os sete professores substitutos, dois professores voluntários e um professor em lotação provisória do DEMB.

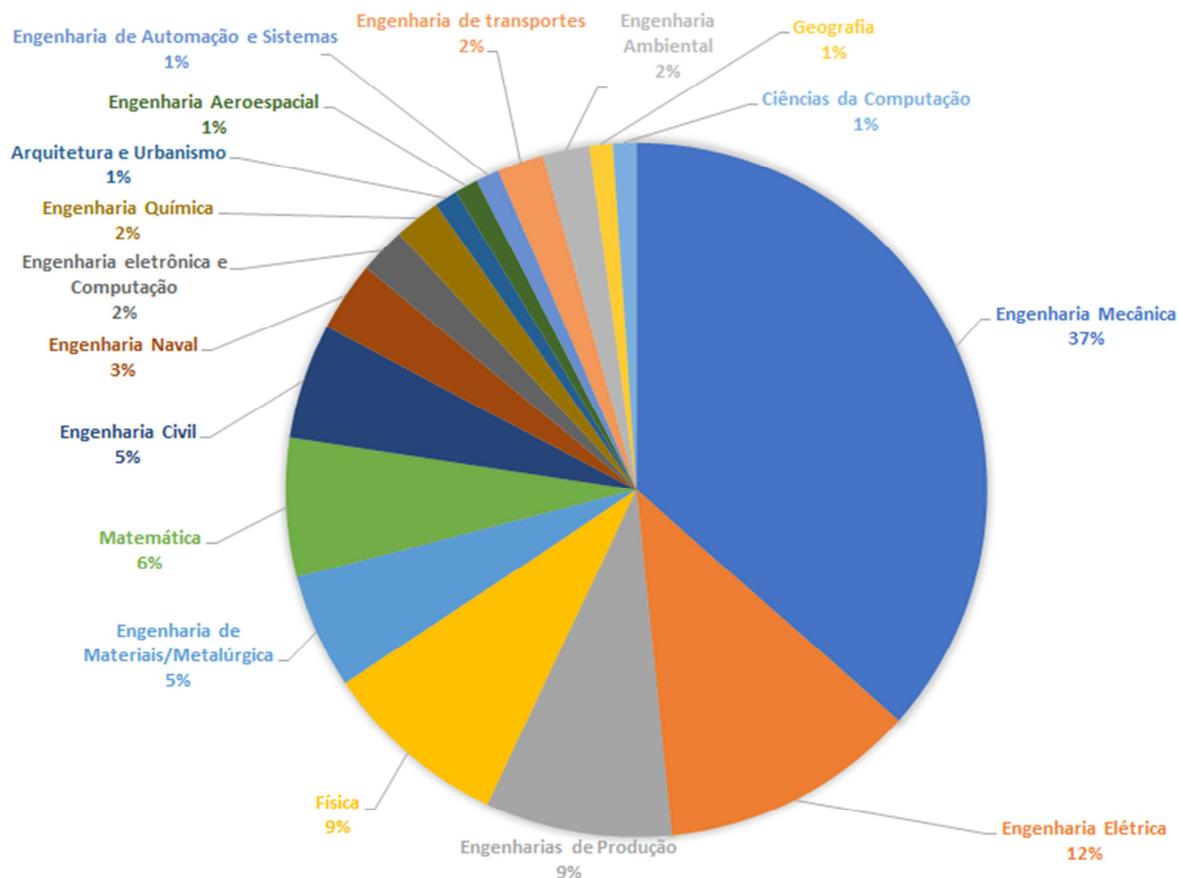
Gráfico 1 - Perfil estatístico do corpo docente do DEMB por área de Graduação.



Quadro 2 – Recursos humanos do DEMB por área de Doutorado.

Área de Doutorado	Docentes
Engenharia Mecânica	34
Engenharia Elétrica	11
Engenharias de Produção	8
Física	8
Engenharia de Materiais/Metalúrgica	5
Matemática	6
Engenharia Civil	5
Engenharia Naval	3
Engenharia Eletrônica e Computação	2
Engenharia Química	2
Arquitetura e Urbanismo	1
Engenharia Aeroespacial	1
Engenharia de Automação e Sistemas	1
Engenharia de Transportes	2
Engenharia Ambiental	2
Geografia	1
Ciências da Computação	1

Gráfico 2 - Perfil estatístico do corpo docente do DEMB por área de Doutorado.



O Quadro 3 acrescenta aos Quadros 1 e 2 a área de conhecimento do concurso da UFSC.

Quadro 3 – Docentes do DEMB, graduação, titulação e área do conhecimento no concurso da UFSC.

Docente	Graduação (G) Mestrado (M) Doutorado (D)		Área de conhecimento do concurso da UFSC (*)
	G:	Engenharia de Produção Mecânica	
M:	Engenharia de Produção		
D:	Engenharia Mecânica		
Alexandre Miers Zobot	G:	Física	Matemática
	M:	Física	
	D:	Física	
Alexandre Mikowski	G:	Bacharelado em Física	Cálculo, Álgebra Linear e Geometria Analítica
	M:	Física	
	D:	Física	
Alexandro Garro Brito	G:	Engenharia Elétrica	Engenharia Elétrica / Controle
	M:	Engenharia Elétrica	
	D:	Engenharia Eletrônica e Computação	
Aline Durrer Patelli Juliani	G:	Engenharia Elétrica	Engenharia Elétrica / Controle

	M: D:	Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	
<b>Anderson Wedderhoff Spengler</b>	G: M: D:	Bacharelado em Física Aplicada Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Ciências da Computação/Engenharia Elétrica
<b>André Luís Condino Fajarra</b>	G: M: D:	Engenharia Naval Engenharia Naval Engenharia Naval	Engenharia Naval e Oceânica; Engenharia Mecânica; Engenharia Aeroespacial; Hidrodinâmica de Navios e Sistemas Oceânicos
<b>Andréa Holz Pfützenreuter</b>	G: M: D:	Arquitetura e Urbanismo Projeto, Gestão e Planejamento em Habitação Arquitetura e Urbanismo	Projeto de Arquitetura e Urbanismo
<b>Andrea Piga Carboni</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica/Elementos de Máquinas
<b>Antonio de Assis Brito Neto</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Mecânica dos Sólidos
<b>Antonio Otaviano Dourado</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Aeroespacial/Matemática/Física/Engenharia Mecânica/Dinâmica de Voo/Engenharia Aeronáutica
<b>Benjamin Grando Moreira</b>	G: M: D:	Ciência da Computação Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica (em andamento)	Sistemas de Computação
<b>Breno Salgado Barra</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia Civil Engenharia Civil	Pavimentação e Mecânica dos Solos
<b>Carlos Maurício Sacchelli</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Ciências e Eng. de Materiais Engenharia Mecânica	Projeto de Engenharia: Planejamento, Concepção e Modelagem.
<b>Carolina Brandão Pereira de Souza</b>	G: M: D:	Engenharia de Produção Civil - Engenharia Civil	Engenharia Civil - Geotécnica
<b>Cátia Regina Silva de Carvalho Pinto</b>	G: M: D:	Ciências Biológicas Engenharia Ambiental Engenharia Ambiental	Saneamento Ambiental
<b>César Augusto Bortot</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Matemática	Matemática
<b>Christiane Wenck Nogueira Fernandes</b>	G: M: D:	Matemática Engenharia de Produção Engenharia de Produção	Engenharia de Transportes
<b>Claudimir A. Carminatti</b>	G: M: D:	Engenharia Química Engenharia Química Engenharia Química	Metalurgia Física
<b>Cristiano Vasconcellos Ferreira</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Projeto de Engenharia: Planejamento, Concepção e Modelagem.
<b>Daniel Hastenpflug</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia Civil Engenharia de Tecnologia de Materiais	Engenharia Civil/Construção Civil

<b>Derce de Oliveira Souza Recouvreur</b>	G: M: D:	Computação e Ciências Biológicas Engenharia Química Engenharia Química	Engenharia Civil - Geotécnica
<b>Diego Alexandre Duarte</b>	G: M: D:	Física Física Física	Física
<b>Diego Santos Greff</b>	G: M: D:	Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Engenharia Elétrica/Máquinas Elétricas e Dispositivos de Potência; Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles Eletrônicos
<b>Diogo Lôndero da Silva</b>	G: M: D:	Engenharia de Alimentos Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Matemática/Matemática Aplicada/Álgebra Linear/Análise/Equações Diferenciais
<b>Diogo Nardelli Siebert</b>	G: M: D:	Bacharel em Física Engenharia Mecânica/Engenharia e Ciências Térmicas Engenharia Mecânica/Engenharia e Ciências Térmicas	Matemática
<b>Eduardo De Carli da Silva</b>	G: M: D:	Bacharelado em Física Física Engenharia Mecânica	Matemática
<b>Elisete Santos da Silva Zagheni</b>	G: M: D:	Administração Administração Engenharia de Produção	Operação e Sistemas de transportes
<b>Ernane Silva</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica / Fenômenos de Transportes / Mecânica dos Fluidos - Dinâmica de Gases
<b>Evandro Cardozo da Silva</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Desenho e Modelagem Geométrica
<b>Fabiano Gilberto Wolf</b>	G: M: D:	Bacharelado em Física Engenharia Mecânica/Engenharia e Ciências Térmicas Engenharia Mecânica/Engenharia e Ciências Térmicas	Física
<b>Fátima Araujo Machado</b>	G: M: D:	Bacharelado em Física Física Física	Física
<b>Filipe Dutra da Silva</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica - Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica/Mecânica dos Sólidos/Dinâmica dos corpos rígidos, elásticos e plásticos
<b>Francielly Hedler Staudt</b>	G: M: D:	Engenharia de Produção Engenharia de Produção Engenharia de Produção	Engenharia de Transportes, Logística
<b>Gabriel Benedet Dutra</b>	G: M: D:	Engenharia de Materiais - Engenharia Metalúrgica e de Materiais	Engenharia de Materiais

<b>Gian Ricardo Berkenbrock</b>	G: M: D:	Ciência da Computação Ciência da Computação Engenharia Eletrônica e Computação	Ciência da Computação/Sistemas de Computação
<b>Giovani Gracioli</b>	G: M: D:	Ciência da Computação Ciência da Computação Engenharia de Automação e Sistemas	Arquitetura de Sistemas de Computação
<b>Helena Paula Nierwinski</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia Civil (geotecnia) Engenharia Civil (Geotecnia) (em andamento)	Engenharia Civil - Geotecnia
<b>Helry Luvillany Fontenele Dias</b>	G: M: D:	Engenharia Química Engenharia de Transportes Engenharia de Transportes	Engenharia de Transportes
<b>Helton da Silva Gaspar</b>	G: M: D:	Física Física Física	Astronomia de Posição e Mecânica Celeste
<b>Hugo Rolando Estofanero Larico</b>	G: M: D:	Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Máquinas Elétricas e Dispositivos de Potência
<b>James Schipmann Eger</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica -	Garantia de Controle de Qualidade
<b>Janáina Renata Garcia</b>	G: M: D:	Administração Engenharia de Produção Engenharia de Produção	Operação e Sistemas de transportes
<b>Jorge Luiz Goes Oliveira</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Naval; Engenharia Mecânica/ Máquinas Térmicas
<b>Juan Camilo Castellanos Rodriguez</b>	G: M: D:	Engenharia Eletrônica Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Circuitos Eletrônicos/Hardware
<b>Juan Pablo de Lima Costa Salazar</b>	G: M: D:	Engenharia de Produção Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Aeroespacial	Mecânica dos Fluidos
<b>Kleber Vieira de Paiva</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Térmica
<b>Leonardo Moreto Elias</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Matemática	Matemática
<b>Leonel Rincon Cancino</b>	G: M: D:	Eng. Mecânica Eng. Mecânica (Ciências Térmicas) Eng. Mecânica (Ciências Térmicas)	Eng. Mecânica / Ciências Térmicas / Motores de Combustão Interna
<b>Lucas Weihmann</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Projeto de máquinas
<b>Luciano Senff</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia de Materiais Engenharia de Materiais	Estruturas
<b>Luis Fernando Peres Calil</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Desenho e Modelagem Geométrica
<b>Luís Orlando Emerich dos</b>	G:	Engenharia Elétrica	Física

<b>Santos</b>	M: D:	Física Engenharia Mecânica	
<b>Luiz Eduardo Bueno Minioli</b>	G: M: D:	Engenharia Naval Engenharia e Ciências Mecânicas -	Engenharia Naval - Projetos de Navios e de Sistemas Oceânicos
<b>Maíra Fernandes Gauer Palma</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Matemática	Matemática
<b>Marcelo Heidemann</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia Civil/Geotecnia Engenharia Civil/Geotecnia	Engenharia Civil/Mecânica dos Solos
<b>Marcos Alves Rabelo</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica e de Automóveis Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica/Engenharia Aeroespacial/Mecânica dos Sólidos
<b>Marcus Vinícius Volponi Mortean</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica/Engenharia e Ciências Térmicas Engenharia Mecânica/Engenharia e Ciências Térmicas	Engenharia Mecânica/Projetos de Máquinas
<b>Maria Simone Kugeratski Souza</b>	G: M: D:	Bacharelado em Física Física Física	Física e Estática
<b>Maurício de Campos Porath</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia de Produção Engenharia Mecânica	Metrologia
<b>Milton Evangelista de Oliveira Filho</b>	G: M: D:	Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Máquinas elétricas e eletrônica de potência
<b>Modesto Hurtado Ferrer</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Metalúrgica e de Materiais	Conformação Mecânica
<b>Moisés Ferber de Vieira Lessa</b>	G: M: D:	Engenharia Elétrica - Engenharia Elétrica	Engenharia Elétrica / Controle
<b>Pablo Andretta Jaskowiak</b>	G: M: D:	Bach. Informática Ciências da Computação Ciências da Computação	Ciências da Computação / Gráficos
<b>Pedro Paulo de Andrade Junior</b>	G: M: D:	Economia Engenharia de produção Engenharia de Produção	Engenharia de Transportes
<b>Rafael de Camargo Catapan</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Fenômenos de transporte, combustão, propulsão aeroespacial
<b>Rafael Gallina Delatorre</b>	G: M: D:	Física Física Física	Física e Estática
<b>Rafael Gigena Cuenca</b>	G: M: D:	Engenharia Aeronáutica Matemática Computacional Engenharia Mecânica	Engenharia Aeroespacial/Engenharia Mecânica/Física/Matemática/ Projeto Aeronáutico/Engenharia Aeronáutica
<b>Rafael Machado Casali</b>	G:	Bacharelado em Matemática	Análise

	M: D:	Matemática Engenharia de Produção	
<b>Régis Kovacs Scalice</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica - Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica/Máquinas, Motores e Equipamentos
<b>Renata Cavion</b>	G: M: D:	Arquitetura e Urbanismo Engenharia Civil Geografia	Projeto de Arquitetura e Urbanismo
<b>Renato Oba</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica / Ciências térmicas / Fenômenos de transportes
<b>Ricardo Aurélio Quinhões Pinto</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Administração Estratégica Engenharia Naval	Engenharia Naval - Projetos de Navios
<b>Roberto Simoni</b>	G: M: D:	Matemática Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Matemática
<b>Rómulo Castillo</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Aplicada Otimização( Mat. Aplicada)	Matemática, Cálculo, Álgebra Linear
<b>Sérgio Junichi Idehara</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Projetos de Máquinas
<b>Silvia Lopes de Sena Tagliarenha</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Engenharia Elétrica	Redistribuição/Matemática
<b>Simone Becker Lopes</b>	G: M: D:	Arquitetura e Urbanismo Engenharia de Transportes Engenharia de Transportes	Engenharia de Transportes
<b>Simone Malutta</b>	G: M: D:	Engenharia Sanitária e Ambiental Engenharia Ambiental Engenharia Ambiental	Engenharia Hidráulica
<b>Suelí Fischer Beckert</b>	G: M: D:	Matemática Engenharia de Produção Engenharia de Produção	Metrologia Aplicada
<b>Susie Cristine Keller</b>	G: M: D:	Matemática Aplicada e Computacional Matemática Aplicada Engenharia Mecânica	Cálculo, Álgebra Linear e Geometria Analítica
<b>Talita Sauter Possamai</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica/Ciências Térmicas Engenharia Mecânica/Ciências Térmicas	Engenharia Aeroespacial/Propulsão Aeroespacial
<b>Tatiana Renata Garcia</b>	G: M: D:	Engenharia de Computação Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Introdução à Informática
<b>Thales Maier de Souza</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Matemática	Matemática/Matemática Aplicada
<b>Thiago Antonio Fiorentin</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Projeto de máquinas
<b>Thiago Pontin Tancredi</b>	G: M: D:	Engenharia Naval - Engenharia Naval	Engenharia Naval/Estruturas Navais
<b>Tiago Vieira da Cunha</b>	G:	Física	Engenharia Mecânica -

	M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Soldagem
<b>Valéria Bennack</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Ciência e Engenharia de Materiais Ciência e Engenharia de Materiais (em andamento)	Estruturas
<b>Vanina Macowski Durski Silva</b>	G: M: D:	Engenharia de Produção Agroindustrial Engenharia de Produção Engenharia de Produção	Pesquisa Operacional
<b>Victor Simões Barbosa</b>	G: M: D:	Matemática Matemática Matemática	Matemática
<b>Vitor Takashi Endo</b>	G: M: D:	Engenharia de Materiais Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica (em andamento)	Engenharia Naval e Oceânica/Projetos de Navios e de Sistemas Oceânicos; Tecnologia de Construção Naval e de Sistemas Oceânicos; Propulsão de Navios
<b>Viviane Lilian Soethe</b>	G: M: D:	Física Engenharia de Materiais Física	Física e Estática
<b>Viviane Vasconcellos Ferreira Grubisic</b>	G: M: D:	Engenharia Elétrica - Engenharia Mecânica	Projeto de Engenharia: Planejamento, Concepção e Modelagem
<b>Wagner Maurício Pachekoski</b>	G: M: D:	Química Ciência e Engenharia de Materiais Ciência e Engenharia de Materiais	Engenharia Química/Polímeros
<b>Wyllian Bezerra da Silva</b>	G: M: D:	Física Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Ciência da Computação/Sistema de Computação; Arquitetura de Sistemas de Computação
<b>Xisto Lucas Travassos Jr</b>	G: M: D:	Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica Engenharia Elétrica	Sistemas de Telecomunicações
<b>Yader Alfonso Guerrero Pérez</b>	G: M: D:	Engenharia Civil Engenharia Civil Engenharia Civil	Engenharia Civil/Engenharia Ferroviária
<b>Yesid Asaff</b>	G: M: D:	Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica Engenharia Mecânica	Engenharia Mecânica - Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos - Sistemas Ferroviários

(\*) Conforme os dados fornecidos pelos docentes e secretaria do DEMB.

### **3. Análise crítica resultante do acompanhamento do desempenho dos docentes em formação**

Considerando o disposto no Cap. III da Resolução Nº 11/CUn/97, a Chefia do DEMB declara que os docentes afastados têm cumprido com suas obrigações junto à Instituição, como a emissão dos relatórios previstos e o retorno à Instituição dos conhecimentos adquiridos com atividades de ensino e pesquisa.

### **4. Previsão de afastamento de docentes, por área de conhecimento, para o ano seguinte e para os três anos subsequentes**

Entre os docentes apresentados no Quadro 3, **encontram-se afastados no momento e com retorno recente (2019)**, os docentes relacionados nos itens **a) a f)**, a seguir, que atendendo o Art. 4º, Inciso III, da Resolução Nº 11/CUn/97, no que tange aos Cursos de Especialização, Mestrado e Doutorado, só poderão pleitear nova solicitação após haver atuado na Instituição, no mínimo, por tempo igual ao do afastamento. No caso de Estágios de Pós-Doutorado, o intervalo mínimo entre afastamentos é de 5 (cinco) anos.

#### **a) Para Doutorado – Afastamento Parcial**

Benjamin Grando Moreira – Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica/UFSC – De 09/08/2016 a 06/12/2019.

James Schipmann Eger – Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica/UFSC. De 01/03/2017 a 28/02/2020.

#### **b) Para Doutorado – Afastamento Integral**

Simone Malutta – Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental/UFSC. De 05/09/2018 a 29/07/2019.

Vitor Takashi Endo – Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica/UFSC. De 25/02/2019 a 21/02/2020.

#### **c) Para Pós-Doutorado – Afastamento Integral**

Roberto Simoni – Departamento de Arquitetura e Tecnologia de Computadores da Universidade de Girona/Espanha. De 01/02/2018 a 31/01/2019.

**d) Licença por Motivo de Afastamento do Cônjuge – prazo indeterminado e sem remuneração** (prevista no Art. 84 da Lei 8.112/1990, sem ônus para o direito de afastamento de capacitação)

Carolina Brandão Pereira de Souza – Início do afastamento em 01/06/2016.

**e) Licença por Motivo de Afastamento do Cônjuge – com exercício provisório em outra instituição** (prevista no Art. 84 da Lei 8.112/1990, sem ônus para o direito de afastamento de capacitação)

Viviane Vasconcellos Ferreira Grubisic – Universidade de Brasília, desde 10/07/2017.

**f) Licença para Tratar de Interesses Particulares – sem remuneração** (prevista no Art. 91 da Lei 8.112/1990; com ônus para o direito de afastamento de capacitação em programas de Mestrado e Doutorado de quatro anos, e de dois anos em programas de Pós-Doutorado – conforme o Art. 96, § 2º e 3º, da mesma Lei)

Giovani Gracioli – período concedido 06/10/2017 a 05/10/2019.

Se atendidos os prazos de retorno previstos, os docentes listados nos itens a) a f), agora organizados por ordem alfabética, somente poderão pleitear afastamentos a partir de:

Benjamin Grando Moreira .....	05/04/2023
Carolina Brandão Pereira de Souza .....	A qualquer momento a partir do retorno
Giovani Gracioli .....	06/10/2022 para Pós-Doutorado 06/10/2023 para Mestrado e Doutorado
James Schipmann Eger .....	28/02/2023
Roberto Simoni .....	01/02/2024
Simone Malutta.....	22/06/2020
Vitor Takashi Endo .....	18/02/2021
Viviane Vasconcellos Ferreira Grubisic ...	A qualquer momento a partir do retorno

Conforme o Art. 4º, Inciso IV, Resolução Nº 11/CUn/97, cabe salientar que o pedido de afastamento *não* será considerado se o docente estiver a menos de doze anos para aposentadoria. Em função do caráter individual dessa informação, sendo dependente do momento da solicitação de afastamento, cabe ao departamento a

consulta ao docente e verificação do atendimento desse pré-requisito previsto na resolução.

Os Quadros 4 a 7 apresentam, por ordem de ano, a previsão de afastamento de docentes do DEMB para formação no quadriênio 2020-2023, segundo as diretrizes apontadas no item 1 deste PDCD. Esses quadros foram obtidos após consulta *online* aos docentes do DEMB e podem conter informações que *não estejam* embasadas no cumprimento da resolução Resolução Nº 11/Cun/97, de 29 de julho de 1997, da UFSC, que dispõe sobre afastamentos de Curta, Média e Longa Duração de Docentes.

Quadro 4 – Afastamento de docentes do DEMB para formação em 2020.

Docente	Titulação de maior nível	Área de conhecimento do concurso da UFSC	Data de ingresso na UFSC	Afastamento anterior [Sim/Não]	Formação pretendida*	Instituição de destino	Ano previsto para afastamento	Aceite do orientador/supervisor [Sim/Não]
Adriano Fagali de Souza	Doutorado	Eng. Mecânica / Processos de fabricação	13/08/2013	Não	PD	CAFF - Univ Bilbao -ES	2020	Sim
Diogo Nardelli Siebert	Doutorado	Matemática	29/09/2013	Não	PD	Imperial College	2020	Não
Luiz Eduardo Bueno Minioli	Mestrado	Projetos de Navios e de Sistemas Oceânicos	19/08/2013	Sim - parcial	D	UTFPR	2020	Sim
Tiago Vieira da Cunha	Doutorado	Soldagem	26/09/2011	Não	PD	A definir	2020	Não
Victor Simões Barbosa	Doutorado	Matemática	05/08/2016	Não	PD	A definir	2020	Não
Xisto Lucas Travassos	Doutorado	Sistemas de Telecomunicações	09/08/2013	Não	PD	The University of Akron / EUA	2020	Não
Yader Alfonso Guerrero Pérez	Doutorado	Via permanente/Implantação de estradas/Aeroportos	29/04/2014	Não	PD	IFSTTAR - Nantes, França/A definir	2020	Não

(\*) Formação pretendida: PD = pós-doutorado, D = doutorado, M = mestrado e E = especialização

Quadro 5 – Afastamento de docentes do DEMB para formação em 2021.

Docente	Titulação de maior nível	Área de conhecimento do concurso da UFSC	Data de ingresso na UFSC	Afastamento anterior [Sim/Não]	Formação pretendida*	Instituição de destino	Ano previsto para afastamento	Aceite do orientador/supervisor [Sim/Não]
André Luís Condino Fajarra	Livre Docente	Engenharia Naval e Oceânica; Engenharia Mecânica; Engenharia Aeroespacial; Hidrodinâmica de Navios e Sistemas Oceânicos	30/07/2015	Não	E	The University of Tokyo	2021	Não
Andréa Holz Pfützenreuter	Doutorado	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	06/09/2013	Não	PD	Universidade de Groningen	2021	sim
Andrea Piga Carboni	Doutorado	Engenharia Mecânica/Elementos de Máquinas	15/02/2018	Não	PD	A definir	2021	Não
Carlos Mauricio Sacchelli	Doutorado	Projeto de Engenharia: Planejamento, Concepção e Modelagem.	15/03/2010	Não	PD	A definir	2021	Não
Cátia Carvalho Pinto	Doutorado	Engenharia Ambiental	01/08/2010	Não	PD	A definir	2021	Não
César Augusto Bortot	Doutorado	Matemática	03/10/2013	Não	PD	A definir	2021	Não
Claudimir A. Carminatti	Doutorado	Metalurgia Física	04/08/2010	Não	PD	A definir	2021	Não
Daniel Hastenpflug	Doutorado	Engenharia Civil - Materiais de Construção	5/3/2018	Não	PD	A definir	2021	Não
Derce de Oliveira Souza Recouvreux	Doutorado	Geotécnica	28/11/2011	Não	PD	A definir	2021	Não
Eduardo De Carli da Silva	Doutorado	Matemática	02/08/2010	Sim	PD	A definir	2021	Não
Elisete Santos da Silva Zagheni	Doutorado	Operação e sistemas de transportes	20/08/2013	Não	PD	A definir	2021	Não
Ernane Silva	Doutorado	Engenharia Mecânica / Fenômenos de Transportes / Mecânica dos Fluidos - Dinâmica de Gases	01/03/2018	Não	PD	A definir	2021	Não
Fabiano Gilberto Wolf	Doutorado	Física	09/03/2010	Não	PD	A definir	2021	Não
Gian Ricardo Berkenbrock	Doutorado	Ciência da Computação/Sistemas de	01/08/2013	Não	PD	A definir	2021	Não

		Computação						
Helena Paula Nierwinski	Doutorado	Eng. Civil/ Geotecnia	20/05/2016	Não	PD	ETH Zurich	2021	Sim
Juan Pablo de Lima Costa Salazar	Doutorado	Engenharia Mecânica/Mecânica dos Fluidos	17/08/2010	Não	PD	A definir	2021	Não
Maíra Fernandes Gauer Palma	Doutorado	Matemática	08/08/2016	Não	PD	A definir	2021	Não
Maurício de Campos Porath	Doutorado	Metrologia	22/02/2013	Não	PD	RWTH Aachen	2021	Não
Régis Kovacs Scalice	Doutorado	Engenharia Mecânica/Projetos de Máquinas	29/04/2014	Não	PD	A definir	2021	Não
Silvia Lopes de Sena Taglialha	Doutorado	Matemática/Pesquisa Operacional	14/09/2011	Não	PD	A definir	2021	Não
Thiago Pontin Tancredi	Doutorado	Engenharia Naval	01/08/2014	Não	PD	A definir	2021	Não

(\*) Formação pretendida: PD = pós-doutorado, D = doutorado, M = mestrado e E = especialização

Quadro 6 – Afastamento de docentes do DEMB para formação em 2022.

Docente	Titulação de maior nível	Área de conhecimento do concurso da UFSC	Data de ingresso na UFSC	Afastamento anterior [Sim/Não]	Formação pretendida*	Instituição de destino	Ano previsto para afastamento	Aceite do orientador/supervisor [Sim/Não]
Alexandro Garro Brito	Doutorado	Engenharia Elétrica / Controle	02/04/2015	Não	PD	A definir	2022	Não
Antonio de Assis Brito Neto	Doutorado	Mecânica dos Sólidos	14/09/2012	Não	PD	A definir	2022	Não
Breno Salgado Barra	Doutorado	Pavimentação e Mecânica dos Solos	28/02/2012	Não	PD	IFSTTAR - Nantes, França	2022	Não
Christiane Wenck Nogueira Fernandes	Doutorado	Engenharia de Transportes	20/08/2010	Não	PD	A definir	2022	Não
Cristiano Vasconcellos Ferreira	Doutorado	Projeto de Engenharia: Planejamento, Concepção e Modelagem.	3/3/2010	Não	PD	A definir	2022	Não
Daniel Hastenpflug	Doutorado	Engenharia Civil - Materiais de Construção	5/3/2018	Não	PD	A definir	2022	Não
Diego Greff	Doutorado	Engenharia Elétrica / Máquinas Elétricas e Eletrônica Industrial	14/08/2014	Não	PD	A definir	2022	Não
Diogo Lôndero da Silva	Doutorado	Matemática/Matemática Aplicada/Álgebra Linear/Análise/Equações Diferenciais	20/03/2015	Não	PD	A definir	2022	Não
Evandro Cardozo da Silva	Doutorado	Desenho e Modelagem Geométrica	3/3/2010	Não	PD	A definir	2022	Não
Gabriel Benedet Dutra	Doutorado	Engenharia de Materiais / Engenharia de Materiais e Metalúrgica	05/08/2013	Não	PD	A definir	2020	Não
Janaina Renata Garcia	Doutorado	Operação e sistemas de transportes	06/09/2013	Não	PD	A definir	2022	Não
Jorge Luiz Goes Oliveira	Doutorado	Engenharia Naval; Engenharia Mecânica/ Máquinas Térmicas	04/09/2013	Não	PD	A definir	2022	Não
Leonardo Moreto Elias	Doutorado	Matemática	05/08/2016	Não	PD	A definir	2022	Não
Leonel Rincon Cancino	Doutorado	Eng. Mecânica / Ciências Térmicas / Motores de	05/09/2013	Não	PD	UNIDUE (Alemanha) / NUIG	2022	Sim

		Combustão Interna				(Irlanda)		
Lucas Weihmann	Doutorado	Projetos de Máquinas	24/02/2012	Não	PD	A definir	2022	Não
Marcelo Heidemann	Doutorado	Engenharia Civil/Mecânica dos Solos	12/05/2014	Não	PD	A definir	2022	Não
Marcos Alves Rabelo	Doutorado	Engenharia Mecânica/Engenharia Aeroespacial/Mecânica dos Sólidos	13/4/2015	Não	PD	A definir	2022	Não
Marcus Vinícius Volponi Mortean	Doutorado	Engenharia Mecânica/Projetos de Máquinas	22/03/2017	Não	PD	A definir	2022	não
Maria Simone Kugeratski Souza	Doutorado	Física e Estática	12/07/2010	Não	PD	A definir	2022	Não
Milton Evangelista de Oliveira Filho	Doutorado	Engenharia Elétrica	19/02/2012	Não	PD	Unicamp	2022	Não
Pablo Andretta Jaskowiak	Doutorado	Ciências da Computação	06/05/2016	Não	PD	A definir	2022	Não
Pedro Paulo de Andrade junior	Doutorado	Engenharia de Transportes	02/04/2015	Não	PD	A definir	2022	Não
Rafael de Camargo Catapan	Doutorado	Fenômenos de transporte, propulsão aeroespacial	25/09/2012	Não	PD	A definir	2022	Não
Renato Oba	Doutorado	Engenharia Mecânica / Fenômenos de transportes / Ciências térmicas	26/11/2015	Não	PD	A definir	2020	não
Rómulo Castillo	Doutorado	Matemática, Cálculo ,Algebra linear	17/10/2014	Não	PD	A definir	2022	Não
Sérgio Junichi Idehara	Doutorado	Projetos de máquinas	02/08/2013	Não	PD	A definir	2022	Não
Simne Malutta	Doutorado	Engenharia Hidraulica	15/08/2014	Sim	PD	A definir	2022	Não
Simone Becker Lopes	Doutorado	Engenharia de Transportes	17/04/2015	Não	PD	A definir	2022	Não
Suelí Fischer Beckert	Doutorado	Metrologia Aplicada	06/12/2010	Não	PD	A definir	2022	Não
Susie Cristine Keller	Doutorado	Cálculo, Álgebra Linear e Geometria Analítica	15/03/2010	Não	PD	A definir	2022	Não
Talita Sauter Possamai	Doutorado	Engenharia Aeroespacial/Propulsão Aeroespacial	20/07/2014	Não	PD	A definir	2021	Não
Tatiana Renata Garcia	Doutorado	Introdução a Informática	03/03/2010	Não	PD	A definir	2022	Não

Thiago Antonio Fiorentin	Doutorado	Projeto de máquinas	08/08/2013	Não	PD	A definir	2022	Não
Vanina Macowski Durski Silva	Doutorado	Engenharia de Produção/Pesquisa Operacional	01/03/2014	Não	PD	A definir	2022	Não
Yesid Asaff	Doutorado	Engenharia Mecânica - Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos - Sistemas Ferroviários	29/5/2014	Não	PD	A definir	2022	Não

(\*) Formação pretendida: PD = pós-doutorado, D = doutorado, M = mestrado e E = especialização

Quadro 7 – Afastamento de docentes do DEMB para formação em 2023.

Docente	Titulação de maior nível	Área de conhecimento do concurso da UFSC	Data de ingresso na UFSC	Afastamento anterior [Sim/Não]	Formação pretendida (*)	Instituição de destino	Ano previsto para afastamento	Aceite do orientador/supervisor [Sim/Não]
Alexandre Mikowski	Doutorado	Cálculo, Álgebra Linear e Geometria Analítica	03/03/2010	Não	PD	A definir	2023	Não
Anderson Wedderhoff Spengler	Doutorado	Ciências da Computação/Engenharia Elétrica	02/08/2013	Não	PD	A definir	2021	Não
Fátima Araujo Machado	Doutorado	Física	20/02/2017	Não	PD	A definir	2023	Não
Filipe Dutra da Silva	Doutorado	Engenharia Mecânica/Mecânica dos Sólidos/Dinâmica dos corpos rígidos, elásticos e plásticos	11/4/2018	Não	PD	A definir	2023	Não
Francielly Hedler Staudt	Doutorado	Engenharia de Transportes, Logística	18/07/2016	Não	PD	A definir	2022	Não
Giovani Gracioli	Doutorado	Ciência da Computação/Sistemas de Computação	03/09/2013	Não	PD	A definir	2023	Não
Kleber Vieira de Paiva	Doutorado	Eng. Mecânica / Ciências Térmicas / Motores de Combustão Interna	04/09/2013	Não	PD	A definir	2023	Não
Luciano Senff	Doutorado	Estruturas	02/10/2013	Sim	PD	BAM (Alemanha) ou FEUP/UA/LNEC (Portugal)	2023	Sim
Marcus Vinícius Volponi Morteau	Doutorado	Engenharia Mecânica/Projetos de Máquinas	22/03/2017	Não	PD	A definir	2023	não
Moisés Ferber	Doutorado	Engenharia Elétrica	17/04/2015	Sim	PD	A definir	2023	Não
Renata Cavion	Doutorado	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	05/08/2013	Não	PD	A definir	2023	Não
Ricardo Aurélio Quinhões Pinto	Doutorado	Engenharia Naval - Projetos de Navios	03/08/2013	Sim - parcial	PD	IST - Instituto Sup. Técnico de Lisboa	2023	Não
Roberto Simoni	Doutorado	Análise e Álgebra	03/02/2017	Sim	PD	A definir	2023	Não

(\*) Formação pretendida: PD = pós-doutorado, D = doutorado, M = mestrado e E = especialização