



VAGAS E CRONOGRAMA DE SELEÇÃO DO CURSO DE MESTRADO EM ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL

3ª JANELA DO EDITAL PRPGP 065/2024

1. DAS VAGAS

AMPLA CONCORRÊNCIA (AC)	10
PESSOAS PRETAS, PARDAS, INDÍGENAS E QUILOMBOLAS (PPIQ)	02
PESSOAS COM DEFICIÊNCIA (PCD)	02
TOTAL DE VAGAS	14

1.1.Área de Concentração: Construção Civil e Infraestrutura de Transportes.

Linha de Pesquisa	Vagas	Potencial Orientador(a)	Tópicos Específicos de Pesquisa
Geotecnia e Infraestrutura de Transportes	4	Alejandro Ruiz Padillo	Engenharia rodoviária, engenharia ferroviária, engenharia de tráfego, mobilidade sustentável, segurança viária e impactos ambientais do transporte.
		Luciano Pivoto Specht	Ligantes e misturas asfálticas; reologia e viscoelasticidade; dimensionamento e análise de pavimentos; reciclagem de pavimentos; utilização de materiais alternativos; solos, bases e materiais cimentados para pavimentação.
		Magnos Baroni	Engenharia Geotécnica, Solos, Agregados, Pavimentação, Aterros Sanitários e Geotecnia Ambiental.
Materiais e Construção Civil	5	Erich David Rodriguez Martinez	Desenvolvimento e caracterização multiescala de concretos de ultra alto desempenho e cimentos alternativos.
		Gihad Mohamad	Materiais de Construção Civil, Desempenho de Edificações e Estruturas.
		René Quispe Rodriguez	Modelagem Numérica e Experimental, Método dos Elementos Finitos (MEF), Otimização de Estruturas, Critérios de Falha Mecânica, Mecânica dos Sólidos, Mecânica da Fratura, Dinâmica de Estruturas, Problemas Multifísicos, Problemas Multiescala.



1.2. Área de Concentração: Meio Ambiente e Saneamento.

Linha de Pesquisa	Vagas	Potencial Orientador(a)	Tópicos Específicos de Pesquisa
Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos	3	Bárbara Estevão Clasen	Biomonitoramento aquático e terrestre, toxicologia ambiental, ecotoxicologia, biomarcadores, bioindicadores, avaliação de contaminantes e poluentes ambientais em ecossistemas aquáticos e terrestres.
		Delmira Beatriz Wolff	Tratamento de efluentes líquidos em wetlands construídos.
		Elvis Carissimi	Tratamento Físico-químico de Água. Tratamento de Efluentes Industriais e da Mineração. Separação Sólido-Líquido (sedimentação, flotação, filtração). Tratamento de Lixiviados de Aterros Sanitários. Poluentes Emergentes. Adsorção. Processos Oxidativos Avançados. Tratamento de Lodos.
Tecnologias Ambientais	2	Daniel Gustavo Allasia Piccilli	Hidrologia Superficial, Drenagem de Águas Pluviais (controle de enchentes e inundações, projetos de diques, etc.), Plano Diretor de Águas Pluviais, Aplicação de Soluções Baseadas na Natureza (SBN), como telhados verdes, biorretenção e bacias de detenção. Modelagem Hidráulica e Hidrológica de Bacias Hidrográficas (SWAT, SWMM, MGB, HEC-RAS, HEC-HMS, etc.), Previsão de Vazões, Projetos de Estruturas de Drenagem e Barragens, Monitoramento Hidroambiental, Uso de Sensoriamento Remoto e Técnicas para Remoção de Contaminantes Emergentes.
		Giane de Campos Grigoletti	Desempenho Térmico e Lumínico, Conforto Térmico e Visual, Eficiência Energética de Edificações, Sustentabilidade da Construção Civil.

2. DO CRONOGRAMA DE SELEÇÃO

ETAPA	DATA
Inscrições via web (conforme Edital Geral)	20/05 a 16/06/2025



Divulgação de candidatos(as) aptos à seleção	Até 23/06/2025
Período de seleção interna	23/06 a 16/07/2025
Divulgação do local e instruções para a realização da prova objetiva da prova objetiva	De 18/06 a 23/06/2025
Aplicação da prova objetiva - presencial	26/06/2025 das 9h às 11h
Divulgação do gabarito de questões da prova objetiva	Até 13h de 26/06/2025
Divulgação das notas da prova objetiva	Até 27/06/2025
Período para pedidos de reconsideração ao resultado preliminar da prova objetiva	Até 30/06/2025 às 10h
Período de análise dos pedidos de reconsideração e do resultado final da prova objetiva	Até 03/07/2025
Divulgação das notas das etapas de avaliação	Até 18/07/2025
Listagem preliminar de candidatos(as) classificados(as) e suplentes	18/07/2025
Período de recurso à lista preliminar de candidatos(as) classificados(as) e suplentes	Até 21/07/2025
Período de análise recursos pelo Colegiado do programa	Até 24/07/2025
Lista final de candidatos classificados e suplentes	25/07/2025

Profa Andressa de Oliveira Silveira
Coordenadora do Mestrado em Engenharia Civil e Ambiental