



EDITAL Nº 2, DE 17 DE JANEIRO DE 2019*

A Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul – UFMS, por meio da Coordenadora de Curso, torna pública a retificação do Edital nº 6, de 12 de novembro de 2018, estabelecendo alteração específica referente aos requisitos da carta de aceite:

No item 1.5. leia-se:

A Distribuição das vagas obedecerá a classificação do candidato no processo seletivo, o total de catorze vagas e a disponibilidade do orientador estabelecido a seguir:

Projeto ou área de pesquisa	Orientador	Disponibilidade do orientador	Requisitos para carta de aceite
Química Ambiental	Amilcar Machulek Junior	2	<ol style="list-style-type: none">Ser graduado em química ou física ou engenharia ou ciências biológicas;Apresentar plano de trabalho (introdução, objetivos, justificativa, metodologia experimental, cronograma de execução para 3 anos e referências bibliográficas) contendo no mínimo 5 páginas e no máximo 8 páginas sobre processos oxidativos avançados aplicados ao tratamento de efluentes.
• Aplicação de Sensoriamento Remoto.	Antônio Paranhos Filho	1	<ol style="list-style-type: none">Ter pelo menos uma publicação em periódico classificado como Qualis B2 na área de Engenharias I ou Ciências Ambientais envolvendo a aplicação de geotecnologias.É desejável experiência comprovada no uso de geotecnologias (publicação e/ou estágio).
Eficiência Energética e Hidráulica no Saneamento	Carlos Nobuyoshi Ide	1	<ol style="list-style-type: none">Formação em Engenharia Civil ou Engenharia Ambiental ou áreas afins;Ter realizado mestrado na área afim do tema;Apresentar uma proposta de pesquisa referente ao tema de interesse;Aptidão para estudos avançados;Dedicação Exclusiva.
Hidráulica de sistemas de abastecimento, Saneamento e Hidrosedimentologia	Fábio Veríssimo Gonçalves	1	<ol style="list-style-type: none">Ter disponibilidade para trabalho de campo;Ter domínio de linguagens de programação ou disponibilidade para aprender;Ter conhecimento mínimo de HEC-RAS ou disponibilidade para aprender;Ter conhecimento mínimo de Geoprocessamento.
Ecologia, com			

ênfase em Ecologia de Ecossistemas, atuando principalmente nos seguintes temas: limnologia, poluição, recursos hídricos, zooplâncton e peixes.	Kennedy Francis Roche	1	Bacharel em Biologia ou Engenharia Ambiental
Fluidodinâmica Computacional	Johannes Géron Janzen	1	Mestrado usando CFD (Computational Fluid Dynamics)
Tratamento e reúso de esgoto Produção de bioenergia (biogás e microalgas) Instrumentação e controle de bioprocessos Análise de Ciclo de Vida Recuperação de recursos	Marc Arpad Boncz	2	<ul style="list-style-type: none"> i. Ser graduado em Engenharia Ambiental, Engenharia Química, Química ou Biologia ou ter certa experiência com biotecnologia; ii. Discutir e entregar resumo de plano de pesquisa dentro dos projetos de pesquisa do professor; iii. Preferência por candidatos que tenham realizado estágio ou iniciação científica em laboratório de pesquisa; iv. Preferência para alunos que fizeram ciências sem fronteiras.
Digestão anaeróbia e saneamento focado em recursos, atuando principalmente nos seguintes temas: sistemas naturais de tratamento, tratamento e reúso de efluentes domésticos e agroindustriais.	Paula Paulo	1	<ul style="list-style-type: none"> i. Disponibilidade para período de pesquisa no exterior ou em outra instituição no Brasil. ii. Experiência com o software Microsoft Excel.
Hidrologia e Recursos Hídricos	Paulo Tarso S. Oliveira	2	<p>O candidato(a) deve atender pelo menos um dos critérios abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Ter completado pelo menos 1 ano de iniciação científica ou estágio em empresas nas áreas de Hidrologia, Modelagem Computacional ou Sistema de Informações Geográficas; ii. Ter submetido ou publicado pelo menos um artigo em periódico classificado na área de Engenharias I (mínimo B2).
Recursos Hídricos	Teodorico Alves Sobrinho	1	<ul style="list-style-type: none"> i. Ser graduado em Engenharia; ii. Ter noção de trabalho no ambiente SIG
Bioindicadores aquáticos; Ciclos biogeoquímicos; Ecotoxicologia aquática.	William Marcos da Silva	1	<ul style="list-style-type: none"> i. Graduado em Eng. Ambiental ou Ciências Biológicas; ii. Ter pelo menos 2 anos de iniciação científica; iii. Dedicção integral, iv. Apresentar plano de pesquisa; v. Ter mestrado no PGTA.

*Republicada por conter erros no original. BS 6961 de 21 de janeiro de 2019, pg.282.





Documento assinado eletronicamente por **Fábio Veríssimo Gonçalves, Coordenador(a) de Curso de Pós-graduação, Substituto(a)**, em 21/01/2019, às 15:27, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0998374** e o código CRC **388A6253**.

COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIAS AMBIENTAIS

Av Costa e Silva, s/nº - Cidade Universitária

Fone:

CEP 79070-900 - Campo Grande - MS

Referência: Processo nº 23104.043938/2018-99

SEI nº 0998374