**MANIFESTAÇÃO DE SELEÇÃO DE VAGA**

**EDITAL 003/2023 - MESTRADO PPG-PROAMB**

| Nome completo do(a) candidato(a): |  |
| --- | --- |
| Documento de identificação (RG, CNH ou Passaporte): |  |
| Vaga selecionada (inserir código da vaga conforme quadro de vagas abaixo): |  |

Quadro de vagas (conforme item 2.1 do Edital 003/2023):

| **Área de concentração** | **Docente** | **Linha de pesquisa/Projeto** | **Vagas** | **Código da vaga** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Meio Ambiente | Alberto de Freitas Castro Fonseca | Licenciamento e avaliação de impacto ambiental (com ênfase em análise territorial) | 01 | **M-MA-AF-01** |
| Meio Ambiente | Daniela Antunes Lessa | Transporte Urbano Sustentável | 01 | **M-MA-DL-012B** |
| Meio Ambiente | Lívia Cristina Pinto Dias | Modelagem e Big Data no planejamento e gestão do território | 01 | **M-MA-LD-01** |
| Recursos Hídricos | Ana Letícia Pilz de Castro | Modelagem em Hidráulica e Recursos Hídricos. | 01 | **M-RH-AC-01** |
| Recursos Hídricos | Lívia Cristina Pinto Dias | Modelagem e Big Data na Gestão Sustentável de Recursos Hídricos | 01 | **M-RH-LD-01** |
| Tecnologias Ambientais | Adilson do Lago Leite | Avaliação do fluxo de água e oxigênio em coberturas alcalinas para prevenção de drenagem ácida de mina em pilhas de estéril e rejeitos | 01 | **M-TA-AL-01** |
| Tecnologias Ambientais | Bruno Eduardo Lobo Baêta | Otimização e simulação de processo contínuo para produção de proteína, aminoácidos e biogás a partir da casca de soja usando associação de pré-tratamento e bioprocessos | 01 | **M-TA-BB-01** |
| Tecnologias Ambientais | Bruno Eduardo Lobo Baêta | Avaliação técnica e econômica das melhores alternativas para recuperação de AGVs gerados pela digestão anaeróbia de resíduos agrícolas | 01 | **M-TA-BB-02** |
| Tecnologias Ambientais | Leandro Vinícius Alves Gurgel | (1) Desenvolvimento de novos materiais a partir de resíduos agroindustriais para tratamento de águas e efluentes contaminados com metais e corantes têxteis industriais ou (2) Desenvolvimento de novas estratégias para produção de bioenergia e biocombustíveis a partir de resíduos agroindustriais. | 01 | **M-TA-LG-011** |
| Tecnologias Ambientais | Marina de Medeiros Machado | Gestão de resíduos sólidos nas Universidades | 01 | **M-TA-MM-01** |
| Tecnologias Ambientais | Mateus de Souza Amaral | Produção de bio-óleo a partir de resíduos sólidos urbanos | 01 | **M-TA-MA-01** |
| Tecnologias Ambientais | Mateus de Souza Amaral | Biofixação de CO2 pelo cultivo de microalgas | 01 | **M-TA-MA-02** |
| Tecnologias Ambientais | Sérgio Francisco de Aquino | Valorização de rejeitos de cooperativas de recicláveis pela produção de biocombustíveis | 01 | **M-TA-SA-01** |
| Tecnologias Ambientais | Sérgio Francisco de Aquino | Remoção de micropoluentes por processos de tratamento de lodo de esgoto | 01 | **M-TA-SA-02** |
| Tecnologias Ambientais | Silvana de Queiroz Silva | Efeito de agentes desinfectantes na remoção de elementos de resistência a antibióticos em amostras de água | 01 | **M-TA-SS-012B** |
| Tecnologias Ambientais | Sílvio Vaz Jr. | Ecologia Industrial e Descarbonização | 01 | **M-TA-SV-01** |
| Tecnologias Ambientais | Tamara Daiane de Souza | Tratamento de águas contaminadas por micropoluentes | 01 | **M-TA-TS-012A** |
| Tecnologias Ambientais | Versiane Albis Leão | Remoção de sulfato de águas e efluentes | 01 | **M-TA-VL-01** |
| Tecnologias Ambientais | Versiane Albis Leão | Mineração urbana de metais | 01 | **M-TA-VL-022A** |

¹ candidato(a) após aprovação no processo seletivo deverá optar por uma das linhas de pesquisa apresentada pelo(a) docente no momento da matrícula, há apenas uma vaga.

² Resolução CEPE 7507, de 23/08/18, e Portaria PROPPI 02/2022:

* reserva de vaga A: serão reservadas 2 (duas) vagas, que corresponde a 10% do total, para candidatos/as que se autodeclararem negros/as (pretos/as e pardos/as) ou indígenas;
* reserva de vaga B: serão reservadas 2 (duas) vagas, que correspondem a 10% do total, para candidatos/as que se autodeclararem pessoas com deficiência