



## 10º Prêmio Científico UNOESTE

### CLASSIFICAÇÃO FINAL

#### Área de Ciências Exatas e Engenharias

#### 1. TRABALHOS DE GRADUAÇÃO

##### 1º lugar

**ELIMINAÇÃO DE DESPERDÍCIO DE ÁGUA POR DESTILADOR TIPO PILSEN: QUALIDADE DA ÁGUA DE REJEITO E PROPOSTA DE OTIMIZAÇÃO DE PROCESSO**

**DANIEL ÂNGELO MACENA**, ANTONIO AUGUSTO DO NASCIMENTO JUNIOR, WILLIAM JOSÉ DOS SANTOS, WELLINGTON FRANKLIN DA SILVA, CRISTIANE SANTANA PAES, BIANCA DA SILVA SOUZA, MURILO GUSTAVO BOTT e **ROMULO HENRIQUE BATISTA MARTINS**  
Engenharia de Produção/UNIVESP

##### 2º lugar

**EXTRAÇÃO DE METAIS TÓXICOS EM SOLOS CONTAMINADOS UTILIZANDO O MILHO COMO POSSÍVEL FITORREMEIADOR**

**JOAQUIM RODRIGUES DE OLIVEIRA NETO**, NATAN CABRAL MURRO, CESAR VANDERLEI NASCIMENTO, MAÍRA RODRIGUES ULIANA e **PATRICIA ALEXANDRA ANTUNES**  
Química/UNOESTE

##### 3º lugar

**ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DOMÉSTICOS EM SOLO DE PASSIVO AMBIENTAL LOCALIZADO NO OESTE PAULISTA**

**CAROLINA DA SILVA MENDES**, BÁRBARA MUNIKI ENGEL PELEGRINI, CAMILA DIAS PINAFFI e **ISABELA MAREGA RIGOLIN FUZETO**  
Engenharia Ambiental e Sanitária/UNOESTE

#### 2. TRABALHOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

##### 1º lugar

**CLASSIFICAÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEÁVEIS EM IMAGEM MULTIESPECTRAL COM ALGORITMO DE MACHINE LEARNING**

**MICHELLE TAIS GARCIA FURUYA**, DANIELLE ELIS GARCIA FURUYA, LUCAS PRADO OSCO e **ANA PAULA MARQUES RAMOS**  
Programa de PG em Meio Ambiente e Desenvolvimento Regional/UNOESTE

2º lugar

**MODIFICAÇÕES NO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA MICROBACIA DO RIO BONITO EM FUNÇÃO DAS  
ESTAÇÕES DO ANO**

**ALESSANDRA DE OLIVEIRA ALVES CORREIA e ANA PAULA MARQUES RAMOS**

Programa de PG em Meio Ambiente e Desenvolvimento Regional/UNOESTE

21 de outubro de 2021  
**Comissão do Prêmio Científico**