

Prezados Congressistas,

É com grande satisfação que estamos nos aproximando do maior evento de Ecotoxicologia no Brasil e pela 1^a. vez, acontecerá na região Centro-oeste na cidade de Campo Grande – MS.

O XVIII ECOTOX está recheado de atividades que englobam ciência, cultura, arte e a Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia – ECOTOX BRASIL não poderia deixar de realizar a habitual premiação aos resumos aprovados na categoria oral e pôster para os estudantes de graduação e pós-graduação.

Serão premiados os trabalhos que obtiverem maior nota nessa 2^a. fase de avaliação e serão classificados da seguinte forma:

CATEGORIA ORAL

- Melhor trabalho – Estudante de graduação; e
- Melhor trabalho – Estudante de pós-graduação.

CATEGORIA PÔSTER

- Melhor trabalho – Estudante de graduação; e
- Melhor trabalho – Estudante de pós-graduação.

Os ganhadores de cada categoria, serão contemplados com:

- 1 Inscrição gratuita para o XIX ECOTOX que acontecerá no Rio de Janeiro em 2028;
- 1 anuidade da ECOTOX BRASIL; e
- Certificado de premiação.

Após análise pela Comissão Científica e Avaliadora do XVIII ECOTOX, foram selecionados os resumos que obtiveram nota máxima nas avaliações preliminares. Esses resumos estão automaticamente concorrendo a Premiação do XVIII ECOTOX, e serão reavaliados por mais 2 membros da Comissão Científica e Avaliadora durante as apresentações no evento.

Em caso de não querer participar dessa premiação ou se possuir alguma dúvida favor entrar em contato com a Secretaria do XVIII ECOTOX através do e-mail secretariaecotox@gmail.com.

Em nome da Comissão Organizadora, Científica e Avaliadora do XVIII ECOTOX assim como a Sociedade Brasileira de Ecotoxicologia – ECOTOX BRASIL agradecemos a participação de todos.

Contato

Thammy Barreto
Secretaria do ECOTOX 2026
secretariaecotox@gmail.com
(47) 99946-7923

Lista dos resumos selecionados para participar da **Premiação do XVIII ECOTOX**

Código	Título	Subárea	Grande Área	Autores
43	EXPOSIÇÃO DE EMBRIÕES DO GASTRÓPODE PHYSA ACUTA AO FUNGICIDA TEBUCONAZOL: INIBIÇÃO E ATRASO DE ECLOÇÃO	Efeito de contaminantes orgânicos	Ecotoxicologia de águas continentais	GABRIEL DEVECCHI DE SOUZA, THANDY JÚNIO DA SILVA PINTO, VANESSA BORGES DA COSTA, KAUE LEOPOLDO FERRAZ RUGGIERO, MARIANA AMARAL DIAS, DIEGO FERREIRA GOMES, RAQUEL APARECIDA MOREIRA
103	DEFESA ANTIOXIDANTE DO LAMBARI-DO-RABO-AMARELO ASTYANAX LACUSTRIS (TELEOSTEI: CHARACIFORMES) SUBMETIDO À MICROPLÁSTICOS E PARACETAMOL EM UM CENÁRIO DE AQUECIMENTO GLOBAL	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Mudanças climáticas e contaminantes ambientais	ELTON CELTON DE OLIVEIRA, NÉDIA DE CASTILHOS GHISI, GUILHERME DE AGUIAR, RENATA GUIMARÃES MOREIRA
124	CITOGENOTOXICIDADE DE SOLOS CONTAMINADOS POR COMPOSTOS ORGÂNICOS DERIVADOS DA DECOMPOSIÇÃO CADAVERICA DE SUS SCROFA DOMESTICUS L.	Comportamento ambiental e modo de ação de contaminantes	Ecotoxicologia de ambientes terrestres	BEATRIZ DA SILVA XAVIER, LETÍCIA ROCHA GONÇALVES, MARIA APARECIDA MARIN MORALES
146	EFEITOS INTERATIVOS DE MICROPLÁSTICOS E DO FUNGICIDA TEBUCONAZOL NA BIOLOGIA REDOX E NO DESENVOLVIMENTO EMBRIO-LARVAL EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO)	Ecotoxicologia de misturas (multi estressores)	Ecotoxicologia de águas continentais	BIANCA LEITE CARNIB DE SOUSA, DHANDARA EVELYN DE LIMA SAMPAIO, IVELY DOS SANTOS, LORRÂNNY PEREIRA DE ASSIS VALADARES, JERUSA MARIA DE OLIVEIRA, THIAGO LOPES ROCHA
155	ACUTE THERMAL TOLERANCE OF FEMALE MACROBRACHIUM POTIUNA, INDICATES LOW RESILIENCE TO CLIMATE WARMING	Contaminação ambiental e mudanças climáticas	Mudanças climáticas e contaminantes ambientais	REBECA CRUZ LOPES DA SILVA, GUSTAVO KIRSCH, MADSON SILVEIRA DE MELO, EVELISE MARIA NAZARI
156	OXIDATIVE STRESS BIOMARKERS IN MACROBRACHIUM AMAZONICUM AS INDICATORS OF ANTHROPOGENIC INFLUENCE IN AMAZONIAN AQUATIC ECOSYSTEMS	Biomarcadores	Ecotoxicologia de águas continentais	NATALIA EDUARDA DA SILVA, ARLON JOSÉ DOS SANTOS DIAS, JONATAS CARVALHO DE SOUZA, LAYANE VITORIA DOS SANTOS E SANTOS, NATALIE E MATOS ARAUJO, JEFFERSON ROMÁRIO DUARTE DA LUZ, GABRIEL ARAUJO SILVA
170	PEQUENOS OLHARES, GRANDES DESCOBERTAS: A PERCEPÇÃO DAS CRIANÇAS DO QUILOMBO MALHADINHA SOBRE A VIDA DO SOLO.	Educação ambiental: ecotoxicologia e percepção pública	Ecotoxicologia para a Sociedade	DHENHA DE OLIVEIRA DA SILVA, JULIANE GOMES DA SILVA, ANA CLARA ALCANTARA RODRIGUES, CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA SILVA, VANESSA BEZERRA DE MENEZES OLIVEIRA
192	MONITORAMENTO DA OCORRÊNCIA DE SUBSTÂNCIAS PER E POLIFLUOROALQUILADAS (PFAS) EM RIOS URBANOS DAS MACRORREGIÕES DE DRENAGEM DAS REGIÕES OCEÂNICA, SEPETIBA E GUANABARA, RIO DE JANEIRO, BRASIL.	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Química ambiental ou analítica	SIDNEY FERNANDES SALES JUNIOR, CAROLINA CUCHIMAQUE LUGO, ENRICO MENDES SAGGIORO, NATALIA SOARES QUINETE
200	BIOACUMULAÇÃO E BIOMAGNIFICAÇÃO DE MERCÚRIO EM PEIXES DE IMPORTÂNCIA COMERCIAL EM PORTO VELHO, RONDÔNIA	Biodisponibilidade, bioacumulação e biomagnificação	Ecotoxicologia para a Sociedade	ANA CELINA SANTOS BENITES, LUCAS CABRERA MONTEIRO, OLÍVIA MAIA TAVARES DE VASCONCELOS, CHARLLIENE LIMA DA SILVA, RONALDO DE ALMEIDA, WANDERLEY RODRIGUES BASTOS

Contato

Thammy Barreto
Secretaria do ECOTOX 2026
secretariaecotox@gmail.com
(47) 99946-7923

Código	Título	Subárea	Grande Área	Autores
209	TOXICIDADE DE INSETICIDAS NEONICOTINÓIDES PARA A MACRÓFITA AQUÁTICA SALVINIA AURICULATA	Efeito de contaminantes orgânicos	Ecotoxicologia de águas continentais	DANIEL CRISTINO GLÓRIA XAVIER, PEDRO AUGUSTO LAURINDO ROCHA, JEFFERSON BARBOSA DA SILVA, REBECA EMANUELLE DA SILVA CASTOR, RONE DA SILVA BARBOSA, FABIANNE RIBEIRO, MAÍRA IGNACIO SARMENTO, RENATO DE ALMEIDA SARMENTO
213	AVALIAÇÃO DE DANO GENOTÓXICO NO ENCÉFALO DE ASTYANAX LACUSTRIS EXPOSTOS EX VIVO AO NEUROFÁRMACO CARBAMAZEPINA	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Ecotoxicologia de águas continentais	NATÁLIA PIRES VIEIRA MORAIS DE FARIA, CARLOS EDUARDO DELFINO VIEIRA, GIOVANA SOUZA BRANCO, AMANDA DA SILVEIRA GUERREIRO, RENATA GUIMARÃES MOREIRA
238	IMPACTOS GERACIONAIS DO ROUNDUP TRANSORB R® EM CLADÓCEROS DULCÍCOLAS	Ecotoxicologia multigeracional e evolucionária	Ecotoxicologia de águas continentais	JOSIANE ARAUJO DA SILVA, JENIFER SILVEIRA MORAES, CAMILA DE MARTINEZ GASPARD MARTINS
254	ECOTOXICIDADE AQUÁTICA DO BIOPESTICIDA AZADIRACTINA: ABORDAGEM POR DISTRIBUIÇÃO DE SENSIBILIDADE DAS ESPÉCIES E ESTIMATIVA DE CONCENTRAÇÃO PROTETORA	ARE - Análise de risco ecológico	Ecotoxicologia de produtos e substâncias	FÁBIO JÚNIO DA SILVA, LEONARDO MENDES DA SILVA, LARISSA FONSECA ANDRADE VIEIRA
267	TRANSLOCAÇÃO DE MICROPLÁSTICOS EM PEIXES DE ÁGUA DOCE É DETERMINADA PELO TAMANHO DAS PARTÍCULAS E NÃO PELA GUILDA TRÓFICA	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Mudanças climáticas e contaminantes ambientais	TACIELI DOS SANTOS, EMANUELLY CHRISTINE MARTINS LUCAS, BEATRIZ TECEDOR, RAFAEL PEREIRA LEITÃO, GABRIELA MOREIRA RONZANI, CRISTIANO FANTINI, DANIELE KASPER, JOSÉ FERNANDES BEZERRA NETO
336	HISTOPATOLOGIAS TESTICULARES EM RHAMDIRA QUELEN (TELEOSTEI: HEPTAPTERIDAE) NO BAIXO RIO IGUAÇU	Biomarcadores	Ecotoxicologia de águas continentais	LARISSA GABRIELA AMBROZINI, NATANA RAQUEL ZUANAZZI, GABRIELLI TUNI ADAMI, ANDRESSA APARECIDA PAWNOSKI, SANDRIELI GONÇALVES, MARINA WUST VASCONCELOS, BRUNO ANTONIOLLI DE ANHAIA, DOUGLAS FERNANDO ZIMMER, EDIMARA SALETE DE CARVALHO, NÉDIA DE CASTILHOS GHISI, ROSILENE LUCIANA DELARIVA, ELTON CELTON DE OLIVEIRA
404	CELL DAMAGE ASSOCIATED WITH METAL AND METALLOIDS IN RED MANGROVE (RHIZOPHORA MANGLE L.)	Efeito de contaminantes inorgânicos	Ecotoxicologia de ambientes marinhos e estuarino	PEDRO MAGNO VILAR DE ARAÚJO, REBECA DIAS DE SOUZA COUTINHO, WILSON THADEU VALLE MACHADO, RACHEL ANN HAUSER-DAVIS
416	EFEITOS DA EXPOSIÇÃO TÓPICA A MICROPLÁSTICOS SOBRE COMPORTAMENTOS LOCOMOTORES E DE INTERAÇÃO SOCIAL EM ABELHAS FRIESEOMELITTA VARIA LEP. 1856 (APIDAE: MELIPONINI)	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Ecotoxicologia de ambientes terrestres	RENAN GABRIEL DE ALMEIDA SOUSA, THIAGO LOPES ROCHA, PEDRO VALE DE AZEVEDO BRITO

Contato

Thammy Barreto
Secretaria do ECOTOX 2026
secretariaecotox@gmail.com
(47) 99946-7923

Código	Título	Subárea	Grande Área	Autores
422	AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA E DE RISCO AMBIENTAL DA BENZOFENONA-3 NO CORAL FORMADOR DE RECIFE SERIATOPORA CALIENDRUM	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Ecotoxicologia de produtos e substâncias	WILTON RODRIGUES DE SOUZA SANTOS, ANA BEATRIZ FERREIRA BELO SANTOS, GIULIA MANEIRA DE PRÁ, THAMIRIS SILVA GOMES, GABRIELA PUSTIGLIONE MARINSEK, RENATA DE BRITTO MARI, HOSANA DEBONSI, LORENA GASPAR, LUIS FELIPE BARCENA ALBERTONI, VINICIUS ROVERI, LUCIANA LOPES GUIMARÃES, HELEN SADAUSKAS-HENRIQUE
463	DA NASCENTE À FOZ: CONTAMINAÇÃO POR FÁRMACOS E DROGAS ILÍCITAS AO LONGO DO RIO TIETÊ	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Química ambiental ou analítica	ANDRESSA DOS SANTOS BARBOSA ORTEGA, THIAGO FELICISSIMO TURIBIO DE CAMARGO, ALINE DA SILVA CRUZ, GUSTAVO VERONESI, CAMILO DIAS SEABRA PEREIRA
520	TRIAGEM TOXICOLÓGICA DE PSICOTRÓPICOS SOBRE A CIANOACTÉRIA MICROCYSTIS NOVACEKII E MICROALGA CHLORELLA VULGARIS	Contaminantes emergentes: fármacos, cosméticos, nanopartículas e plásticos	Ecotoxicologia de águas continentais	JOSÉ MAURÍCIO ANTUNES VIEIRA, GABRIEL SOUZA SILVA, GERALDO JACINTO DA LUZ JUNIOR, MARCOS PAULO GOMES MOL, MICHELINA ROSA SILVEIRA
544	AMEAÇA INVISÍVEL PÓS-DESASTRE: O PAPEL DAS INUNDAÇÕES DE 2024 NA CONTAMINAÇÃO DE SOLOS POR TEBUCONAZOL NA BACIA DO RIO DOS SINOS	Contaminação ambiental e mudanças climáticas	Mudanças climáticas e contaminantes ambientais	MARCELA MARMITT, JULIA GEZATT, VICTOR HUGO VALIATI, GERSON FAUTH
547	FITORREMEDIAÇÃO DE EFLUENTE HOSPITALAR COMO ESTRATÉGIA PARA A MITIGAÇÃO DA RESISTÊNCIA A ANTIMICROBIANOS: COMPLEMENTARIDADE FUNCIONAL DE MACRÓFITAS FLUTUANTES	Manejo, remediação e controle de riscos	Ecotoxicologia de efluentes e resíduos sólidos	JOÃO VITOR MOTA CHIARATTI, GUILHERME DE ANDRADE BRAZ FRONCHETTI, JOANA ROSAR CORBELLINI, CAUÊ SPROCATI BALDANI, ANDRE ASSALIN ALVARENGA, RHAÍ THIMOTEO ALVES DIAS, MARCUS VINÍCIUS LIZ, LEILA TERESINHA MARANHO, RAFAEL SHINJI AKIYAMA KITAMURA
567	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE BISFENÓIS SOBRE A ATIVIDADE FAGOCÍTICA DE MACRÓFAGOS RAW 264.7	Efeito de contaminantes orgânicos	Ecotoxicologia de produtos e substâncias	GABRIEL FREITAS PUTON, MARIA MARTA CONCEIÇÃO DOS SANTOS, ALICIANE DE ALMEIDA ROQUE, CIRO ALBERTO DE OLIVEIRA RIBEIRO
571	EFEITOS DA OZONIZAÇÃO SOBRE A TOXICIDADE DE EFLUENTES CONTENDO DIFERENTES POLÍMEROS PLÁSTICOS	Comportamento ambiental e modo de ação de contaminantes	Ecotoxicologia de efluentes e resíduos sólidos	JAQUELINE APARECIDA MALVESTITI, LAIS ROBERTA DEROLDO SOMMAGGIO, RENATO FALCÃO DANTAS
587	AVALIAÇÃO DE MULTI-BIOMARCADORES DE TOXICIDADE EM TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM) EXPOSTOS À MISTURA DE CLORETO DE MERCÚRIO E MICROPLÁSTICO DE POLIESTIRENO.	Ecotoxicologia de misturas (multi estressores)	Ecotoxicologia de águas continentais	ÁGATHA CRISTHIE DA CONCEIÇÃO LEITÃO, WANDRIA PEREIRA DA SILVA, JOÃO VÍTOR ALVES PEREIRA, YASMIM FERREIRA ALMEIDA, MARCELO GUSTAVO PAULINO

Contato

Thammy Barreto
Secretaria do ECOTOX 2026
secretariaecotox@gmail.com
(47) 99946-7923

Código	Título	Subárea	Grande Área	Autores
644	BIOMARCADORES CITOGÊNICOS EM MORCEGOS COMO FERRAMENTAS DE BIOMONITORAMENTO AMBIENTAL NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DO PARAGEM, DOURADOS MS.	Genotoxicidade ambiental	Ecotoxicologia atmosférica	CAROLINA DOS SANTOS MARCONDES, ELVIS ANTHONY TORRES LUJAN, JOÃO GABRIEL PEREIRA MARTINS, JOSSYMARA SARAHI GARCIA PINARES, BIANCA PENACHIONI, NATHALYA ALICE DE LIMA, JOSUÉ RAIZER, NAYARA CARVALHO, HÉLINA DOS SANTOS NASCIMENTO, ALEXEIA BARUFATTI
690	EFEITO DA OZONIZAÇÃO POR MICRO-NANOBOLHAS NA QUALIDADE DE ÁGUA SUPERFICIAL E AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE EM LACTUCA SATIVA, ARTEMIA SALINA E CÉLULAS HEPG2/C3A	Manejo, remediação e controle de riscos	Ecotoxicologia de águas continentais	GAIA MENDES DOS SANTOS FELIX, LAIS ROBERTA DEROLDO SOMMAGGIO, JAQUELINE APARECIDA MALVESTITI, MARIA APARECIDA MARIN MORALES, RENATO FALCÃO DANTAS

Contato

Thammy Barreto
Secretaria do ECOTOX 2026
secretariaecotox@gmail.com
(47) 99946-7923