



**20^a
SE
MA
BIO**

**DEPOIS DO MEDO,
VEM O MUNDO:**

**BIOTECNOLOGIA, INOVAÇÃO
E HUMANIZAÇÃO NA
CONSTRUÇÃO DO FUTURO.**



Apresentação de Trabalhos - 20º Semana da Biologia

EIXO 1 – Saúde, Biotecnologia e Qualidade de Vida		
Apresentação em Banner 13h às 16h		
Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Clara Sol'anny Gomes Da Hora	Atividade antifúngica do sesquiterpeno valenceno frente a cepa de <i>Candida albicans</i> .	Pátio da Pedagogia
Kassia Aparecida Monteiro De Araújo	Estresse e manifestações musculoesqueléticas: mecanismos fisiológicos e repercussões funcionais.	Pátio da Pedagogia
Daiany Alves Ribeiro	Potencial antifúngico do nootkatone frente a <i>Pichia kudriavzevii</i> .	Pátio da Pedagogia
Daniely Luiz Da Silva	Resistência bacteriana a antibióticos: a ameaça dos patógenos críticos.	Pátio da Pedagogia
Ingrid Gonçalves Pereira Dantas	Avaliação da atividade inibitória de hidralazina frente a linhagem bacteriana de <i>Staphylococcus aureus</i> 1199b.	Pátio da Pedagogia
Cleane Rafaela Medeiros Galvão	Impactos do comportamento sedentário sobre a saúde musculoesquelética e a funcionalidade: uma revisão da literatura.	Pátio da Pedagogia
Êmily Do Nascimento Rodrigues	Reposicionamento da hidralazina: uma alternativa no combate à resistência bacteriana.	Pátio da Pedagogia
Gustavo Pinheiro Bezerra Justo	Expressão gênica como ferramenta para investigação de mecanismos de resistência antimicrobiana: uma revisão integrativa.	Pátio da Pedagogia
Adrieli De Fátima Cruz Tavares	Potencial vasorrelaxante do α -terpineol: um estudo ex-vivo em artérias umbilicais humanas.	Pátio da Pedagogia
Luiza Stella Alencar Da Costa	O papel do exercício físico na remodelação do tecido ósseo: uma revisão da literatura.	Pátio da Pedagogia
Larissa Sousa Ribeiro	Plasticidade do músculo esquelético em resposta ao exercício físico: mecanismos e implicações funcionais	Pátio da Pedagogia
Larissa Sousa Ribeiro	Dor musculoesquelética em estudantes universitários: repercussões na saúde e desempenho acadêmico	Pátio da Pedagogia
Apresentação Oral 10h às 12h		



**20^a
SE
MA
BIO**

**DEPOIS DO MEDO,
VEM O MUNDO:**

**BIOTECNOLOGIA, INOVAÇÃO
E HUMANIZAÇÃO NA
CONSTRUÇÃO DO FUTURO.**



Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Cicera Thialita Aguiar De Sousa	Pico de fluxo de tosse e força muscular respiratória como preditores do sucesso da extubação em pacientes críticos.	Sala 66
Matheus Dos Santos Lourenço	Ação do óleo fixo de buriti frente <i>Trichomonas vaginalis</i> .	Sala 66
Maria Jérica Da Silva Sousa	Efeito vasorrelaxante do álcool perílico sobre a contratilidade de veia umbilical humana de parturientes normotensas: participação das vias de despolarização por K ⁺ e por 5-HT.	Sala 66
Maria Clara Farias Carvalho	Potencial antimicrobiano das folhas de <i>Manihot esculenta</i> Crantz: uma revisão bibliográfica.	Sala 66
EIXO 2 – Meio Ambiente, Conservação e Sustentabilidade		
Apresentação em Banner 13h às 16h		
Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Luana Aguiar Costa	Mudanças no uso e cobertura da terra na Chapada do Araripe, Nordeste do Brasil, entre 2004 e 2024.	Pátio da Pedagogia
Francisco Guilherme Mendes De Lima	Checklist de espécies de <i>Geastrum</i> Pers. e novos registros para áreas de Mata Atlântica.	Pátio da Pedagogia
Lilian Almeida Dos Santos	Diversidade e distribuição do gênero <i>Geastrum</i> Pers. (Geastrales, Basidiomycota) na Floresta Amazônica brasileira.	Pátio da Pedagogia
Natália Luane Moreira Alves	Taxonomia, caracteres diagnósticos e distribuição geográfica de <i>Staheliomyces</i> E. Fisch. (Phallaceae, Basidiomycota).	Pátio da Pedagogia
Luciara Ferreira Luna	Uma nova espécie de <i>Geastrum</i> Pers. (Geastraceae, Basidiomycota) na Caatinga cearense.	Pátio da Pedagogia
Apresentação Oral 10h às 12h		
Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Francisco Rômulo Leite Ferreira De Souza	Checklist do gênero <i>Lycoperdon</i> Pers. (Basidiomycota, Agaricales) para o domínio da Caatinga.	Sala 49
Laiane Vieira Da Silva	Atenuação de danos oxidativos por luteolina em <i>Medicago sativa</i> L. exposta ao estresse salino: uma abordagem bioquímica.	



EIXO 3 – Tecnologia, Programação e Sistemas Inteligentes

**Apresentação em Banner
13h às 16h**

Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Vinicius Kauam Narciso De Albuquerque	Uso de exoesqueletos robóticos na reabilitação dos membros inferiores de pacientes com AVC (acidente vascular cerebral) na fase subaguda.	Pátio da Pedagogia

**Apresentação Oral
10h às 12h**

Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Fred Levy Domingos Santos	Bioinformática aplicada à descoberta de novos alvos terapêuticos: uma abordagem introdutória.	Sala 50

EIXO 5 – Tecnologia, Programação e Sistemas Inteligentes

**Apresentação em Banner
13h às 16h**

Autor(a)	Título do Trabalho	Local
Ana Beatriz De Lima Correia	O segredo dos moluscos: uma viagem intergaláctica.	Pátio da Pedagogia
João Pedro Cidade Martins	Registros fósseis de Dipnoiformes para o Jurássico do Nordeste brasileiro: uma revisão bibliográfica.	Pátio da Pedagogia