

**TRABALHOS DESTAQUES EXPOULBRA 2020 –
SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA**

➤ **Ciências Agrárias**

Trabalho: **Detecção de Leishmaniose visceral canina em Uruguaiana**

Alunos: **Fernanda Gass de Oliveira Goulart; Vinicius Proença Silveira; Aline Padilha de Fraga**

Orientador: **Vagner Ricardo Lunge**

➤ **Ciências Biológicas**

Trabalho: **Comparação de métodos de extração de DNA de *Mycobacterium tuberculosis* por PCR em tempo real.**

Alunas: **Tainá dos Santos Soares; Grazielle Bello**

Orientadora: **Maria Lucia Rossetti**

Trabalho: **Estudo do potencial antimutagênico da rutina e do ácido rosmarínico através do teste SMART em *Drosophila melanogaster*.**

Alunos: **Taiah Rajeh Rosin; Renata Schütts Lemos; Luciano A.A. Barros**

Orientadores: **Rafael R. Dohl; Mauricio Lehmann**

Trabalho: **Estudo do potencial antimutagênico *in vitro* de nanopartículas de óxido de níbio.**

Alunas: **Juliana Rafaela Escouto Al Khateeb; Raíne Fogliati De Carli Schardosim; Ana Paula de souza**

Orientadores: **Mauricio Lehmann; Rafael R. Dohl**

Trabalho: **Alterações genéticas da exposição ao flúor ambiental e os danos saúde**

Alunas: **Solange Soares; Ana Letícia Hilário Garcia**

Orientadora: **Juliana da Silva**

➤ **Ciências da Saúde**

Trabalho: **Efeito *in vitro* da combinação 5-fluorouracil, leucovorin, oxaliplatina e docetaxel (FLOT) no câncer gástrico**

Alunos: **Gabriel Beilfuss Rieth; Lívia Brancher Gravina; Jéssica Machado Miri; Lucas Umpierre Conter**

Orientadora: **Ivana Grivicich**

➤ **Ciências Humanas - Linguística, Letras e Artes**

Trabalho: **Política Nacional de Alfabetização (PNA) e o silenciamento do letramento**

Aluna: **Bruna Bissolotti Disegna**

Orientadora: **Darlize Teixeira de Mello**



Trabalho: Recursos de imersão em aplicativos literários de realidade aumentada para crianças: uma análise de 'Clio's Cosmic Quest'

Aluno: **Michael Gonçalves Alexandre**

Orientador: **Edgar Roberto Kirchof**

Trabalho: Educação financeira no ensino de física e matemática

Aluno: **Lucca Castro Ramos Antunes**

Orientadora: **Clarissa de Assis Olgin**

Trabalho: Aplicativos para o desenvolvimento da temática educação financeira

Aluna: **Kimberlyn Bastos (SIC – Junior)**

Orientadora: **Clarissa de Assis Olgin**

➤ **Ciências Exatas e da Terra**

Trabalho: Síntese de Derivado AZO: 2-(BENZOXAZOL-2-IL) -4-[(2-HIDROXINAFTIL)DIAZENIL]FENOL

Aluna: **Gabriela Rodrigues Da Silva**

Orientadora: **Dione Côrrea Silva**

➤ **Ciências Sociais Aplicadas**

Trabalho: O Benefício da Redução de Pena no Tráfico Privilegiado e a Ligação do Réu com Organizações Criminosas

Aluna: **Mariane Pereira Saraiva**

Orientadora: **Alessandra Mizuta**

➤ **Engenharias**

Trabalho: Projeto e Análise Estática de Chassis para um Protótipo Automotivo de Pequeno Porte

Aluno: **Anderson Ericksson Bonness**

Orientadores: **Luiz Carlos Gertz, Antonio Flavio Aires Rodrigues**