

Premiados da XV MOSTRASEG – 21/09/2023

Prêmio Destaque Saúde

Projeto: 58 - Obesidade Infantil

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental Padre Pedro Piccoli

Alunas: Caroline Pagliarini Guaragni, Isadora Réquia Cousseau, Laura de Oliveira Zulianotto

Projeto: 35 - Uso da passiflora para o tratamento da ansiedade e sua relação com flavonóides e alcalóides

Escola: Escola Estadual Técnica Caxias do Sul

Alunas: Caroline Dall Agnol Cemin, Lara Medeiros da Silva

Projeto: 83 - Cintas para cólicas

Escola: Colégio La Salle Caxias

Alunas: Carolina Rossi Costa, Gabriella Rohde de Oliveira, Maria Eduarda Pastori

Projeto: 36 - Extração do tanino da casca da banana e avaliação do seu potencial de aplicação como coagulante orgânico no tratamento de água para consumo humano

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio Elisa Tramontina

Aluna: Anaile Folle

Prêmio Destaque Produção Artística

Projeto: 44 - Videoarte como ferramenta de conscientização

Escola: CETEC

Aluno: João Paulo do Prado Neres da Silva

Prêmio Destaque Inovação, Tecnologia e Engenharia

Projeto: 80 - Criação de uma prótese biônica mimética (P.B.M.)

Escola: Colégio Madre Imilda

Aluno: Rafael Constante Guarnieri

Prêmio Destaque Pensando a Educação

Projeto: 59 - O transtorno do espectro autista e suas especificações no ensino da matemática

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio São Rafael

Alunas: Angélica Vieira Bassanesi, Letícia Mainardi Rosentalski, Sophia Hellenna Biondo de Souza (2)

Projeto: 78 - Pesquisa científica na Educação Básica e sua importância para a melhoria da educação

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental Padre João Schiavo

Alunos: Alejandro Brayan da Costa e Souza, Eduardo de Lima Bitencourt

Projeto: 9 - Possibilidades de ajuda a crianças com transtorno do espectro autista (TEA) nas escolas

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental de Tempo Integral Santa Luzia

Alunos: Emílio Haas Andrioli, Ezequiel Kurmann Sauthier, Kauã Lopes Bueno

Projeto: 55 - O Novo Ensino Médio

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio São Caetano

Alunas: Bianca Gonçalves de Almeida, Vitória Silva do Nascimento, Yesasmin da Rocha Reis

Prêmio Destaque Agricultura Sustentável

Projeto: 57 - Potencial fungicida dos óleos essenciais de *cymbopogon nardus* (citronela) e *cymbopogon citratus* (capim-limão) no controle do fungo *alternaria alternata* f. sp. *citri* causador da mancha marrom em tangerinas

Escola: CETEC

Alunos: Kimberlly Barboza Moraes, Leticia Becker Martin, Henrique da Silva Bortolossi

Prêmio Destaque Sustentabilidade e Meio Ambiente

Projeto: 42 - Ecocaxias: por uma Caxias mais sustentável

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio Irmão Guerini

Aluna: Larissa Dal Zotto Tomiello

Projeto: 76 - Estudo da produção de glitter biodegradável

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio Elisa Tramontina

Alunas: Bruna Ceratto, Charlene dos Santos

Projeto: 18 - Biodegradabilidade

Escola: Escola Estadual de Ensino Fundamental Orestes Manfro

Alunas: Isabela Rech Pedrotti, Maria Luiza Dal Lago Teixeira, Raíssa Antunes dos Santos

Prêmio Destaque Inclusão Social

Projeto: 34 - Autoaceitação na adolescência: desafios e possibilidades - FASE II

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental de Tempo Integral Governador Leonel de Moura Brizola

Aluno: Arthur Garcia Sachete

Projeto: 75 - Feminismo e machismo: perspectivas dos jovens da periferia de Caxias do Sul sobre questões de gênero

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental Machado de Assis

Alunos: Gabriela Lavi Bronstrup, Pablo Schneider Rogoski, Vitória Olivotto da Silva

Prêmio Destaque Ciências da Natureza

Projeto: 73 - Viagem no tempo com base na velocidade e na gravidade

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio João Pilati

Alunas: Julia Campos, Laura Motta

Projeto: 67 - Ecosfera: vida dentro de um habitat de água doce

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental Francisco Zilli

Alunas: Larissa Isoton, Giovana Kosak

Projeto: 29 - Eletromagnetismo: bobina de tesla

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio 1º de Maio

Alunos: Caroline Elisa Stahl, Isabelli Taiane Dos Santos, Iuri Colognese da Silva

Ensino Fundamental

Terceiro Lugar

Projeto: 84 - Plástico bolha biodegradável plantável

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental Alberto Pasqualini

Alunas: Giovana da Silva Gomes, Jennifer da Silva de Souza

Orientadora: Profa. Carla Eliana Todero Ritter

Prêmio: Credencial para 5ª Feira Estadual de Ciências Univates (Lajeado, RS)

Segundo lugar

Projeto: 4 - Vaper: valorizando as práticas empreendedoras rurais

Escola: Escola Municipal de Ensino Fundamental Padre João Schiavo

Alunos: Lian Souza Kircheim, Luiza Teixeira Riva, Murilo Boff Casagrande

Orientadores: Prof. Fernando Menegat e Profa. Laura Nunes

Prêmio: Bolsa de estudo CETEC

Primeiro lugar

Projeto: 38 - Uso de tenébrios para a degradação de plástico

Escola: CETEC Fundamental

Alunos: Cecília Conte Gil, Henrique Baratieri Zampieri, Pedro Biz Calcagnotto

Orientadora: Profa. Paula Cavion Costa

Prêmio: Credencial para MOSTRATEC

Prêmio: Bolsas de estudo para a UCS

Alunos do Terceiro Ano do Ensino Médio

Bolsa de estudo 20%

Projeto: 70 - Como se desvincular dos malefícios das redes sociais?

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio São Rafael

Alunos: Álvaro dos Santos Lencina, Emanuela Pauletti Panosso, Rafael Antonio Ingles

Bolsa de estudo 30%

Projeto: 82 - Fazendas verticais

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio São Caetano

Alunas: Danielle Tondin Nunes, Juliana Tondin Nunes

Bolsa de estudo 40%

Projeto: 71 - Estudo da agregação de propriedades na polpa da casca da mandioca para a elaboração de uma bioespuma

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio Elisa Tramontina

Aluno: Lucas Cecchin Uliana

Ensino médio

Terceiro lugar

Projeto: 10 - O uso da internet como ferramenta de autodiagnóstico e suas razões.

Escola: Escola Estadual Técnica Caxias do Sul

Alunos: Gabriela Pelissari Borges, Miguel Alfonso Lima, Valeska Machado Ribeiro

Orientador: Prof. Daniel Krewer

Prêmio: Credencial para 5a Feira Estadual de Ciências Univates (Lajeado, RS)

Segundo lugar

Projeto: 63 - Controle da *cydia araucariae* (broca-do-pinhão), através da utilização dos óleos essenciais de *cymbopogon citratus* (capim-limão) e *artemisia absinthium* l (losna).

Escola: CETEC

Alunos: Enzo Sartor Oss Emmer, Isadora Cristine dos Reis Ventura, Rafaela Silveira Alves Soares

Orientadores: Prof. Gustavo Rubbo Siqueira e Profa. Camila Bonatto Vicenço

Prêmio: Credencial para MOSTRATEC

Primeiro lugar

Projeto: 13 - Viabilização da educação inclusiva frente ao autismo: desenvolvimento de um website e implementação do projeto de inclusão e conscientização do TEA nos educandários

Escola: Escola Estadual de Ensino Médio Elisa Tramontina

Alunas: Isabelly Portela da Silva, Nicolly Portela da Silva

Orientadores: Profa. Marina Paim Gonçalves e Profa. Júlia Mutzenberg Dick

Prêmio: Bolsa de estudo UCS e credencial para MOSTRATEC