



## Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

MUSEU DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

### TRABALHOS SELECIONADOS "DESTAQUES" - ESPAÇO JOVEM CIENTISTA 2024

Título do Trabalho	Alunos	Professor(a)	Escola
Cisterna Caseira: Sustentabilidade e Economia	Arthur Abreu Severo, Artur Serafini Schipper, Lavínia Marques Mueller, Maria Fernanda da Silveira Garcia e Pedro Henrique Rabuske	Eneida Lucia Marques Bastos	Colégio Romano Nossa Senhora Auxiliadora, Rio Pardo
Criação de jogos como estratégia de aprendizagem dos jovens	Eduardo Strieder Lopes, Gianluca Porsche Peressutti, Guilherme Möllmann Portela, Lucas Pereira De Oliveira e Matias Picetti Fernandez.	Simone Benvenuti Leite	Colégio Mãe de Deus, Porto Alegre
Atendimentos psicológicos na adolescência: análises em comunidades escolares de baixa renda	Emmily Alves Rodrigues	Ricardo Taraciuk , Mariana Rodolfo Rocha	EMEF Professora Judith Macedo de Araújo, Porto alegre
Arquitetura Sustentável	Carolina Araujo Parente	Leonardo Francisco Stahnke	Colégio Sinodal, São Leopoldo
+SUS, um novo passo para o Sistema Único de Saúde	Thiago Duarte Infantini, Pedro Edwar Avila Gonçalves e Pedro Henrique Spielmann Bristot	Andreia Anele de Bortolli	Colégio Marista Ipanema, Porto Alegre
Aromaterapia e as emoções	Giovanna Martiny Perondi, Isabella Sabi Walter, Maria Fernanda Cavassola Zandoná e Nalu Arpini	Luana Nunes Martinazzo	Marista Medianeira, Erechim
Construindo O Futuro Da Medicina: O Potencial Da Bioimpressão 3D Na Engenharia De Tecidos E Órgãos	Maria Luíza Vieira, Vitor oliveira e Vitória Hernandez	João Batista, Vinicius de medeiros e Danna Costa	Instituto São Francisco Santa Família, Porto Alegre
Medindo calorias através de um calorímetro caseiro	Henrique Ellwanger Soares, Sabrina Andressa Schiefferdecker, Vitória Eduarda Stoll Priebe	Marcia Melchior, Silvana Noronha Lang Martins	Escola Estadual de Ensino Médio Guia Lopes, Candelária
Sentindo a violência contra a mulher	Ana Carolina Pfafe, Eduarda da Roza, Mariah Luize Lawall	Marcia Melchior; Ana Luisa Brand	Escola Estadual de Ensino Médio Guia Lopes, Candelária
Cicatrizes Invisíveis: O Impacto Emocional da Violência Obstétrica nas Mulheres Brasileiras	Júlia Gob Ribeiro, Mariana Viana, Vitoria SaTurno, Laura Colleto Garcia	Amanda Vargas, Danna Costa, João Batista Costa da Silva	Instituto São Francisco Santa Família, Porto Alegre
Estudo e desenvolvimento de ações de pesquisa para preservação das abelhas nativas do IFRS-Campus Rolante	Érika Guth	Gabriela Javornik Barroso	IFRS - Campus Rolante, Rolante
TLINTH - Site para auxiliar a compreensão de documentos jurídicos	Diego Gutterres de Figueiredo	Rafaella Egues da Ros, Vitor Hugo da Silva Lopes	Senac, São Leopoldo
A RELAÇÃO ENTRE A IDEALIZAÇÃO DO PAR PERFEITO E O RELACIONAMENTO ABUSIVO COMO CONSEQUÊNCIA: uma análise dos best-sellers	Brenda Silva de Castro, Manuela Ferreira Fraga; Vitória da Rocha Ghilardi	Caroline Nectoux Culau	São Judas Tadeu, Porto Alegre

Aplicação de Sistemas AMR (Autonomous Mobile Robots) em Fábricas e Indústrias	Guilherme Spiazzi Matiasso, Julio Gustavo Brendler Sabka, Pedro Augusto Lemos Gonçalves	Necleto Pansera Júnior	Marista Medianeira, Erechim
Gel para queimaduras de até segundo grau feito a partir da casca da banana prata verde (Musa spp.)	Antônia Gonçalves, Caetano Hermann Freitas, Emily Zhinus Khalili Nasrabadi e Sofia Dewes da Silva Presser	Fridolino Lichenstein Fito e Ana Rita	Colégio Sinodal, São Leopoldo
DESCENDO O MORRO DA CRUZ DE PORTO ALEGRE/RS PARA CURSAR O ENSINO MÉDIO: HISTÓRIAS E DESAFIOS	Bruno Machado da Costa, Isabela Xavier Farias, Pietro Santos da Silva, Ryan Furtado Goulart	Ricardo Taraciuk , Mariana Rodolfo Rocha	EMEF Professora Judith Macedo de Araújo, Porto alegre
Robótica Auxiliando Deficientes Visuais	Matheus Silveira Gomes, Mathias Braum Kroth, Pedro Henrique Ferreira Alves, Victor Rodrigues Costa, Vitor Brum Sehgo	Rafaela Policena Pfeifer	Colégio Romano Nossa Senhora Auxiliadora, Rio Pardo
BURNOUT: Os Impactos da Desvalorização da Docência na Saúde dos Educadores	Gabrielle Rolim Felix Pinto, Natália do Espírito Santo Gonçalves	Leonardo Ferreira dos Santos	Colegio Santa Doroteia, Porto Alegre
Hydroclean: água para todos	Antônia Negruni, Arthur Nunes, Laura Tavares, Milena Dutra e Igor Silva	Patrícia da Silva e Thaís de Oliveira	Colégio La Salle Santo Antônio, Porto Alegre
A Jornada Literária: do RPG à Escrita Criativa	Ana Clara Orrigo Farias, Anna Teresinha Freitas Xavier, Alek José Gonçalves Garcia, Maria Luiza Gonçalves Garcia, Miriã Soares Lima	Luis Felipe Crespi Dias e Paula Fernanda Rodrigues Brum	E. M. E. F. Padre Libório Poersch, Herval
Crotalaria spectabilis: como estratégia indireta no combate a Dengue	Alice da Rosa Fernandes, Julia Santos Maier	Camila Franceschi da Silva	Escola Municipal de Educação Básica Santo Inácio, Esteio
Desenvolvimento de uma prótese transtibial passiva através de impressão tridimensional	Diúlia Valentina Brum Dutra, Guilherme Silveira Nunes, Manuela Borges Pinheiro e Pietro Guimarães de Assumpção	Leila Lúcia Fritz	Colégio Stella Maris, Viamão