

PROJETOS APROVADOS NO PROCESSO DE SELEÇÃO – MOSTRATEC 2023 (divulgado em 02/10/2023)

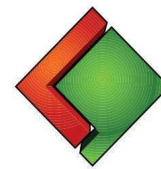
ATENÇÃO:

- AS LISTAS ABAIXO PODERÃO SER ATUALIZADAS.

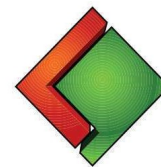
POR ORDEM DE TÍTULO

PROJETOS DO ENSINO MÉDIO/TÉCNICO

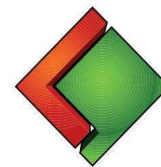
ID	Título do Projeto	Local
41	A corrupção e seus efeitos na sociedade moderna	Londrina / PR
114	A escassez de doações de sangue: adolescentes como potenciais doadores sanguíneos	Porto Alegre / RS
49	A real influência da astronomia nas nossas vidas	Bom Jesus do Itabapoana / RJ
111	A reciclagem de resíduos plásticos de canetas e impressoras 3D oriundos do espaço maker de escola de rede privada de Porto Alegre	Porto Alegre / RS
108	Aceleradores de partículas e o tratamento do câncer	Porto Alegre / RS
70	APLICAÇÃO DO RECURSO LINGUÍSTICO MUSICAL COM VIÉS TERAPÊUTICO EM/PARA IDOSOS DIAGNOSTICADOS COM ALZHEIMER RESIDENTES DO ABRIGO NOSSO LAR EM VITÓRIA DA CONQUISTA/BA: Uma abordagem nos moldes da Linguística Aplicada.	Vitória da Conquista / BA
123	APLICAÇÕES DAS METODOLOGIAS: RESUMOS, RETRIEVAL-BASED LEARNING E TÉCNICA DE POMODORO EM DIFERENTES PERFIS DE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DO COLÉGIO FARROUPILHA.	Porto Alegre / RS
207	APLICATIVO PARA AUXILIAR A APRENDIZAGEM DE PESSOAS SURDAS, UTILIZANDO RECURSOS DE IMAGEM, LIBRAS E LEGENDA	São Leopoldo / RS
90	ARBIOTEC: Fita Biotecnológica anti-proliferação do vetor de arbovirose Aedes aegypti	Cascavel / CE



ID	Título do Projeto	Local
71	Artéria - Uma Tubulação de Baixo Custo Feita com Pneus Triturados para melhorar o transporte de água das Comunidades Carentes	Brasília / DF
72	Avaliação da Capacidade Fotossintética do Fitoplâncton e da sua Produção de Oxigênio Quando em Contato com Microplásticos	Porto Alegre / RS
129	BIO BOBBLES: uma alternativa para a remoção de espumas superficiais da poluição em ambientes aquáticos	Sapucaia do Sul / RS
174	Bio Plants no Termites	Pindoretama / CE
128	BioHair: uma maneira de sensibilização e cuidado para pessoas com ausência de fios capilares	Sapucaia do Sul / RS
162	Biomarmitex: uma alternativa para reduzir os impactos das embalagens convencionais de delivery.	Porto Alegre / RS
107	Carvões ativados derivados do rabutan, moringa oleífera e mangostão para remoção de contaminantes da água produzida de petróleo	Catu / BA
172	CladoGraph - Programa didático interativo para análises filogenéticas.	Londrina / PR
43	Controvérsias sociotécnicas em sala de aula: sentidos sobre inteligência artificial	Vacaria / RS
125	Corredores Ecológicos: uma Possível Solução para os ecossistemas	Porto Alegre / RS
187	CRIAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO DE BAIXO CUSTO, PROVENIENTE DE ROUPAS DESCARTADAS	São Leopoldo / RS
68	DECA: DINÂMICAS ESCOLARES DE CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE O ABUSO INFANTIL	Açu / RN
140	Desenvolvimento de um Sistema Solar na Impressora 3D com Textura e Relevo para Auxiliar na Aprendizagem de Crianças com Deficiência Visual	Sapucaia do Sul / RS
50	Diagnóstico das gestões de instituições filantrópicas de Londrina que atuam com a população em situação de vulnerabilidade social.	Londrina / PR
133	Dinâmica da expressão celular de transportadores de manganês no desequilíbrio metalômico associado ao câncer - Fase II	Rio de Janeiro / RJ
186	ECOLIZER: imobilizadores hospitalares desenvolvidos a partir de polímero biodegradável a base de caseína	Sapucaia do Sul / RS
116	EcoQuad - Dispositivo de Transporte Sustentável por Hibridização de Eletricidade e Energia Solar Fotovoltaica	Rio Claro / SP

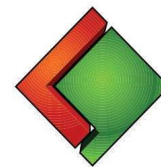


ID	Título do Projeto	Local
161	EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS À PARTIR DE AMIDO DE MILHO E FIBRAS DE COCO BABAÇU	Araguaína / TO
15	Entendendo a Matéria Escura a partir de Choques Extragalácticos	Bom Jesus do Itabapoana / RJ
57	Erva-Mate como Agente Biorremediador do Petróleo em Ambientes Aquáticos	Porto Alegre / RS
194	Extração e caracterização de antocianinas de amoras pretas para a produção de células fotovoltaicas orgânicas-inorgânicas	Londrina / PR
178	Ferticagem: Utilização de casca de caranguejo como agente de correção do pH do solo - uma abordagem sustentável e econômica para a agricultura familiar no sul da Bahia.	Ilhéus / BA
210	Fibras de coco e abacaxi: uma solução acessível para o derramamento de óleo em corpos d'água no Brasil	São Paulo / SP
199	FLUIDO DE CORTE ORGÂNICO A BASE DE ÓLEO DE MAMONA, APLICADO AO PROCESSO DE TORNEAMENTO	São Leopoldo / RS
7	FROM SYMMETRIC GROUPS TO ROAD DESIGN	Ankara / Turkey
110	Identificação de células mamárias cancerígenas por meio de machine learning	Porto Alegre / RS
157	Inclusão social no âmbito escolar: Desenvolvimento de um instrumento matemático como ferramenta educativa para deficientes visuais	Parau / RN
182	Infância ameaçada: uma análise das correlações existentes entre o Índice de Desenvolvimento Humano e a incidência de maus-tratos no Rio Grande do Sul	Porto Alegre / RS
79	Influências do rock psicodélico no Brasil: Os Mutantes na Tropicália e a guitarra elétrica no período ditatorial (1967-1968)	Vitória da Conquista / BA
109	MAPEAMENTO REGIONAL DE ESPÉCIES CATINGUEIRAS E INVASORAS NA CIDADE DE PEDRA BRANCA/CE: UM ESTUDO QUANTITATIVO ACERCA DOS IMPACTOS DA ARBORIZAÇÃO NO MICROCLIMA, VEGETAÇÃO E SOLO DA CAATINGA LOCAL - PROJETO AMBAC	Pedra Branca / CE
229	O uso da Leucena (<i>Leucaena leucocephala</i> Lam.) na alimentação de vacas leiteiras no período de estiagem na Zona Rural de Triunfo Potiguar/RN.	Triunfo Potiguar / RN
60	O USO DE CORANTES ALTERNATIVOS PARA A PREPARAÇÃO E ANÁLISE DE L MINAS HISTOLÓGICAS	Sapucaia do Sul / RS
198	OBTENÇÃO DE CARVÕES FUNCIONALIZADOS A PARTIR DO BAGAÇO DE CEVADA MALTADA COMO CATALISADORES HETEROGÊNEOS NA SÍNTESE DE COMPOSTOS DE AROMA	Estância Velha / RS

**LIBERATO**

uma escolha, um caminho, um futuro

ID	Título do Projeto	Local
12	Óculos para controle de motores voltado para cadeira de rodas de pacientes tetraplégicos ou quadriplégicos	Niterói / RJ
10	Parametric Equations Giving Solution Sets Memorial Conjecture	Ankara / Turkey
180	PATINHA SUSTENTÁVEL: DESENVOLVIMENTO DE PRÓTESES ARTICULÁVEIS CANINAS A PARTIR DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS E CONCEITOS DE BIOMECÂNICA.	Sapucaia do Sul / RS
42	Polarização Política no Brasil- a história de uma nação que se voltou contra si mesma	Porto Alegre / RS
32	PRODUÇÃO DE ADUBO A PARTIR DAS CASCAS DE OVO E DAS CASCAS DE CACAU	Ilhéus / BA
206	Produção de Biofilmes incorporados com extrato da casca de rambutan (Nephelium lappaceum) e sua aplicação na conservação de alimentos	Catu / BA
29	PRODUÇÃO DE HIDRATANTE CORPORAL A PARTIR DO ÓLEO DO GRÃO DO ANDU (Cajanus cajan).	Ilhéus / BA
103	Projetando fármacos por inteligência artificial: Novos curcuminóides para o tratamento do carcinoma de células renais papilífero tipo 2.	Iracema / CE
94	Publicidade e Propaganda: Comercialização dos Valores Sociais	Porto Alegre / RS
77	SIDERP-SISTEMA DETECTOR DE DESLIZAMENTO EM REGIÕES PERIFÉRICAS	Camaçari / BA
163	SmashTU	Manaus / AM
30	TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA PARKINSON	Salvador / BA
69	TOMAMOS A PALAVRA: Uma análise sobre a visibilidade feminina na produção de conhecimento para além da perspectiva hegemônica.	Fortaleza / CE
126	Trending Fake: Análise estatística via algoritmo NER (Named Entity Recognition) das correlações entre as fake news brasileiras e os tópicos abordados no Twitter.	São Paulo / SP
193	UNIVERSALIS: APLICATIVO DE FOMENTO À PARTICIPAÇÃO POLÍTICA DOS JOVENS DE SALVADOR - BAHIA	Salvador / BA

**LIBERATO**

uma escolha, um caminho, um futuro

PROJETOS DO ENSINO FUNDAMENTAL

ID	Título do Projeto	Local
142	A geometria espacial preservada na estrutura enxaimel na cidade de Gramado	Gramado / RS
181	A necessidade da preservação e divulgação dos sambaquis do município de Xangri-Lá.	Xangri-Lá / RS
73	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DA ESPÉCIE <i>Salvia rosmarinus</i> (ALECRIM) COMO BIOCONTROLADORA DAS LARVAS DE MOSQUITOS	Porto Alegre / RS
93	Brinquedos para alfabetizar crianças autistas	São Rafael / RN
44	Conectados e Desconcentrados: Como o uso Excessivo de telas eletrônicas pode afetar o sono e o comportamento escolar dos estudantes	Canoas / RS
36	Jornada pela Sustentabilidade	Xangri-Lá / RS
159	PARREIRA, E SE EU NÃO PODAR?	Caxias do Sul / RS
144	Relação dos impactos sociais e a falta de estrutura no saneamento no município de Xangri-Lá, no Litoral Norte do Rio Grande do Sul	Xangri-Lá / RS
89	Resgatando os brinquedos e brincadeiras de antigamente	São Rafael / RN