

Premiação Mostratec 2022

PROJETOS DESTAQUES NA 37ª MOSTRATEC QUE RECEBERAM AVALIAÇÃO E PREMIAÇÃO DE INSTITUIÇÕES PARCEIRAS

- 1. PRÊMIO STARTUP DESTAQUE - STARTUP RS START EDIÇÃO DESAFIO IMPULSO: OS PREMIADOS RECEBEM VAGA NO PROGRAMA STARTUP RS DIGITAL E ESTANDE NO GRAMADO SUMMIT 2023.**
80 RevisãoOnline: Aplicativo Gratuito De Escrita E Revisão De Redações Para O Enem
- 2. PRÊMIO LIBERATO CIENTÍFICA: OS PREMIADOS TERÃO SEU PROJETO PUBLICADO NA REVISTA.**
120 Mesocarpo Do Babaçu: Fonte Alimentícia Para Suprir A Insuficiência De Nutrientes Essenciais Na Prevenção Da Desnutrição Infantil
513 Películas Biodegradáveis À Base De Quitosana E Pseudocaule De Bananeira
266 Ação Antifúngica Do Óleo Essencial De Losna (*Artemisia vulgaris*) No Controle Da Antracnose (*Colletotrichum acutatum*) Pós-Colheita Do Morango, Estudo In Vivo E In Vitro
800 ESAAT - Esfera De Sinalização Aperfeiçoada Para Alta Tensão
- 3. PRÊMIO REVISTA INCIÊNCIA: OS PREMIADOS TERÃO SEU PROJETO PUBLICADO NA REVISTA.**
636 Evasão Escolar E A Desumanização: Um Estudo À Luz Do Pensamento De Paulo Freire.
451 O Impacto Da Falta De Peixes Na Renda Familiar Dos Moradores Da Comunidade De Lagoa Dantas Em Acaraú, Ceará
242 MicroRNAs Candidatos A Marcadores Moleculares Do Câncer De Pâncreas
- 4. PRÊMIO SKA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA: OS PREMIADOS RECEBEM UM KIT SKA, UMA ALEXA ECHO DOT E UM PACOTE DE TREINAMENTO.**
775 MITI - Monitoramento Inteligente De Transformadores Industriais
806 Volcano Waves, O Futuro: Design De Garrafa Eletrônica Para Auxílio Na Rotina De Hidratação Corporal
280 Construção De Uma Impressora 3D A Partir Da Reutilização De Resíduos Eletrônicos
- 5. PRÊMIO MARINHA DO BRASIL: CONVIDAMOS PARA ENTREGAR OS PRÊMIOS: O SECRETÁRIO DA COMISSÃO INTERMINISTERIAL PARA OS RECURSOS DO MAR - CONTRA-ALMIRANTE MARCO ANTÔNIO LINHARES SOARES**
811 Water Without Borders
- 6. O SEGUNDO PRÊMIO MARINHA DO BRASIL QUE CONCEDE UMA VISITA A UMA INSTITUIÇÃO DE PESQUISA DA MARINHA VAI PARA O PROJETO:**
751 Otimização Do Processo De Fabricação De Um Composto De Absorção Seletiva De Criptomelano Para O Tratamento De Efluentes
- 7. O TERCEIRO PRÊMIO MARINHA DO BRASIL QUE CONCEDE UMA EXPEDIÇÃO CIENTÍFICA AO ARQUIPÉLAGO DE SÃO PEDRO E SÃO PAULO VAI PARA O PROJETO:**
778 Uso Do Grafeno Associado A Membrana Inorgânica Nanoporosa Para O Tratamento Da Água
- 8. PRÊMIO VILAGE MARCAS E PATENTES: OS PREMIADOS RECEBEM REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE JUNTO AO INPI.**
761 Biometec - Sistema De Abastecimento Veicular Que Utiliza O Biometano Como Combustível
- 9. PRÊMIO CULTURA AMERICANA: OS PREMIADOS RECEBEM BOLSAS DE ESTUDO EM CURSOS DE IDIOMA.**
814 Películas Transparentes Condutivas De Grafeno

10. PRÊMIO GO ENGLISH: OS PREMIADOS RECEBEM BOLSAS DE ESTUDO EM CURSOS DE IDIOMA.

BRENDA JANICE DE SOUSA DE ALMEIDA
JHOEY WIDLEY PAIXÃO PEREIRA
NATÁLIA KANITZ CORADELI

11. PRÊMIO DA TWENTY ENGLISH: OS PREMIADOS RECEBEM BOLSAS DE ESTUDO EM CURSOS DE IDIOMA.

786 Gerador De Oxigênio Com Base Em Eletrólise

12. PRÊMIO INSTITUTO TEKOÁ: OS PREMIADOS RECEBEM AUXÍLIO FINANCEIRO PARA O PROJETO, TROFÉU E CERTIFICADO.

300 Cicatribio: Produção De Formulações Farmacêuticas E Desenvolvimento De Software Para Tratamento De Ferimentos Cutâneos

629 A Humanização Da Psiquiatria Sob Os Tratamentos Dos Doentes Mentais Esquizofrênicos

13. PRÊMIO CAPACITÁ DE QUALIFICAÇÃO: OS PREMIADOS RECEBEM BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE QUALIFICAÇÃO NA MODALIDADE HÍBRIDA

630 Pressure Watch: Trabalhando Interfaces Amigáveis No Acompanhamento Da Pressão Por Pessoas Idosas

14. PRÊMIO META: OS PREMIADOS RECEBEM NOTEBOOKS.

758 VMR: Voice Medical Record - Aplicativo De Reconhecimento De Fala Para A Elaboração De Prontuários Eletrônicos Na Enfermagem

15. PRÊMIO ALTUS DE TECNOLOGIA: O PROJETO PREMIADO GANHARÁ 2 MIL REAIS E VAGA DE ESTÁGIO NO PROGRAMA IMPULSIONANDO TALENTOS.

742 Spectrô - Espectrofotômetro Portátil

16. PRÊMIO PROJETO INDÚSTRIA JOVEM QUE TEM APOIO DAS EMPRESAS DEMUTH, ERPS, HIMACO, KEHL, MASTER E SINMAQSINOS. OS PREMIADOS RECEBEM CURSO DE FORMAÇÃO.

775 MITI - Monitoramento Inteligente De Transformadores Industriais

17. PRÊMIO CASIO: OS PREMIADOS RECEBEM CALCULADORAS.

26 Don't Dance Inside The House

755 Gamificação Da Matemática: Uma Experiência No Ensino Fundamental

744 Portable Treadmill II: Esteira Para Treino De Marcha De Crianças Com Paralisia Cerebral

766 Software De Reconhecimento Facial Para Ajuste Da Altura Do Suporte De Monitores

515 Sobre A Desigualdade Salarial

120 Mesocarpo Do Babaçu: Fonte Alimentícia Para Suprir A Insuficiência De Nutrientes Essenciais Na Prevenção Da Desnutrição Infantil

457 CCM (Celda De Combustión Microbiana) Y Potabilización De Aguas Residuales

250 Dispositivos De Prevenção E Combate A Incêndio

41 Impacto Na Produção De Linhaça E Qualidade Do Óleo Em Diferentes Manejos De Nitrogênio

176 A Inovação Tecnológica Aliada À Medicina: Uso De Sensores No Treinamento De Parada Cardiorrespiratória Em Modelo De Baixo Custo E Inclusivo

451 O Impacto Da Falta De Peixes Na Renda Familiar Dos Moradores Da Comunidade De Lagoa Dantas Em Acaraú, Ceará

35 Crescendo Na Seca: Potencializando Nutrientes Em Sementes De Rúcula.

600 Aperfeiçoamento Da Produção De Energia Solar Fotovoltaica - Rastreador E Concentrador Solares

312 Plástico Filme Biodegradável Antibacteriano

**PREMIAÇÃO COM INCENTIVOS E BOLSAS DE ESTUDO EM UNIVERSIDADES
AOS PROJETOS DESTAQUE**

18. PRÊMIO INOVAÇÃO TECNOLÓGICA FACCAT: O PREMIADO RECEBE UMA BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

797 FAVC - Foot Adapted Video Game Controller: Controle De Vídeo Game Para Pessoas Com Deficiência Motora Nos Braços.

19. PRÊMIO QI DE INOVAÇÃO: O PREMIADO RECEBE UMA BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

745 Modelo Virtual Para Cadeira De Rodas Ergonômica Para Cães

20. PRÊMIO TALENTOS INOVADORES FEEVALE: OS PREMIADOS RECEBEM UMA BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

742 Spectrô - Espectrofotômetro Portátil

21. PRÊMIO FTEC: O PREMIADO RECEBE UMA BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

777 Hélios - Sistema De Monitoramento De Instalações Fotovoltaicas

22. PRÊMIO UNILASALLE: O PROJETO PREMIADO RECEBE BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO PARA OS ALUNOS E BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE PÓS GRADUAÇÃO EAD PARA O PROFESSOR ORIENTADOR.

292 Avaliando Genótipos De Azevém Na ILP "Integração Lavoura/Pecuária" No Litoral Norte Do RS

23. PRÊMIO UNISINOS - INCENTIVO À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA: OS PREMIADOS RECEBEM BOLSA PARCIAL DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

746 Excuse Me Chair II - Dispositivo De Sustentação Com Estímulos Sensoriais Para Crianças Com Encefalopatia Crônica Não Progressiva

778 Uso Do Grafeno Associado A Membrana Inorgânica Nanoporosa Para O Tratamento Da Água

24. PRÊMIO UNIRITTER: O PREMIADO RECEBE UMA BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

794 S.A.R.A Sistema Auxiliar Residencial Auditivo

25. PRÊMIO ULBRA DE TECNOLOGIA: O PREMIADO RECEBE UMA BOLSA DE ESTUDOS EM CURSO DE GRADUAÇÃO.

771 Bebida Vegana A Partir De Peptídeos De Ervilha

**PROJETOS DESTAQUES 37ª MOSTRATEC QUE RECEBEM
CREDENCIAMENTOS PARA PARTICIPAR EM FEIRAS NACIONAIS**

OS CREDENCIAMENTOS SERÃO ENTREGUES AOS FINALISTAS PELA EQUIPE DA MOSTRATEC. NESTE MOMENTO GOSTARÍAMOS DE SOLICITAR QUE FIQUEM DE PÉ, EM SEU LUGAR, TODOS OS COORDENADORES DE FEIRAS QUE ESTÃO OFERECENDO CREDENCIAIS. QUEREMOS DEIXAR AQUI REGISTRADO NOSSO AGRADECIMENTO A CADA COORDENADOR DE FEIRA QUE OFERECER UMA VAGA. ESTE GESTO CONTRIBUI PARA A FORMAÇÃO DOS NOSSOS FINALISTAS E TAMBÉM ENGRANDECE A CIÊNCIA BRASILEIRA.

CHAMAMOS PARA ENTREGAR OS CREDENCIAMENTOS O SENHOR JADER BERNARDES E O SENHOR RAMON FERNANDO HANS.

LEMBRAMOS AINDA QUE, DEVIDO À PANDEMIA DE COVID-19, ALGUMAS DESSAS FEIRAS PODERÃO SER REALIZADAS EM FORMATO VIRTUAL, HÍBRIDO, PRESENCIAL OU CANCELADAS.

26. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA CIÊNCIA JOVEM EM RECIFE - PERNAMBUCO.

55 Dispositivo De Detecção De Incêndios Para Áreas De Preservação Ambiental

27. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA EXPO NACIONAL MILSET BRASIL EM FORTALEZA - CEARÁ.

280 Construção De Uma Impressora 3D A Partir Da Reutilização De Resíduos Eletrônicos

28. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA EXPOCIÊNCIA EM CRUZEIRO DO SUL - ACRE

610 Tupi Or Not Tupi: Uma Análise Comparativa Do Modernismo E O Tropicalismo Com Perspectiva Na Identidade Nacional.

29. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FEBRACE EM SÃO PAULO

808 Avaliação De Processos Fenton Na Degradação De Corantes

17 É Possível Beber Água De Central De Ar?: Tratamento Da Água E Desenvolvimento De Um Filtro Em Impressora 3D

30. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FECET EM CASCAVEL - PARANÁ.

96 Camminus: Rede De Auxílio Para Jovens Desinstitucionalizados

241 Exossomos Como Marcadores De Caquexia No Hepatocarcinoma

695

A Banana Prata (Musa Acuminata Cavendish) E A Bananeira Como Recursos Para O Tratamento De Água

31. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FECIPAMPA EM BAGÉ - RIO GRANDE DO SUL.

655 Adequação De Uso Do Solo Com Base Na Textura E Fertilidade Em Chácara Localizada Na Cidade De Londrina, Paraná

32. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FEIRA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (FECTI) NO RIO DE JANEIRO.

27 Dispositivo Eletrônico Para Auxiliar Na Correção Da Síndrome Do Pé Caído

33. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FEIRA DO INSTITUTO MOCAM EM PORTO VELHO - RONDÔNIA.

140 Potencial Larvicida, Pesticida E Repelente Dos Princípios Ativos Do Tucum Mirim (Astrocaryum acaule) No Controle De Artrópodes Transmissores De Arboviroses

34. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FENADANTE EM SÃO PAULO.

111 Eureka - Estufa Para União Regional Com Aproveitamento De Energia Solar

447 M-Plasfil: Desenvolvimento De Membrana Para Microfiltração E Retenção De Microplásticos

- 176 A Inovação Tecnológica Aliada À Medicina: Uso De Sensores No Treinamento De Parada Cardiorrespiratória Em Modelo De Baixo Custo E Inclusivo
60 Mudanças Climáticas Na Amazônia

35. PROJETOS CREDENCIADOS PARA PARTICIPAREM DA FETEC-DEGRAUS EM JUNDIAÍ - SÃO PAULO.

- 550 Efeito De Antidepressivos No Tratamento Quimioterápico De Gliomas

36. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAREM DA FETEC-MS EM CAMPO GRANDE - MATO GROSSO DO SUL.

- 792 A Influência Da Guerra Entre A Ucrânia E A Rússia Na Sustentabilidade Global

37. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA FITEC BRASIL 2023 EM LONDRINA - PARANÁ.

- 507 Oralip - Como Ajudar Pessoas Surdas A Se Comunicarem Com Tecnologia De Conhecimento Progressivo

38. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA INFOMATRIX BRASIL EM FLORIANÓPOLIS - SANTA CATARINA

- 749 SICH - Sistema De Identificação De Contaminação Hídrica

39. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA MOSTRAMAZÔNIA EM MACAPÁ - AMAPÁ.

- 453 Chácara Apolinário

40. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA MOSTRA DE DO COLÉGIO MÃE DE DEUS EM LONDRINA - PARANÁ

- 636 Evasão Escolar E A Desumanização: Um Estudo À Luz Do Pensamento De Paulo Freire.

41. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA MOCEEST EM IMPERATRIZ - MARANHÃO

- 222 Biofiltro De Óleo Doméstico À Base De Taboa

42. PROJETOS CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DA MOEXP EM OSÓRIO - RIO GRANDE DO SUL

- 71 Açúcares Ou Adoçantes: Eis A Questão.

PROJETOS DESTAQUES 37ª MOSTRATEC QUE RECEBEM CREDENCIAMENTO PARA FEIRAS INTERNACIONAIS

43. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO EXPORECERCA NA ESPANHA.

- 254 As Falácias No Discurso Político

44. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO FAST NA ITÁLIA.

- 245 Pod: O Que É E Como Viciou Uma Geração

45. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO FECIENTCAP NO PARAGUAI.

- 38 Acesso E Permanência No Ensino Superior No Brasil: O Discurso Veiculado Pela Grande Mídia No Caso De Matheus Araújo Moreira.

- 605 Reaproveitamento Da Matéria Inorgânica Do Resíduo Sólido Do Camarão

46. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO FORO DE CIENCIAS Y CIVILIZACIÓN NA ARGENTINA.

- 485 Eco-Socius: Gamificando A Economia Circular

47. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO INFOMATRIX MUNDIAL NO MÉXICO.

457 CCM (Celda De Combustión Microbiana) Y Potabilización De Aguas Residuales

48. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO MOSTRA NACIONAL DE CIÊNCIA EM PORTUGAL.

736 A Importância Da Literatura Infantil No Desenvolvimento Social E Cognitivo Das Crianças Da Educação Infantil Da EMEB Dr. Liberato Salzano Vieira Da Cunha No Ano De 2022

49. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO MUESTRA CIENTIFICA LATINOAMERICANA NO PERU.

262 Sustainpads: Higiene Menstrual Ao Alcance De Todas

50. PROJETO CREDENCIADO PARA PARTICIPAR DO TAIWAN INTERNATIONAL SCIENCE FAIR EM TAIWAN.

52 Avaliação Da Atividade Tensoativa, Larvicida E Antibacteriana Dos Extratos Vegetais Da Folha Do Araçazeiro *Psidium guineense* Sw. No Combate À Proliferação Do Mosquito *Aedes aegypti* Em Recipientes De Água Parada

PRÊMIO - DESTAQUE POPULAR MOSTRATEC

51. CONSISTE NOS PROJETOS MAIS VOTADOS POR ÁREA DE PESQUISA. OS DESTAQUES SÃO:

266 Ação Antifúngica Do Óleo Essencial De *Losna* (*Artemisia vulgaris*) No Controle Da Antracnose (*Colletotrichum acutatum*) Pós-Colheita Do Morango, Estudo In Vivo E In Vitro

118 Aplicação Dos Fungos *Rhizopus stolonifer* E *Aspergillus flavus*: Uma Alternativa Sustentável Para A Recuperação De Áreas Contaminadas Por Agrotóxicos

650 O Desenvolvimento De Um Método Para A Construção De Sacolas Plásticas A Partir De Um Bioplástico Elaborado Com A Casca Da Tangerina

758 VMR: Voice Medical Record - Aplicativo De Reconhecimento De Fala Para A Elaboração De Prontuários Eletrônicos Na Enfermagem

654 Cálculo De Sincronia Em Variação Constante

736 A Importância Da Literatura Infantil No Desenvolvimento Social E Cognitivo Das Crianças Da Educação Infantil Da EMEB Dr. Liberato Salzano Vieira Da Cunha No Ano De 2022

34 Dos Amigos Às Patroas: Uma Análise Do Brasil Contemporâneo A Partir Da Música Sertaneja

789 Tecnologia Motriz Do Futuro Aplicada Em Cadeiras De Rodas

27 Dispositivo Eletrônico Para Auxiliar Na Correção Da Síndrome Do Pé Caído

745 Modelo Virtual Para Cadeira De Rodas Ergonômica Para Cães

551 Utilização Das Fibras Do *Pseudocaule* Juntamente De Polietileno De Alta Densidade Na Produção De Chapas Particuladas

457 CCM (Celda De Combustión Microbiana) Y Potabilización De Aguas Residuales

658 A Prevenção De Deslizamento De Terra Por Meio Do Sensor Medidor De Umidade Do Solo

144 Projeto Acolhimento: Somos Responsáveis Pelo Que Cativamos

PREMIAÇÃO DOS PROJETOS POR CLASSIFICAÇÃO POR ÁREA; GANHARÃO MEDALHAS E CERTIFICADOS.

52. 4º LUGAR.

BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, MICROBIOLOGIA

- 774 Avaliação Do Potencial Antifúngico Do Agrião Como Alternativa De Combate Ao Fungo *Malassezia pachydermatis*
- 33 Produto Alternativo Natural Para Assepsia Das Mãos
- 320 Um Estudo Do Efeito De Variadas Concentrações De Diferentes Tipos De Enxaguante Bucal, Contra As Bactérias *Acetobacter acetii* E *Lactobacillus casei*.

BIOQUÍMICA E QUÍMICA

- 807 Caracterização Da Gelatina Formada No Óleo Essencial De Laranja Durante Seu Processo De Obtenção E Armazenamento
- 59 Avaliação Do Processo De Degradação De Máscaras Descartáveis No Ambiente Marítimo Utilizando Espectrometria De Infravermelho E Microscopia Eletrônica De Varredura
- 513 Películas Biodegradáveis À Base De Quitosana E *Pseudocaulis* De Bananeira
- 786 Gerador De Oxigênio Com Base Em Eletrólise

CIÊNCIAS AMBIENTAIS

- 63 CultivaTec: Sistema De Estufa Automatizado Para Produção E Cultivo De Produtos Orgânicos
- 568 DASARS 2.0 - Dessalinizador De Água Salgada Com Aproveitamento Do Rejeito Salino
- 286 Elaboración De Un Polihidroxialcanoato Con Características Similares A Las De Los Plásticos Derivados Del Petróleo Empleando El Alga *Sargassum* spp.
- 620 Fungicultura: Uma Alternativa Para A Produção De Alimentos- Fase II
- 468 Sistemas Agroflorestais: Um Estudo Sobre A Utilização De Agroflorestas Para Recuperação De Solos Degradados Pelo Glifosato

CIÊNCIAS ANIMAIS E DE PLANTAS

- Ação Antifúngica Do Óleo Essencial De *Artemisia vulgaris* No Controle Da Antracnose (*Colletotrichum acutatum*) Pós-Colheita Do Morango, Estudo In Vivo E In Vitro
- 266 Tenébrio molitor Na Nutrição Animal E Humana: Fantasia Ou Realidade?
- 128 Impacto Na Produção De Linhaça E Qualidade Do Óleo Em Diferentes Manejos De Nitrogênio
- 41 Viabilidade Das Sementes De *Ora-Pro-Nobis* Com Base No Teste De Germinação E Armazenamento.

CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

- 116 Uso Da Tecnologia Para Viabilizar O Acesso A Bulas De Medicamentos
- 766 Software De Reconhecimento Facial Para Ajuste Da Altura Do Suporte De Monitores

CIÊNCIAS DA SAÚDE

- 518 Transtorno Obsessivo Compulsivo Na Adolescência E Como Grande Desencadeador Dos Transtornos Psicológicos
- 119 A Análise Do Extrato Da Semente Do Bacuri (*Platonia martinicensis*) Na Obtenção De Bioativos Com Potenciais Em Atividades Leishmanicidas
- 533 Avaliação Do Potencial Inibidor Da Própolis Verde Sobre As Proteínas MDR Em Cultura De Células De Câncer De Pulmão Da Linhagem A549 E H1975
- 661 DACH – Dispositivo Para Alerta De Crises De Hipoglicemia Em Portadores De Diabetes
- 456 Tecnificación En El Control De Mosquitos *Aedes aegypti*, Para La Prevención Del Dengue

CIÊNCIAS PLANETÁRIAS, TERRESTRES E MATEMÁTICA E FÍSICA

- 557 Por Que A Terra É Redonda?
- 301 O Impacto Da Temperatura Nas Constantes Elásticas Das Molas De Compressão

EDUCAÇÃO E HUMANIDADES

- 635 Da Conscientização A Prevenção: Abelhas Sem Ferrão No Cotidiano Escolar - Fase II
- 117 Mulheres Em Transe Na Terra Do Sol: O Feminino Nos Filmes De Glauber Rocha
- O Protagonismo Juvenil Como Forma De Desenvolver Líderes E Impulsionar Mudanças Sociais – Projeto
- 271 Oásis

509 Padrões De Beleza Como Forma De Segregação Social.

ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

- 472 Tratamento Biológico E Valorização De Resíduos Sólidos Orgânicos
Programa Ambiental Gotas De Oro Para Melhorar La Conciencia Ecológica En Estudiantes De La Institución Educativa La Merced, Laredo 2022
- 125
- 322 Formas Eficientes Para Reaproveitamento Do Couro Remanescente Da Indústria Calçadista
- 750 Trash Control - Dispositivo Para O Controle Do Acúmulo De Lixo

ENGENHARIA E MATERIAIS

- 809 Utilização Da Fibra Da Palha Do Milho Em Compósitos Poliméricos
- 788 Artroplastia Lombar
Mandplast: Elaboração De Uma Placa Termoacústica Utilizando Casca De Mandioca E Resíduos Plásticos
- 68 Para A Construção Civil
- 65 Aproveitamento De Resíduo De Vidro Na Produção De Produtos Cerâmicos Mais Sustentáveis

ENGENHARIA ELÉTRICA

- 795 Lâmpada Girassol
- 800 ESAAT - Esfera De Sinalização Aperfeiçoada Para Alta Tensão
- 600 Aperfeiçoamento Da Produção De Energia Solar Fotovoltaica - Rastreador E Concentrador Solares

ENGENHARIA ELETRÔNICA

- 747 Dispositivo De Ambientação Para Surdos Via Vibração
- 753 AGE - Analisador De Gasolina Eletrônico
- 797 FAVC - Foot Adapted Video Game Controller: Controle De Vídeo Game Para Pessoas Com Deficiência Motora Nos Braços.
- 79 Plindom: Dispositivo Para Auxílio Na Autonomia E Qualidade De Vida De Pets Com Deficiência Visual

ENGENHARIA MECANICA

- 746 Crônica Não Progressiva
- 745 Modelo Virtual Para Cadeira De Rodas Ergonômica Para Cães
Smawalking Cane: Dispositivo Para Auxiliar A Locomoção E O Monitoramento De Sinais Vitais Em Pessoas Idosas
- 31

HISTÓRIA E CIÊNCIAS SOCIAIS

- 713 Neuromarketing
- 629 A Humanização Da Psiquiatria Sob Os Tratamentos Dos Doentes Mentais Esquizofrênicos
- 67 Transtornos Alimentares Em Mulheres Na Adolescência Durante A Pandemia E Suas Consequências Psicológicas E Fisiológicas
- 553 Fast Fashion E A Influência Das Redes Sociais Nas Relações De Consumo Entre Jovens
- 248 Influência Da Concentração Em Atletas De Handebol De Surdos Em Jogos Da Summer Deaflympics 2021 (Surdolimpíadas De Verão)

ESTES FORAM OS PROJETOS CLASSIFICADOS EM 4º LUGAR NA PREMIAÇÃO MOSTRATEC. UMA SALVA DE PALMAS A TODOS.

53. 3º LUGAR.

BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, MICROBIOLOGIA

- Avaliação Do Potencial Antimicrobiano De Um Curativo De Celulose Bacteriana Incorporado De Extrato De Erva-Mate Microencapsulado
- 787
- 241 Exossomos Como Marcadores De Caquexia No Hepatocarcinoma

BIOQUÍMICA E QUÍMICA

- 771 Bebida Vegana A Partir De Peptídeos De Ervilha
- 264 Estudo Da Recuperação De Polímeros Usando Solvente Natural

CIÊNCIAS AMBIENTAIS

- 804 Sistema De Detecção De Nível De Partículas
- 811 Water Without Borders
- 537 Biogrape: Inovação Para Tratamento De Efluentes Têxteis A Partir De Celulose Bacteriana De Vinho
- 124 Quanto Custa Um Banho?

CIÊNCIAS ANIMAIS E DE PLANTAS

- 100 APPANC: Desenvolvimento De Um Aplicativo Para Divulgação Científica Das Pancs
- 647 Hovenia dulcis Uma Alternativa No Controle Da Antracnose Na Produção Do Tomate - Fase III
- 697 Smart Barn - Sistema De Controle E Monitoramento Pecuário

CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

- 453 Chácara Apolinário
- 507 Oralip - Como Ajudar Pessoas Surdas A Se Comunicarem Com Tecnologia De Conhecimento Progressivo

CIÊNCIAS DA SAÚDE

- 176 A Inovação Tecnológica Aliada À Medicina: Uso De Sensores No Treinamento De Parada Cardiorrespiratória Em Modelo De Baixo Custo E Inclusivo
- 810 Sistema De Iluminação Regulado Com O Ciclo Circadiano
- 765 Rilaks-Dispositivo Eletrônico Para O Auxílio No Alívio Das Dores Da Fibromialgia
- 691 De Que Forma O Consumo Excessivo De Embutidos Pode Aumentar Os Casos De Câncer

CIÊNCIAS PLANETÁRIAS, TERRESTRES E MATEMÁTICA E FÍSICA

- Adequação De Uso Do Solo Com Base Na Textura E Fertilidade Em Chácara Localizada Na Cidade De Londrina, Paraná
- 655
- 440 Identificação Do Sistema Solar Em Escolas Com Deficientes Visuais

EDUCAÇÃO E HUMANIDADES

- 659 Racismo No Brasil
- 163 Educação Sexual Na Escola: Abordar Ou Não?
- 442 Meninas High-Tech: Em Busca Da Equidade De Gênero
- 755 Gamificação Da Matemática: Uma Experiência No Ensino Fundamental

ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

- 662 Green Energy With Clothes
- 679 Gerenciamento De Resíduos) Na Fundação Liberato
- 648 Lactaneja- Bebida Láctea Sertaneja

ENGENHARIA E MATERIAIS

- 417 Sistema De Monitoramento E Alerta Para Cachoerias Suscetíveis À Ocorrência De Cabeça D'Água - SIMAC
- 784 Estudo Do Uso Do Grafeno Em Bateria Fe-Ni E Fe-Nb
- 741 Tecideina: Tecido Biodegradável A Partir De Proteína Do Leite

ENGENHARIA ELÉTRICA

- 789 Tecnologia Motriz Do Futuro Aplicada Em Cadeiras De Rodas
- 775 MITI - Monitoramento Inteligente De Transformadores Industriais

ENGENHARIA ELETRÔNICA

- 764 Mr. Mit: Monitoramento Remoto De Motores De Indução Trifásico
- 754 2Rescue - Dispositivo De Apoio Para Localizar Bombeiros Em Estruturas Colapsadas
- 782 Sistema De Detecção E Alerta Para Deslizamentos De Solo
- 274 Dispositivo Microcontrolado Para Cálculo De Áreas Irregular - Fase 2 Utilizando O Método De Gauss

ENGENHARIA MECANICA

- 791 Dispositivo Para Limpeza De Placas Fotovoltaicas
- Dispositivo De Translação Paralela À Parede Com Régua Graduada Para Auxílio Na Furação Com Furadeira
- 781 Manual

HISTÓRIA E CIÊNCIAS SOCIAIS

- 531 Fuga De Cérebros E O Complexo De Vira-Lata: Por Que A Grama Do Vizinho É Mais Verde?
- 530 Propostas Para Solucionar A Crise Financeira Do Futebol Brasileiro
- 455 Desenvolvimento Cognitivo, Social E Mental: O Uso Do Celular Pelos Alunos Da Escola Estadual De Ensino Médio Guilherme Exner
- 536 Pamonha E Canjica: Certificando A Origem

ESTES FORAM OS PROJETOS CLASSIFICADOS EM 3º LUGAR NA PREMIAÇÃO MOSTRATEC. UMA SALVA DE PALMAS A TODOS.

54. 2º LUGAR.

BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, MICROBIOLOGIA

- 550 Efeito De Antidepressivos No Tratamento Quimioterápico De Gliomas
- 763 Análise Do Fruto Melão-De-São-Caetano (Momordica Charantia) E Suas Propriedades Antibacteriana E Antioxidante

BIOQUÍMICA E QUÍMICA

- 808 Avaliação De Processos Fenton Na Degradação De Corantes
- 140 Potencial Larvicida, Pesticida E Repelente Dos Princípios Ativos Do Tucum Mirim (Astrocaryum acaule) No Controle De Artrópodes Transmissores De Arboviroses

CIÊNCIAS AMBIENTAIS

- 605 Reaproveitamento Da Matéria Inorgânica Do Resíduo Sólido Do Camarão
- 222 Biofiltro De Óleo Doméstico À Base De Taboa
- 17 É Possível Beber Água De Central De Ar?: Tratamento Da Água E Desenvolvimento De Um Filtro Em Impressora 3D

CIÊNCIAS ANIMAIS E DE PLANTAS

- 111 Eureka - Estufa Para União Regional Com Aproveitamento De Energia Solar
- 292 Avaliando Genótipos De Azevém Na ILP "Integração Lavoura/Pecuária" No Litoral Norte Do RS

CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

- 742 Spectrô - Espectrofotômetro Portátil

CIÊNCIAS DA SAÚDE

- 646 Organ Box - O Uso Da Tecnologia No Auxílio Do Transporte E Rastreamento De Órgãos No Processo De Transplante
- 71 Açúcares Ou Adoçantes: Eis A Questão.

CIÊNCIAS PLANETÁRIAS, TERRESTRES E MATEMÁTICA E FÍSICA

- 55 Dispositivo De Detecção De Incêndios Para Áreas De Preservação Ambiental

EDUCAÇÃO E HUMANIDADES

- 684 Jogo Lúdico Para Ensino De Eficiência Energética
- 276 Dispositivos De Normalización En La Escuela Secundaria N° 41 De Cerrito, Durante El Ciclo Lectivo 2022
- 539 Influência Das Mídias Sociais Na Saúde Mental Dos Adolescentes - Fase II
- 636 Evasão Escolar E A Desumanização: Um Estudo À Luz Do Pensamento De Paulo Freire.

ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

- 457 CCM (Celda De Combustión Microbiana) Y Potabilización De Aguas Residuales
- 695 A Banana Prata (Musa Acuminata Cavendish) E A Bananeira Como Recursos Para O Tratamento De Água

ENGENHARIA E MATERIAIS

- 447 M-Plasfil: Desenvolvimento De Membrana Para Microfiltração E Retenção De Microplásticos
- 814 Películas Transparentes Condutivas De Grafeno

ENGENHARIA ELÉTRICA

- 777 Hélios - Sistema De Monitoramento De Instalações Fotovoltaicas
- 794 S.A.R.A Sistema Auxiliar Residencial Auditivo

ENGENHARIA ELETRÔNICA

- 803 E-Pulse: Sistema De Monitoramento De Episódios Taquicárdicos Usando O Efeito Da Fotopletismografia
- 799 Thermal Device: Dispositivo Eletroeletrônico Para Minimização De Dores Ocasionadas Pela Síndrome Do Túnel Do Carpo

ENGENHARIA MECANICA

- 280 Construção De Uma Impressora 3D A Partir Da Reutilização De Resíduos Eletrônicos

HISTÓRIA E CIÊNCIAS SOCIAIS

- Mesocarpo Do Babaçu: Fonte Alimentícia Para Suprir A Insuficiência De Nutrientes Essenciais Na Prevenção Da Desnutrição Infantil
- 120
- 96 Camminus: Rede De Auxílio Para Jovens Desinstitucionalizados
- Tupi Or Not Tupi: Uma Análise Comparativa Do Modernismo E O Tropicalismo Com Perspectiva Na Identidade Nacional.
- 610

ESTES FORAM OS PROJETOS CLASSIFICADOS EM 2º LUGAR NA PREMIAÇÃO MOSTRATEC. UMA SALVA DE PALMAS A TODOS.

55. PREMIADOS EM 1º LUGAR QUE TAMBÉM RECEBERÃO MENÇÃO HONROSA DA ABRIC E RECOMENDAÇÃO PARA PUBLICAÇÃO NA REVISTA SCIENTIA PRIMA.

BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, MICROBIOLOGIA

- 229 Desenvolvimento De Lipossomas De Fluopsina C: Um Composto Bioativo No Controle De Bactérias Patogênicas

BIOQUÍMICA E QUÍMICA

- 757 Produção, Análise E Pesquisa De Iogurtes À Base De Substratos Vegetais Fermentados Com O Probiótico Kefir

CIÊNCIAS AMBIENTAIS

- 39 Alternativo De Dichelops Melacanthus E Diabrotica Speciosa
- 749 SICH - Sistema De Identificação De Contaminação Hídrica

CIÊNCIAS ANIMAIS E DE PLANTAS

- 52 Avaliação Da Atividade Tensoativa, Larvicida E Antibacteriana Dos Extratos Vegetais Da Folha Do Araçazeiro Psidium guineense Sw. No Combate À Proliferação Do Mosquito Aedes aegypti Em Recipientes De Água Parada
- 801 Utilização De Um Modelo De Inteligência Artificial Para Redirecionamento De Drogas Contra Rinotraqueíte Felina

CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

- 758 VMR: Voice Medical Record - Aplicativo De Reconhecimento De Fala Para A Elaboração De Prontuários Eletrônicos Na Enfermagem

CIÊNCIAS DA SAÚDE

- 245 Pod: O Que É E Como Viciou Uma Geração
- 492 Adaptação De Calçados Para Pessoas Com Dismetria: Um Estudo De Caso E Desenvolvimento De Protótipo

CIÊNCIAS PLANETÁRIAS, TERRESTRES E MATEMÁTICA E FÍSICA

- 26 Don't Dance Inside The House

EDUCAÇÃO E HUMANIDADES

- 736 A Importância Da Literatura Infantil No Desenvolvimento Social E Cognitivo Das Crianças Da Educação Infantil Da EMEB Dr. Liberato Salzano Vieira Da Cunha No Ano De 2022
- 485 Eco-Socius: Gamificando A Economia Circular

ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

- 778 Uso Do Grafeno Associado A Membrana Inorgânica Nanoporosa Para O Tratamento Da Água
- 262 Sustainpads: Higiene Menstrual Ao Alcance De Todas

ENGENHARIA E MATERIAIS

- 751 Otimização Do Processo De Fabricação De Um Composto De Absorção Seletiva De Criptomelano Para O Tratamento De Efluentes
- 815 Incorporação De Nanotubos De Carbono A Um Compósito Cimentício De Alto Desempenho Utilizado Em Painéis Estruturais

ENGENHARIA ELÉTRICA

- 634 Desenvolvimento De Uma Rede De Baixo Custo Para Proteção E Monitoramento Contra Deslizamentos Em Encostas Nos Centros Urbanos

ENGENHARIA ELETRÔNICA

- 27 Dispositivo Eletrônico Para Auxiliar Na Correção Da Síndrome Do Pé Caído

ENGENHARIA MECANICA

- 681 Desenvolvimento De Válvula Exalatória Alternativa Por Prototipagem Rápida

HISTÓRIA E CIÊNCIAS SOCIAIS

- 254 As Falácias No Discurso Político
- 38 Acesso E Permanência No Ensino Superior No Brasil: O Discurso Veiculado Pela Grande Mídia No Caso De Matheus Araújo Moreira.
- 792 A Influência Da Guerra Entre A Ucrânia E A Rússia Na Sustentabilidade Global

ESTES FORAM OS PROJETOS CLASSIFICADOS EM 1º LUGAR NA PREMIAÇÃO MOSTRATEC. UMA SALVA DE PALMAS A TODOS.

**PROJETOS DESTAQUES 37ª MOSTRATEC PATROCINADOS
PARA PARTICIPAR EM FEIRAS E EVENTOS NACIONAIS E INTERNACIONAIS**

56. PRÊMIO ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO RIO GRANDE DO SUL: OS PREMIADOS PARTICIPARÃO DA REUNIÃO ANUAL DA SBPC JOVEM 2023, EM CURITIBA.

681 Desenvolvimento De Válvula Exalatória Alternativa Por Prototipagem Rápida

764 Mr. Mit: Monitoramento Remoto De Motores De Indução Trifásico

777 Hélios - Sistema De Monitoramento De Instalações Fotovoltaicas

57. PRÊMIO SINTEC-RS: O PREMIADO PARTICIPARÁ DA FEBIC EM POMERODE - SANTA CATARINA.

39 Avaliação Da Atividade Inseticida De Extratos Vegetais De Pimenta Do Reino, Arruda E Alho No Controle Alternativo De Dichelops Melacanthus E Diabrotica Speciosa

58. PRÊMIO CIENTISTA JOVEM DE NOVO HAMBURGO DA C MARA DE VEREADORES:

758 VMR: Voice Medical Record - Aplicativo De Reconhecimento De Fala Para A Elaboração De Prontuários Eletrônicos Na Enfermagem

59. O SEGUNDO PRÊMIO CIENTISTA JOVEM PATROCINARÁ A PARTICIPAÇÃO NA FEIRA FENECIT EM RECIFE- PERNAMBUCO VAI PARA O PROJETO:

815 Incorporação De Nanotubos De Carbono A Um Compósito Cimentício De Alto Desempenho Utilizado Em Painéis Estruturais

60. PRÊMIO IBTeC: O PREMIADO PARTICIPARÁ DA FEBRACE EM SÃO PAULO.

492

Adaptação De Calçados Para Pessoas Com Dismetria: Um Estudo De Caso E Desenvolvimento De Protótipo

61. PRÊMIO CARLOS ARMANDO KOCH DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HAMBURGO: O PREMIADO PARTICIPARÁ DA FEBRACE EM SÃO PAULO.

757 Produção, Análise E Pesquisa De Iogurtes À Base De Substratos Vegetais Fermentados Com O Probiótico Kefir

62. PRÊMIO PRÓ-SINOS: O PREMIADO PARTICIPARÁ DO INTERNATIONAL SWISS TALENT FORUM, NA SUÍÇA.

774 Avaliação Do Potencial Antifúngico Do Agrião Como Alternativa De Combate Ao Fungo Malassezia pachydermatis

63. PRÊMIO KILLING DE TECNOLOGIA: O PREMIADO PARTICIPARÁ DO INTERNATIONAL FESTIVAL OF ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY, NA TUNÍSIA.

754 2Rescue - Dispositivo De Apoio Para Localizar Bombeiros Em Estruturas Colapsadas

64. PRÊMIO APM MOSTRATEC: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA.

681 Desenvolvimento De Válvula Exalatória Alternativa Por Prototipagem Rápida

65. PRÊMIO HAPPY: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA.

229 Desenvolvimento De Lipossomas De Fluopsina C: Um Composto Bioativo No Controle De Bactérias Patogênicas

66. PRÊMIO CONSELHO REGIONAL DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS DE SÃO PAULO: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA.

- 274 Dispositivo Microcontrolado Para Cálculo De Áreas Irregular - Fase 2 Utilizando O Método De Gauss
- 67. PRÊMIO CONSELHO REGIONAL DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS DO RIO GRANDE DO SUL: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA.**
- 778 Uso Do Grafeno Associado A Membrana Inorgânica Nanoporosa Para O Tratamento Da Água
- 68. PRÊMIO CONSELHO REGIONAL DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS DA BAHIA: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA**
- 100 APPANC: Desenvolvimento De Um Aplicativo Para Divulgação Científica Das Pancs
- 69. PRÊMIO CONSELHO FEDERAL DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA**
- 801 Utilização De Um Modelo De Inteligência Artificial Para Redirecionamento De Drogas Contra Rinotraqueíte Felina
- 27 Dispositivo Eletrônico Para Auxiliar Na Correção Da Síndrome Do Pé Caído
- 70. PRÊMIO MOSTRATEC CNPQ: O PROJETO PARTICIPARÁ DA ISEF 2023, EM DALLAS/EUA.**
- 634 Desenvolvimento De Uma Rede De Baixo Custo Para Proteção E Monitoramento Contra Deslizamentos Em Encostas Nos Centros Urbanos
- 646 Organ Box - O Uso Da Tecnologia No Auxílio Do Transporte E Rastreamento De Órgãos No Processo De Transplante