



6ª Feira de Ciências e Mostra Científica do Sertão do Pajeú

TRABALHOS APROVADOS

RELAÇÃO DOS TRABALHOS APROVADOS NA 6ª FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRA CIENTÍFICA DO SERTÃO DO PAJEÚ

1. A Caatinga que Cura: um abecedário das plantas curativas da Caatinga
2. AVALIAÇÃO DO EFEITO DO BIOFILME COMESTÍVEL A BASE DE PLÂNCTONS E/OU DIFERENTES AMIDOS ASSOCIADO OU NÃO A REFRIGERAÇÃO NA CONSERVAÇÃO DE VEGETAIS DE CONSUMO IN NATURA – FASE III
3. Extrato vegetal: uma alternativa aos agroquímicos no cultivo da banana-Fase II
4. INDICADORES DE PH NATURAIS.
5. Uso de extrato de plantas regionais para produção de xampus caseiros

6. Juazeiro: Benefícios e Propriedades de um Fruto Nativo e sua Diversidade
7. O INSTAGRAM COMO FERRAMENTA FACILITADORA NAS AULAS DE QUÍMICA
8. DA CONCIENTIZAÇÃO A PRESERVAÇÃO: ABELHAS SEM FERRÃO NO COTIDIANO ESCOLAR
9. Biofertilizante DIMU: Uma alternativa para olericultura - fase V
10. APROVEITAMENTO E REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA - FAÇA VOCÊ MESMO E COMPARTILHE
11. AVALIAÇÃO DO EFEITO DE EXTRATOS NO DESENVOLVIMENTO IN VITRO, ACLIMATAÇÃO E APLICAÇÃO IN VIVO NO APERFEIÇOAMENTO DO MEIO DE CULTURA DIO E CRESCIMENTO FISIOLÓGICO DE DIFERENTES ESPÉCIES DE ORQUÍDEAS – FASE IV
12. Uso de caldas orgânicas no controle de pragas e doenças em produções agrícolas - Fase V
13. AVALIAÇÃO DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE CARVÃO ATIVADO NA NEUTRALIZAÇÃO DE QUÍMICOS EM COLMÉIAS DE *Melipona quadrifasciata quadrifasciata* (MQQ)
14. CASA GRANDE E SALA DE AULA: NÃO É BRINCADEIRA, É RACISMO ESTRUTURAL UM OLHAR NA REGIÃO DO PAJEÚ
15. ANATOMY OF BRIAN: EXPLICANDO SUA EXCEPCIONAL CAPACIDADE ANATÔMICA POR MEIO DA NEUROCIÊNCIA
16. QUÍMICA DAS EMOÇÕES: CONHECER PARA (RE)CONHECER
17. O céu e as constelações
18. BIOPLÁSTICO PROVENIENTE DE MANDIOCA PARA REVESTIMENTO DE FRUTAS DE EXPORTAÇÃO

19. Línguas que mudam o mundo
20. A culinária de Pernambuco através de um olhar Lumiar
21. O USO DA PALMA PARA ALIMENTAÇÃO HUMANA
22. VIOLÊNCIA, ABANDONO, FALTA DE FISCALIZAÇÃO: O QUE AS PRAÇAS PÚBLICAS SE TORNARAM PARA SOCIEDADE?
23. USO DE EXTRATOS VEGETAIS A BASE DE *Hovenia dulcis* UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA DIFERENTES CULTIVOS – FASE II
24. PRÁTICAS EXPERIMENTAIS COMO INCENTIVO AO ENSINO-APRENDIZAGEM DE QUÍMICA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL - ENSINO MÉDIO EM AÇÃO!
25. ALGAROBA: O BIOCOMBUSTÍVEL QUE MOVERÁ O NORDESTE DO BRASIL
26. Manejo sustentável da agricultura familiar, alternativas para o manejo correto do solo e o desperdício de água na utilização de ferramentas digitais na conscientização.
27. Carun-XÔ: Uma alternativa na caatinga para o combate aos carunchos
28. ÁGUA DE BEBER: UMA ANÁLISE QUALITATIVA SOBRE OS EFEITOS DA EXCLUSÃO SOCIAL NO CONSUMO DE ÁGUA EM COMUNIDADES CARENTES.
29. BIOPLÁSTICO LUFEST: UMA ALTERNATIVA PARA O PLÁSTICO CONVENCIONAL – FASE V
30. Desidratador Solar: uma alternativa aos conservantes sintéticos e ao desperdício de alimentos
31. Revesteggs: ovos com mais qualidade.
32. Produção de plástico biodegradável a partir da pectina da casca do maracujá

33. PRODUÇÃO DE METANO (CH₄) E BIOFERTILIZANTE POR REAÇÃO BIOQUÍMICA POR MICROORGANISMOS COM ESTERCO BOVINO.
34. AVALIAÇÃO DA REPRODUÇÃO DE MICROALGAS EM MEIO ALTERNATIVO ALIADOS A PRODUÇÃO DE BARRINHA PROTEICAS A BASE DE BIOMASSA ALGAL E *Pereskia aculeata*
35. INFLUÊNCIA DE EXTRATOS VEGETAIS NO DESENVOLVIMENTO IN VITRO DO FUNGO CAUSADO DO TOMBAMENTO (*Rhizoctonia solani*) DA SOJA
36. APLICAÇÃO DE EXTRATOS VEGETAIS COMO UM REPELENTE NATURAL NO CONTROLE DE COCHONILHA (*Pseudococcidae*)

IMPORTANTE!

Será disponibilizado no site e enviado para o e-mail dos professores e alunos o link do google.meet, com a data e horário para as apresentações orais. O envio será no dia 4 de Outubro de 2021.

Fiquem atentos também ao envio do vídeo do trabalho, juntamente com o termo de autorização (até 30 de Setembro de 2021). O vídeo será postado no canal do youtube da feira para votação popular e como parte da avaliação dos avaliadores. No site tem todas as informações.



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

