

**TRABALHOS APROVADOS PARA APRESENTAÇÃO NA XXV FEIRA DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO CAMPUS CERES DO IF GOIANO**

1. "FERMENTAÇÃO FRUTAL DO CAJU: TRANSFORMANDO AÇÚCARES EM SABORES"

2. A AVALIAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA POR MEIO DE FESTIVAIS DE CULMINÂNCIA - A EXPERIÊNCIA DO FESTIVAL DE ATLETISMO 2024

3. A BATIDA DA CHAMA

4. A BIODIVERSIDADE BRASILEIRA: UMA VIAGEM LÚDICA PELOS BIOMAS DO BRASIL

5. A DITADURA MILITAR NO BRASIL: DESMATAMENTO OU DESENVOLVIMENTO?

6. A EXTINÇÃO DO BIOMA CERRADO: UMA PROPOSTA INTERATIVA E INCLUSIVA

7. A IMPORTÂNCIA DAS FRUTAS DO CERRADO NA ALIMENTAÇÃO BRASILEIRA

8. A IMPORTÂNCIA DAS SEMENTES NATIVAS NA PRESERVAÇÃO DO CERRADO

9. ACERTE E AVANCE: TABULEIRO INTERATIVO DA IMPORTÂNCIA DO CERRADO NA ALIMENTAÇÃO BRASILEIRA

10. ADUBO NPK CASEIRO

11. AGRICULTURA SUSTENTÁVEL APLICADA NA PRODUÇÃO DE MELANCIA

12. AGRONEGÓCIO: ASPECTO HISTÓRICO E GEOGRÁFICOS NA EXPANSÃO E MIGRAÇÃO DAS ATIVIDADE AGROPECUÁRIAS PELO BRASIL

13. ANÁLISE COMPARATIVA DE UI E UX EM APLICATIVOS MÓVEIS UTILIZADOS POR JOVENS ADULTOS: ESTUDO INSPIRADOR PARA A MELHORIA DO STORYSTOCK

14. ANÁLISE DAS ETAPAS DE FERMENTAÇÃO DO CACAU: PROCESSOS MICROBIOLÓGICOS

15. ANÁLISE E EXTRAÇÃO DE SENTIMENTOS EM TEXTO

16. ANÁLISE SENSORIAL DE QUEIJO ARTESANAL DE OVELHAS DESLANADAS CRIADAS NO BIOMA CERRADO

17. APLICATIVO MÓVEL PARA O MERCADO DE MELANCIA

18. ARARA-CANINDÉ: SÍMBOLO DA BIODIVERSIDADE NOS BIOMAS BRASILEIROS

19. AS DIFERENTES RAÇAS BOVINAS DE CORTE EM DIFERENTES BIOMAS

20. AS QUEIMADAS E O IMPACTO QUE ELAS CAUSAM NO MUNDO SOB A ÓTICA DA QUÍMICA
21. AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA, MICROBIOLÓGICA E SENSORIAL DE BOLO BAUNILHA ENRIQUECIDA COM FARINHA DE GROMPHADORHINA PORTENTOSA.
22. AVENTURAS DOS BIOMAS: DESBRAVANDO A NATUREZA COM CRIATIVIDADE
23. BALLONFISH: UTILIZANDO A QUÍMICA PARA INFLAR BALÕES E DISCUTIR SOBRE BIODIVERSIDADE
24. BENEFÍCIOS DA MELANCIA PARA A SAÚDE HUMANA E ANIMAL
25. BIODIVERSIDADE E RIQUEZA NATURAL: SEMENTES DOS BIOMAS BRASILEIROS
26. BIOINSUMO ORGÂNICO EM ESPÉCIES FLORESTAIS DO CERRADO
27. BIOMAS DO SISTEMA SOLAR: UMA ANÁLISE SOBRE A DIVERSIDADE NO PLANETA TERRA COM RECORTE NO BRASIL
28. CAATINGA PANTANAL E PAMPAS UMA IMERSÃO AUDIOVISUAL
29. CALIANDRA: A PLANTA QUE RENASCE DAS CINZAS E REVITALIZA A VIDA APÓS O FOGO NO CERRADO
30. CARNEIRO HIDRÁULICO SUSTENTÁVEL: PROTÓTIPO DE BAIXO CUSTO PARA BOMBEAMENTO DE ÁGUA
31. CATALOGAÇÃO DE SEMENTES NO VALE DO SÃO PATRÍCIO
32. CERRADO GOIANO: FRUTAS TÍPICAS DO CERRADO
33. CHEGA DE CHAGAS! MEU REMÉDIO É INFORMAÇÃO
34. CHUVA ÁCIDA: COMO O FENÔMENO OCORRE E QUAIS OS IMPACTOS PARA OS BIOMAS
35. CIÊNCIA EM CENA: EXPLORANDO O UNIVERSO DA PERÍCIA CRIMINAL
36. COMPARAÇÃO ENTRE QUELÔNIOS DE BIOMAS DIFERENTES: TARTARUGA MARINHA E JABUTI
37. CONCEITO PRINCIPAL DA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM TEMPO FIXO (IATF)
38. CONSOLE DE VIDEOGAME SUSTENTÁVEL COM MATERIAL RECICLÁVEL
39. CONSTANTE OU PONTUADO? O PROCESSO EVOLUTIVO VISTO NA PRÁTICA
40. CONSTRUÇÃO DE CAIXA ENTOMOLÓGICA E ANÁLISE DE LEPIDÓPTERAS: EDUCAÇÃO CIENTÍFICA E BIODIVERSIDADE LOCAL

41. **CÓRREGO BAUNILHA, UM MARCO HISTÓRICO OCULTO NO INTERIOR DE GOIÁS.**
42. **DA PÁGINA PARA O CÓDIGO: O LIVRO “ADA LOVELACE: A CONDESSA CURIOSA” EM SCRATCH**
43. **DA TEORIA À INTERAÇÃO PRÁTICA: UM JOGO SOBRE DENSIDADE EM SCRATCH**
44. **DEMONSTRAÇÃO DE DETECÇÃO E CONTAGEM DE OBJETOS EM TEMPO REAL USANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**
45. **DESCUBRA OS BIOMAS BRASILEIROS: O JOGO QUE TRANSFORMA EDUCAÇÃO EM AVENTURA**
46. **DESENHOS ANATOMICOS EM EQUINOS: UMA EXPOSIÇÃO INTERATIVA E INCLUSIVA**
47. **DESvendando a AMAZÔNIA: UMA JORNADA EDUCATIVA PELA FAUNA, FLORA E CONSERVAÇÃO DO BIOMA**
48. **DINÂMICA DO ESPAÇO TEMPORAL DO USO DO SOLO NO MUNICÍPIO DE MORRO AGUDO ENTRE 1985 A 2022**
49. **DO JURASSIC PARK À SALA DE AULA: COMO O TIRANOSSAURO REX ESTÁ TRANSFORMANDO O ENSINO DE BIODIVERSIDADE E EXTINÇÃO?**
50. **ECOS DO PASSADO: LIÇÕES DA EXTINÇÃO E O FUTURO INCERTO DA BIODIVERSIDADE NA CAATINGA**
51. **ESPÉCIES DE ABELHAS SEM FERRÃO DO BIOMA CERRADO**
52. **ESPÉCIES FLORESTAIS DO CERRADO NA CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE**
53. **EXPLORANDO OS BIOMAS BRASILEIROS: UMA IMERSÃO SENSORIAL**
54. **EXTRAÇÃO DE PIGMENTO VEGETAIS PARA USO COMO TINTAS ECOLÓGICAS**
55. **FAZENDA DO FUTURO: INTEGRAÇÃO DE TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS NA PRODUÇÃO DE LEITE**
56. **FILTROS ECOLÓGICOS: SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS PARA UM FUTURO MAIS VERDE**
57. **FOGUETE COM COMBUSTÍVEL SÓLIDO**
58. **FRUTOS DO CERRADO: TIPOS DE MANEJO E CONSUMO**
59. **HERBÁRIO ESCOLAR COMO FERRAMENTA PARA PRESERVAÇÃO E ESTUDO DA BIODIVERSIDADE VEGETAL LOCAL**
60. **HORTA ESCOLAR: APRENDIZAGEM E HÁBITOS ALIMENTARES SAUDÁVEIS**

61. IMERSÃO SENSORIAL NOS BIOMAS AQUÁTICOS BRASILEIROS

62. IMPACTO DAS QUEIMADAS NO CERRADO: REPRESENTAÇÃO VISUAL DAS CONSEQUÊNCIAS UTILIZANDO LIVRO EM FORMATO POP-UP

63. IMPACTOS AMBIENTAIS DA POLUIÇÃO NO CERRADO E SUAS CONSEQUÊNCIAS NO RIO URU

64. IMPORTÂNCIA DA BIODIGESTÃO ANAERÓBICA PARA AS POPULAÇÕES RIBEIRINHAS DE DIFERENTES BIOMAS BRASILEIROS

65. IMPORTÂNCIA DA VEGETAÇÃO PARA COMBATER ENCHENTES E DESLIZAMENTOS.

66. IMPORTÂNCIA DAS ÁRVORES COMERCIAIS: CONTRIBUIÇÕES SOCIOECONÔMICAS DAS ESPÉCIES BARU, SERINGUEIRA, MOGNO, AROEIRA E IPÊ.

67. INSPEÇÃO E AVALIAÇÃO DAS NR'S NO SETOR BOVINOCULTURA DO IF GOIANO

68. ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE BACTÉRIAS ENDOFÍTICAS DE SEMENTES DE PIMENTA

69. JOGOS INTERATIVOS COM CIRCUITOS: EXPLORANDO A PLACA MAKEY MAKEY

70. LARVAS DE INSETOS PODEM BIODEGRADAR PLÁSTICO?

71. LITERATURA E ARTE NA CAATINGA

72. MESA SIMULADORA DE EROSIÃO: UM INSTRUMENTO DIDÁTICO PARA DEMONSTRAR OS EFEITOS DO TIPO DE MANEJO DO SOLO

73. MUDANÇAS CLIMÁTICAS NA LITERATURA DE CARMO BERNARDES, CORA CORALINA E SANDRO DUTRA E SILVA

74. O BIOMA NO POEMA DE LEDA MARIA

75. O PEQUENO PRÍNCIPE: UMA ESPOSIÇÃO ENTRE PÁGINAS E ESTRELAS

76. OBTENÇÃO DE CRISTAIS COM MATERIAIS DE BAIXO CUSTO

77. OFICINA DE CARTA: UMA PRÁTICA INTERDISCIPLINAR

78. OS SERTÕES: UMA ANÁLISE DO INDIVÍDUO EM SEU AMBIENTE NATURAL

79. PEQUENOS ARTISTAS

80. PLANTAS MEDICINAIS DO CERRADO

81. PLANTAS MEDICINAIS DO CERRADO: RESGATANDO SABERES POPULARES E SUAS PROPRIEDADES

82. PODEM AS PLANTAS AQUÁTICAS SEREM ALIADAS DO AQUICULTOR ?

83. PRODUÇÃO DE ABACAXI NO CERRADO: DÓ PLANTIO A COLHEITA

84. PRODUÇÃO DE MUDAS NO CERRADO

85. PROJETO COELHANDO: PROPAGAÇÃO DE CONHECIMENTOS DA CRIAÇÃO CUNÍCULA

86. PROTÓTIPO DE AUTOMATIZAÇÃO DE CAPTURA DE IMAGENS EM VERTICAL FARM USANDO COMPONENTES DE BAIXO CUSTO

87. PUDIM DE PASSAS? NUNCA VI, NEM COMI, SÓ OUÇO FALAR!

88. QUEIMADAS NOS BIOMAS BRASILEIROS: CONSCIENTIZAÇÃO E PRESERVAÇÃO.

89. QUIZ SOBRE ISTS: SERÁ QUE VOCÊ REALMENTE DOMINA ESTE ASSUNTO?

90. RAÍZES DO CONHECIMENTO: PRESERVANDO SABERES TRADICIONAIS DO CERRADO

91. REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA CINZA PARA IRRIGAÇÃO

92. RECICLAR, CRIAR E ADAPTAR: AÇÃO DIDÁTICA-PEDAGÓGICA PARA TRABALHAR ESTUDANTES COM TRANSTORNOS DE APRENDIZAGEM

93. RELEITURA DOS BIOMAS BRASILEIROS - O CERRADO COMO PROTAGONISTA

94. SABERES E TECNOLOGIAS SOCIAIS DOS POVOS ORIGINÁRIOS NO CERRADO: O LEGADO QUILOMBOLA E INDÍGENA EM GOIÁS

95. SABORES E SABERES: EMPREENDEDORISMO NA FEIRA DE CIÊNCIAS

96. SEGREDOS DOS OCEANOS: A FOSSA DAS MARIANAS

97. SEMENTES NATIVAS: FUNDAMENTAIS PARA A REGENERAÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS BIOMAS

98. SISTEMA DE INTERAÇÃO E DETECÇÃO DE OBJETOS EM TEMPO REAL

99. SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADO UTILIZANDO ARDUINO

100. SOPRO MÁGICO: A CIÊNCIA POR TRÁS DAS REAÇÕES ÁCIDO-BASE

101. SUSTENTABILIDADE NO CERRADO E A CULTURA TRADICIONAL- SABERES E SABORES

102. TECNOLOGIA APLICADA EM TABELAS PARA FAZER A OBSERVAÇÃO DE GADO DE CORTE

103. TENSEGRIDADE: O EQUILÍBRIO SUTIL ENTRE FORÇAS OPOSTAS

104. TESTE DE CHAMA: BHORA ENTENDER OS FOGOS DE ARTIFÍCIO?

105. TRANSCRIÇÃO DE ÁUDIO EM TEXTOS USANDO MODELO DE APRENDIZADO PROFUNDO

106. UMA VIAGEM ECOLÓGICA POR MEIO DOS POEMAS DE CORA CORALINA

107. UMA VIAGEM ÀS ILHAS DO CONHECIMENTO EVOLUTIVO: A SELEÇÃO NATURAL NA PALMA DA MÃO

108. USINA EÓLICA EM MAQUETE: GERAÇÃO DE ENERGIA LIMPA COMPACTA

109. USO DE BIOINSUMOS NA PRODUÇÃO AGRÍCOLA

110. USO DE REAÇÃO COLORIMÉTRICA NA IDENTIFICAÇÃO DE ÍONS Cu^{2+} EM AMOSTRAS DE ÁGUA DO RIO VERDE

111. USO INDISCRIMINADO DO FOGO NO BIOMA CERRADO

112. USO SUSTENTÁVEL DE CORRETIVOS E FERTILIZANTES NA AGRICULTURA