

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

1. "MÃOS QUE CRIAM: AS CONTRIBUIÇÕES FEMININAS QUE MOLDARAM A SOCIEDADE"
2. A CIÊNCIA DAS CORES DE FRIDA: APRENDENDO TEORIA DAS CORES COM INTERATIVIDADE E PROTAGONISMO FEMININO.
3. A CIÊNCIA NÃO TEM GÊNERO MARIE CURIE E MARIA GABRIELA NA HISTÓRIA DA RADIOATIVIDADE
4. A JORNADA ABISSAL: QUEM VIVE NAS CAMADAS DO OCEANO?
5. A PARTICIPAÇÃO FEMININA NO FAEG JOVEM: VALORIZAÇÃO E OPORTUNIDADES NO VALE DE SÃO PATRÍCIO
6. A VALORIZAÇÃO DE MULHERES INDÍGENAS NA LITERATURA BRASILEIRA
7. A VIDA SOB OS NOSSOS PÉS: O SOLO SOB A LUZ DE ANNA PRIMAVESI
8. ACELERADOR MAGNÉTICO CONTIDO
9. ALGORITMOS DE ORDENAÇÃO E SISTEMAS OPERACIONAIS
10. ALOE VERA E CÚRCUMA: POTENCIALIDADES NA PRODUÇÃO DE SABONETES E AGENTES ANTIOXIDANTES
11. ALÉM DO ROTEIRO: A ARTE DE DAR VIDA À CENA
12. ANCESTRALIDADE, QUÍMICA E RESISTÊNCIA: COSMÉTICOS NATURAIS, SABERES E BIODIVERSIDADE
13. AQUAPONIA: INTEGRAÇÃO ENTRE AQUICULTURA E HIDROPONIA
14. ARTE, CIÊNCIA E INCLUSÃO: A PINTURA FACIAL COMO INSTRUMENTO DE APRENDIZAGEM E IGUALDADE DE GÊNERO
15. AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE CORANTES NATURAIS NA OBSERVAÇÃO DE CÉLULAS ANIMAIS
16. AVICULTURA NO IF GOIANO: DEMONSTRANDO A IMPORTÂNCIA DO MANEJO, BEM-ESTAR E PRODUÇÃO DE AVES
17. AVICULTURA, CIÊNCIA E SABERES: DESVENDANDO A QUALIDADE DO OVO DE GALINHA
18. BARBARA MCCLINTOCK E SUAS CONTRIBUIÇÕES DA DINÂMICA GENÔMICA PARA A COMPREENSÃO DA EVOLUÇÃO
19. BINGO DA CIÊNCIA: JOGO LÚDICO PARA A FIXAÇÃO DE CONTEÚDOS DE PARASITOLOGIA, MICROBIOLOGIA E ANATOMIA ANIMAL NO ENSINO FUNDAMENTAL
20. BIOENSAIO DE SOLO E PLANTAS BIOINDICADORAS PARA DETECÇÃO DE HERBICIDAS RESIDUAIS NA ÁREA DE SOJA NO VALE DO SÃO PATRÍCIO
21. BIOOVO - BIOMAS BRASILEIROS EM CAIXAS DE OVOS
22. CAIXA ENTOMOLOGICA
23. CALEIDOSCÓPIO: A MAGIA DOS ESPELHOS*
24. CICLO DA ÁGUA E PROTAGONISMO FEMININO



25. CIRCUITO INTERATIVO: USO DE VEGETAIS PARA JOGAR
26. CIÊNCIA E MANEJO SANITÁRIO NA BOVINOCULTURA: CONHECIMENTOS E PRÁTICAS PARA A PREVENÇÃO DE DOENÇAS NO VALE DE SÃO PATRÍCIO
27. CIÊNCIA NO CAMPO: CONHECIMENTO E DEDICAÇÃO ACIMA DE QUALQUER GÊNERO
28. COLHENDO O VENTO: ENERGIA EÓLICA PARA UM CAMPO MAIS SUSTENTÁVEL
29. COMO MOSQUITOS CONSEGUEM CAMINHAR SOBRE A ÁGUA?
30. CONHECENDO OS ARTRÓPODES: DIVERSIDADE, CARACTERÍSTICAS E IMPORTÂNCIA ECOLÓGICA.
31. CORES QUE REVELAM: A QUÍMICA POR TRÁS DOS INDICADORES NATURAIS
32. COTURNICULTURA EM EVIDÊNCIA: CIÊNCIA E SABERES NA PRODUÇÃO DE CODORNAS
33. COZINHANDO COM O SOL: UM FOGÃO SOLAR PARABÓLICO INSPIRADO EM MARIA TELKES
34. CRISTALOGRAFIA E DIFRAÇÃO: UMA ABORDAGEM A PARTIR DAS CONTRIBUIÇÕES DE DOROTHY CROWFOOT HODGKIN
35. CYBERBULLYING: GAME OVER PARA O ÓDIO VIRTUAL
36. DA COZINHA PARA O JARDIM: APRENDA A PREPARAR SEU PRÓPRIO BIOINSUMO
37. DDGS NA ALIMENTAÇÃO DE BOVINOS DE CORTE EM CONFINAMENTO: EFEITOS SOBRE DESEMPENHO E EFICIÊNCIA ALIMENTAR
38. DE COADJUVANTES A PROTAGONISTAS: A TRANSFORMAÇÃO CULTURAL DA MULHER NA MÚSICA SERTANEJA
39. DEMONSTRAÇÃO TEÓRICA DE TESTES CASEIROS PARA AVALIAÇÃO DA PUREZA E PROPRIEDADES FÍSICAS DO MEL
40. DESAFIOS E POSSIBILIDADES DA DIVERSIFICAÇÃO DA MATRIZ ENERGÉTICA BRASILEIRA COM FONTES RENOVÁVEIS
41. DESMISTURANDO AS TINTAS: DESCOBRINDO AS CORES POR MEIO DA CROMATOGRAFIA EM PAPEL
42. DIFERENTES TIPOS DE CIGARRO E SEUS POSSIVEIS IMPACTOS SOBRE OS TECIDOS EPITELIAIS
43. DO CONHECIMENTO POPULAR AO PROTÓTIPO: DESENVOLVIMENTO DE VELAS AROMÁTICAS A PARTIR DE AROMAS NATURAIS
44. DO DNA À EVOLUÇÃOMULHERESQUETRANSFORMARAM A CIÊNCIA
45. DO INVISÍVEL AO QUÂNTICO: UMA VIAGEM INTERATIVA PELA EVOLUÇÃO DO ÁTOMO
46. DO MUNDO INVERTIDO AO MUNDO DA CIÊNCIA: BURACOS DE MINHOCA, ESPAÇO-TEMPO E MULHERES CIENTISTAS EM STRANGER THINGS
47. DO PASTO AO PRATO: A CADEIA PRODUTIVA DA BOVINOCULTURA DE CORTE



48. DO ÁTOMO À TOMADA: O QUE A USINA DE THREE MILE ISLAND NOS ENSINA SOBRE ENERGIA NUCLEAR
49. DOMANDO RAIOS: O ARCO ELÉTRICO DE 2.000 VOLTS E O LEGADO DE HERTHA AYRTON
50. ELAS DERAM MOVIMENTO À CIÊNCIA MULHERES NA CIÊNCIA POR MEIO DO STOP MOTION
51. ELAS NA CIÊNCIA: UM SITE EXPOSITIVO E INTERATIVO SOBRE TRAJETÓRIAS FEMININAS NA CIÊNCIA
52. ELAS NO AGRO: PARTICIPAÇÃO FEMININA NAS PRINCIPAIS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS
53. ELAS NÃO FORAM SILENCIADAS: A TRAJETÓRIA DAS MULHERES NA CIÊNCIA E NA SOCIEDADE
54. ELAS QUE PRODUZEM: MULHERES NA AGRICULTURA FAMILIAR
55. ELAS TAMBÉM FAZEM CIÊNCIA: BIOMETANO E SUSTENTABILIDADE
56. EMPREENDEDORISMO FEMININO RURAL E GERAÇÃO DE RENDA
57. ENERGIA EM AÇÃO — RELAÇÃO ENTRE EXERCÍCIO FÍSICO E METABOLISMO ENERGÉTICO
58. ENTRE DESCOBERTAS E CONQUISTAS: MULHERES NA CIÊNCIA
59. ENTRE GENES E SABERES: A CIÊNCIA COMO HERANÇA DE GERAÇÕES
60. ENTRE MÁQUINAS E HUMANOS_ AVALIANDO RESPOSTAS GERADAS POR HUMANOS E POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
61. ENTRE PLANTAS E CIÊNCIA: MULHERES, ÓLEOS ESSENCIAIS E BIOINSUMOS NA AGRICULTURA
62. EQUILÍBRIO QUÍMICO: UMA ABORDAGEM EXPERIMENTAL DO PRINCÍPIO DE LE CHATELIER E A VALORIZAÇÃO DE MULHERES NA CIÊNCIA;
63. ESTUDO DA ANATOMIA E MORFOLOGIA DOS OVINOS
64. EXSICATAS E INSETOS DO VALE DE SÃO PATRÍCIO PELO OLHAR DE MULHERES NATURALISTAS
65. EXTRAÇÃO DE DNA VEGETAL A PARTIR DE COUVE-FLOR
66. EXTRAÇÃO DO DNA VEGETAL
67. FOGO FRIO: DEMONSTRAÇÃO DE COMBUSTÃO E TRANSFERÊCIA DE CALOR
68. FORÇAS INVISÍVEIS: BRINQUEDOS MAGNÉTICOS E A PRIMEIRA PESQUISA DE MARIE CURIE
69. HENRIETTA LACKS E AS CÉLULAS HELA: PARA ALÉM DO GÊNERO NA CONSTRUÇÃO DA CIÊNCIA MODERNA
70. HERBÁRIO DIGITAL: DIVULGAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS DO CERRADO
71. HERBÁRIO VIVO E MEMÓRIAS EM QUADROS
72. HIDROPET: SISTEMA HIDROPÔNICO MODULAR DE BAIXO CUSTO COM GARRAFAS PET REUTILIZADAS.
73. HISTÓRIAS EM QUADRINHOS: CIÊNCIA, REPRESENTATIVIDADE E SENSO CRÍTICO NAS ELETIVAS DO 4º E 5º ANO
74. INCLUSÃO EM AÇÃO: LIBRAS MÃOS QUE FALAM



75. INFORMÁTICA NO BAÚ DA CIÊNCIA: DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA COMO ESTRATÉGIA DE ATRAÇÃO DE TALENTOS NA PRÁTICA EXTENSIONISTA
76. INSETOS NA AGRICULTURA SUSTENTÁVEL POR MEIO DE ATIVIDADES INTERATIVAS NO VALE DO SÃO PATRÍCIO
77. INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E FEMINICÍDIO: O USO DE TECNOLOGIAS PARA ENFRENTAMENTO DE CRIMES CONTRA MULHERES
78. JARDINS DE POLINIZADORES E MANEJO DE ABELHAS URBANAS: ESTRATÉGIAS E APLICAÇÕES
79. JARVIS:CIÊNCIA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL AO ALCANCE DE TODOS
80. JOGO DOS COPOS COM PERGUNTAS E RESPOSTAS SOBRE ABELHAS E PRODUÇÃO DE MEL COMO FERRAMENTA DE ENSINO
81. LAGARTA-DO-CARTUCHO NO MILHO: BIOLOGIA, DANOS E MANEJO INTEGRADO
82. LIVRO MAGNÉTICO DE QUÍMICA: APRENDENDO MÉTODOS DE SEPARAÇÃO DE MISTURAS DE FORMA INTERATIVA
83. MATEMÁTICA EM REDE: GRANDES MULHERES DA MATEMÁTICA NAS REDES SOCIAIS
84. MATHQUEST: ÁREA EM JOGO – GAMIFICAÇÃO COMO ESTRATÉGIA PARA REVISÃO DE GEOMETRIA PLANA
85. MODELO DIDÁTICO DO MAR DE ELÉTRONS PARA O ENSINO DE LIGAÇÕES METÁLICAS
86. MULHERES NA EVOLUÇÃO:CONTRIBUIÇÕES PARA O CONHECIMENTO CIENTÍFICO
87. MULHERES NA GESTÃO DE PROPRIEDADES RURAIS: DESAFIOS E OPORTUNIDADES
88. MULHERES NA HISTÓRIA DA COMPUTAÇÃO: UM JOGO DA MEMÓRIA NA ELETIVA COMPORTAMENTO E CULTURA DIGITAL
89. MULHERES NA QUÍMICA: DE ÁTOMOS E POLÍMEROS À ESTRUTURA DA VIDA
90. MULHERES NA QUÍMICA: DESCOBERTAS PRESENTES NO NOSSO COTIDIANO
91. MULHERES, FOSSÉIS E EVOLUÇÃO: UMA EXPERIÊNCIA INTERATIVA DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA
92. NÚMEROS QUE DESENHAM: MATEMÁTICA, ARTE E PROTAGONISMO FEMININO A PARTIR DE TARSILA DO AMARAL
93. O APAGAMENTO HISTÓRICO DAS MULHERES NAS CIÊNCIAS E NA LITERATURA
94. O BARROCO NAS ARTES
95. O CICLO BIOGEOQUÍMICO DO FÓSFORO E A CONTRIBUIÇÃO DE MULHERES PARA A CIÊNCIA
96. O CICLO DO NITROGÊNIO E A CONTRIBUIÇÃO DAS MULHERES PARA CIÊNCIA
97. O CÉREBRO NÃO ENVELHECE?
98. O CÉREBRO NÃO TEM GÊNERO: DESMISTIFICANDO PSEUDOCIÊNCIAS



99. O EFEITO TESOURA NA CIÊNCIA E LEIS DE INCLUSÃO ACADÊMICA: TRILHAS E OBSTÁCULOS NA JORNADA FEMININA
100. O PAPEL DAS MINHOCAS NA DECOMPOSIÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA
101. O RETRATO DA MULHER EM "GUERRA NO CORAÇÃO DO CERRADO"
102. O USO DE CORES COMO RECURSO DIDÁTICO NO ENSINO DE ANATOMIA ANIMAL: UMA PROPOSTA INCLUSIVA.
103. OS MORTOS TAMBÉM GUARDAM SEGREDOS: CONSEGUE DECIFRAR OS RASTROS QUE DEIXARAM?
104. PAPEL CIRCULAR: SUSTENTABILIDADE ATRAVÉS DA RECICLAGEM*
105. PENATABUA
106. PERFIL DE SOLO
107. PINTURA ANATÔMICA EM EQUINOS: DIDÁTICA VISUAL, POPULARIZAÇÃO CIENTÍFICA E INCLUSÃO
108. PINTURA FACIAL: ARTE, CIÊNCIA E INCLUSÃO
109. PIVÔ DE IRRIGAÇÃO
110. PLATAFORMA DIGITAL INTERATIVA COM QUESTIONÁRIOS E CURIOSIDADES SOBRE A BIOLOGIA E IMPORTÂNCIA DAS ABELHAS
111. PRESENÇA FEMININA NA DANÇA DE RUA: UMA TRAJETÓRIA DE CONQUISTAS E REPRESENTATIVIDADE
112. PROTAGONISMO FEMININO NO AGRONEGÓCIO FAMILIAR: A EXPERIÊNCIA DE UMA PRODUTORA DE AMENDOIM
113. PÁGINAS DELAS, HISTÓRIAS DE TODOS
114. QUALIDADE DA ÁGUA NA PISCICULTURA: IMPORTÂNCIA PARA A SAÚDE E O DESEMPENHO DOS PEIXES.
115. QUALIDADE NUTRICIONAL DE ALIMENTOS CONCENTRADOS NA DIETA DE BOVINOS DE CORTE*
116. QUEM SOBREVIVE? MULHERES, CIÊNCIA E SELEÇÃO NATURAL
117. QUEM SOU EU? – ANIMAIS BRASILEIROS
118. QUIZ DA PROGRAMAÇÃO: APRENDENDO COMPUTAÇÃO DE FORMA LÚDICA
119. QUÍMICA PARA PEQUENOS CIENTISTAS: A DIVERTIDA EXPANSÃO DO BAIACU
120. RACISMO E REPRESENTAÇÃO DA INFÂNCIA NEGRA NO CONTO "NEGRINHA", DE MONTEIRO LOBATO
121. RASTREADOR SOLAR DE DOIS EIXOS COM ARDUINO: INTEGRANDO FÍSICA E ROBÓTICA NA DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DO BAÚ DA CIÊNCIA
122. RECICLAR, CRIAR E APRENDER: A CONSTRUÇÃO DE UM JOGO DA VELHA COM MATERIAIS REUTILIZÁVEIS
123. REPRESENTAÇÃO DAS MULHERES DE FAREJADOR DE ÁGUAS EM ARTE DIGITAL



124. REPRESENTAÇÃO DO OCEANO DESDE A SUPERFÍCIE ATÉ AS GRANDES PROFUNDIDADES

125. RESGATANDO O PROTAGONISMO FEMININO NA HISTÓRIA DA CIÊNCIA

126. SABONETES AROMÁTICOS: DA PLANTA AO PRODUTO, ONDE A QUÍMICA ENCONTRA A ARTE

127. SENTIR, EXPLORAR E APRENDER: VIVÊNCIAS INTERATIVAS INSPIRADAS NO LEGADO DE MARIA MONTESSORI

128. TORRE DE DENSIDADE

129. UV ALERT: MONITOR DE RADIAÇÃO SOLAR

130. VERMELHO, VERDE OU AZUL? A COUVE-FLOR ROXA COMO INDICADORA NATURAL DE PH COMO FERRAMENTA NO ENSINO DE CIÊNCIAS

131. WOMEN WHO CHANGED THE WORLD: LÍNGUA INGLESA, HISTÓRIA E PROTAGONISMO FEMININO NO ENSINO FUNDAMENTAL

* Os três trabalhos assinalados com este símbolo devem passar por uma adequação dos resumos enviados, que excederam a quantidade de caracteres exigida. A emissão do certificado de apresentação e a publicação do material nos anais da XXVII FCT ficam condicionadas ao envio do resumo corrigido, **até o dia 16/10/2026**, para o e-mail lorena.cavalcante@ifgoiano.edu.br .