

PROJETOS SELECIONADOS PARA FEIRA DE CIÊNCIAS

1. A divulgação do xadrez como uma prática de lazer, no campus Crato

Orientadora: Maria Iceide Viana da Silva

Equipe: Pedro Ícaro de Azevedo Silva, João Arthur Ribeiro Batista Bem, João Pedro Oliveira Macário de Brito, Guilherme Pereira Lima, Rian Lucas Linhares Teixeira

Área: Linguagens, códigos e suas tecnologias

2. Uma fazenda de produção de peixes e camarões

Orientador: Francisco Messias Alves Filho

Equipe: Rondynelle Vicente Machado, Natália Marco de Oliveira, José Roberto Pinheiro Marques, Cícero Henrique da Silva

Área: Ciências Agrárias

3. Impacto do lixo no Planeta e na Sociedade

Orientadora: Brisa do Svadeshi Cabral de Melo

Coorientadora: Ana Carolina de Almeida

Equipe: Carlos Miguel Pereira Barbosa, João Hyann Alves Sampaio Felipe, Ana Livia Duarte de Lima, Maria Eduarda Ferreira Gomes, Raquel Ferreira Rocha

Área: Tecnologia da informação, Ciências da natureza e suas tecnologias, Ciências Humanas e suas tecnologias

4. Construção de um aeromodelo agrícola o Embraer Ipanema 203

Orientador: Francisco Messias Alves Filho

Equipe: José Gustavo Teixeira Silva, Clebson da Silva Melo, Italo Marques da Hora Melo, Pedro Levi Fernandes, Raissa Nicole de Sousa Duarte

Área: Ciências agrárias

5. Eletricidade "Wireless"

Orientador: Miguel Angel Durán Roa

Equipe: Maria Lara Severino Canuto, Kaio Vinycius Lacerda Silva, Gervásio Antony Linard Duarte

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias;

6. Palito Mágico e Pilha Voltaica

Orientador: Miguel Angel Duran Roa

Equipe: Felipe Alves da Silva, Ana Cecília Dutra dos Anjos, Daiane Pereira de Barros,

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

7. Construção de uma incubadora artificial para reprodução de tilápia do Nilo

Orientador: Francisco Messias Alves Filho

Equipe: Samuel Alves Paim, Ana Taisa Silvestre da Silva, Maria Cristina Gomes da Silva, Antônia Kelly Felizardo de Alencar Neta

Área: Ciências Agrárias

8. Filtro UV para aquicultura

Orientador: Francisco Messias Alves Filho

Coorientador: Miguel Angel Durán Roa

Equipe: Laura Gonçalves, João Eudes, Vitoria Letícia, Eduardo Pereira

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias, Ciências Agrárias

9. CAMALEÃO QUÍMICO

Orientador: David Wesley Amado Duarte

Equipe: Israel Alves Souza, José Matheus Lucas Laranjeira, Thyago Silva Nunes, Yuri Pastor Ferreira,

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

10. GONIÔMETRO ARTESANAL

Orientador: Luis Nery Rodrigues

Coorientador: Pedro Pereira Filgueira

Equipe: Ermina dos Santos Bezerra, Pedro Levi Fernandes, Pedro Henrique Pereira Sousa, Manoel Victor Monteiro Domingos, Maria Clara Pereira Araújo

Área: Matemática e suas tecnologias, Ciências Agrárias

11. Comparando eletrólitos em diferentes tipos de bebidas

Orientador: David Wesley Amado Duarte

Equipe: Antônio Josias Pires de Lima, Pedro Ryan Isidório de Moraes , Ricardo Teixeira Mendonça Dias de Oliveira

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

12. Labirinto Hidrofóbico

Orientador: David Wesley Amado Duarte

Equipe: Davi Soares de Sales , Jehozadak Barbosa Moraes de França , Pedro Bernardo Pinheiro Costa

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

13. Quase lâmpada de lava

Orientador: David Wesley Amado Duarte

Equipe: José Wedson Bezerra da Silva, Luiz Pedro Galdino Lima , Ruan Félix Ferreira

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

14. Produção de alface, coentro e morango no sistema hidropônico.

Orientador: Ademar Parente Alencar

Equipe: Ana Clara da Silva Bloc, Antônio Levy Teles Feitosa, Francisco Fernando Lourenço da Silva, Brendo Rodrigues De Sousa , Expedito Ariel Alves Lopes,

Área: Ciências agrárias

15. Adivinhe o Ano! Um Jogo Educativo de História da Tecnologia

Orientador: João Vilian de Moraes Lima Marinus

Equipe: Clara Stefany Coelho da Silva, Hebert Mateus do Nascimento Alencar, José Alisson Dias da Costa, Maria Isabelle Pereira Alves, Danilo Melo do Prado

Área: Tecnologia da informação, Ciências Humanas e suas tecnologias

16. Mulheres na Computação

Orientador: Alexandre de Sá Carneiro Wanderley

Equipe: Larissa Mendonça, Maria Eduarda Ferreira Gomes, WANESSA NICKOLLY ALMEIDA DIAS

Área: Tecnologia da informação

17. APP do Q-acadêmico

Orientador: Yuri Almeida Lacerda

Equipe: antonio lucas ferreira alves, Ana Crisley de sousa silva, Geovanna Gabriela Gomes dos Santos, Rosilana Moura da Silva, Ana Mayrla pereira barbosa

Área: Tecnologia da informação

18. CTC – Meteoro

Orientador: Manuel Antonio Navarro Vásquez

Equipe: Sibelly Soares do Vale, Antonio Carlos Lourenço da Silva, Luan Anderson Alves da Silva, Pedro Wilton dos Santos Sila, Eduardo Vieira Souza

19. Bateria de latinhas de alumínio

Orientador: David Wesley Amado Duarte

Equipe: Ayla Marília Soares Sérgio, Giovana Oliveira de Carvalho , Maria Heloysa Piancó do Nascimento , José Mário Camilo de Oliveira Filho , Vanessa da Silva Virgínio

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

20. Réplica de um sistema para monitoramento de condições ambientais em fazendas, buscando o bem estar animal

Orientador: Harley Macêdo de Mello

Coorientadora: Flávia Helen Silva Nogueira

Equipe: Carlos Herik Berson Batista, Letícia Barreto de Brito Barros, Luan Ventura Ferreira de Moura, Vander Wesckley Crispim Carvalho,

Área: Tecnologia da informação, Ciências Agrárias

21. Leite psicodélico e um experimento de cristalização

Orientador: Sales

Equipe: Maria Raissa da Silva , Ihudy Saraiva de Alencar , Angela Vitória da Silva viturino , Sara Larissa Silvestre Martins ,

Área: Ciências da natureza e suas tecnologias

22. A História do Linux

Orientador: Alexandre de Sá Carneiro Wanderley

Equipe: Maria Luiza de Freitas Silva, Ana Vitória Moura Gomes de Oliveira, Hávila Lis Andrade da Silva, Levi Leite Costa,

Área: Tecnologia da informação

23. Influência da computação e internet no meio agrícola

Orientador: Nustenil

Equipe: Letícia Ester Linhares de Oliveira, Anna Luiza de Carvalho Almeida, Bianca Martins de Lima, Clarysse da Silva Coelho

Área: tecnologia da Informação

24. Desenvolvimento de Jogo Educativo Usando a Biblioteca PyGame

Orientador: João Vilian de Moraes Lima Marinus

Equipe: Mariany Pinho Lima, Yasmin Dias Bezerra, Laryssa Ketlen Vieira da Silva, Izabela Gomes Fonseca de Alencar,

Área: Tecnologia da informação, Linguagens, códigos e suas tecnologias

25. Higiene na manipulação de alimentos

Orientadora: Cristiane Pereira de Lima

Coorientadora: Welyda Dias Hipolito da Silva

Equipe: GABRIEL VITOR VIRGINIO BARRETO, EMANUEL CHAGAS DE SOUSA, JOÃO PEDRO OLIVEIRA MACÁRIO DE BRITO, ALEXANDRE PARENTE DE SÁ BARRETO NETO, FELIPE MAYAN DA SILVA MAIA,

Área: Agroindústria

26. S. cerevisiae imobilizada para produção de cachaça

Orientadora: FRANCISCA GISELLE DA CRUZ

Equipe: José Walysson Marianno feitosa Leite, Maria Gabriela Lima Moreira, Maria Clara de Medeiros Abreu,

Área: Agroindústria

27. Ruminantium - o fantástico mundo do rúmen

Orientador: Marcus Roberto Góes Ferreira Costa

Equipe: GABRIEL GUERREIRO CHAVES SAMPAIO, MARIA EDUARDA TOREZAN TEIXEIRA, RAISSA RODRIGUES DE SOUSA, RAYSSA PEREIRA GOMES,

Área: Ciências Agrárias

28. Café atômico

Orientador: Marcus Roberto Góes Ferreira Costa

Equipe: PEDRO ICARO DE AZEVEDO SILVA, LÍVIA MARCELINA PEREIRA DE SOUZA, PEDRO ENRYK ROCHA, JESSÉ SILVA TEIXEIRA,

Área: Ciências Agrárias

29. Automação Residencial de Baixo Custo Utilizando Arduino

Orientador: Isaac Bandeira

Equipe: Damião Arcanjo Alves da Silva, Douglas Eduardo Ribeiro Sousa, Victor Gabriel Alves Leite de Oliveira, Nicholas Theodoro , Noah Nogueira,

Área: Tecnologia da informação

30. Interferência da umidade e da atividade da água na vida de prateleira no pão nosso de cada dia.

Orientadora: Angélica Maria Luna Costa

Coorientadora: Cristiane Pereira de Lima

Equipe: LUANA LEMOS DE SOUSA, JOSÉ ROBERTO DE SOUZA VILAR, REBECA MUNIZ RIBEIRO

Área: Agroindústria