

Categoria Ciências Agrárias

5º lugar – Aluno: Tiago Cabral Nóbrega / Professor: Pedro Roberto de Oliveira / Trabalho: Produção e caracterização físico-química do colágeno da pele de tucunaré.

4º lugar – Aluna: Joice Camila Martins da Costa / Professora: Bárbara Elisabeth Teixeira Costa / Trabalho: Filmes comestíveis à base de fécula do cará (*Dioscorea trifida*) com incorporação de óleos essenciais.

3º lugar – Aluna: Karine Sayuri Lima Miki / Professora: Bárbara Elisabeth Teixeira Costa / Trabalho: Pesquisa e desenvolvimento de uma cerveja regional de cará (*Dioscorea trifida*).

2º lugar – Aluno: Pedro Cardoso Mota Júnior / Professor: Milton César Costa Campos / Trabalho: Elaboração e construção de uma mesa de tensão para determinação de atributos físicos do solo.

1º lugar – Aluno: Felipe da Cota Weckner / Professor: Milton César Costa Campos / Trabalho: Proposta de biofertilizante na produção de pimentão (*Capsicum annum* L) na região de Humaitá, AM.

Categoria Ciências Biológicas

5º lugar – Aluna: Bianca Cordeiro de Souza / Professora: Mircella Marialva Alecrim / Trabalho: Utilização de proteases de uma espécie de *Aspergillus* para desenvolvimento de um produto de panificação.

5º lugar – Aluna: Adrya Thaysa de Dourado Cordeiro / Professor: Raimundo Felipe da Cruz Filho / Trabalho: Produção de extrato bruto proteolítico de *Bacillus* sp. Com características larvicidas para *Aedes aegypti*.

4º lugar – Aluno: Gabriel Oliveira de Souza / Professora: Ellen Regina da Costa Paes / Trabalho: Síntese e incorporação de derivados de quercetina em emulsão para proteção solar.

3º lugar – Aluna: Jéssica Amazonas de Souza / Professora: Ana Cláudia Kamisnki / Trabalho: Avaliação da aplicação de solução salina em plantas de *Brassica Oleacea* var. *acephala* sobre o desenvolvimento da planta e potencial controle de pragas.

2º lugar – Aluna: Quéfren Guimarães Suzuki / Professora: Natasha Verdasca Meliciano / Trabalho: Tecnologia educativa para a prevenção da obesidade e boa prática de alimentação e atividade física em adolescentes do ensino médio no município de Coari, AM.

1º lugar – Aluna: Luciana de Araújo Corrêa / Professor: Josemar Gurgel da Costa / Trabalho: Desenvolvimento de um meio sólido seletivo à base de petróleo para o cultivo, isolamento, seleção e manutenção de microrganismos degradadores.

Categoria Ciências Exatas

5º lugar – Aluno: Mateus Elias Soares de Almeida / Professor: Paulo Rogério da Costa Couceiro / Trabalho: Preparação e caracterização de peneira molecular do tipo MCM em vista em aplicação ambiental em meio gasoso.

4º lugar – Aluno: Wesley Saimon Dias Marinho / Professor: Johnson Pontes de Moura / Trabalho: Modelagem e simulação da viabilidade técnica do processo alternativo de geração de potência, baseado em lamas de biomassas e glicerol para produção de biogás, com a utilização de resíduos agrícolas das regiões ribeirinhas da Amazônia.

3º lugar – Aluno: Aldileno Gomes dos Santos / Professora: Vanusa Bezerra Pachêco / Trabalho: Estimativa do fluxo de radiação da cidade de Coari, AM.

2º lugar – Aluno: Ewerton Martins Mazoni / Professor: Wagner Queiroz Silva / Trabalho: Implementação computacional de um programa para o dimensionamento de vigas de concreto armado.

1º lugar – Alunos: Jéssica Araújo de Azevedo e Maykon Jhonatans Martins de Amorim / Professora: Waldireny Caldas Rocha / Trabalho: Estudo do perfil cromatográfico por HPTLC do óleo extraído de pupunha em área de estudo de melhoramento, no município de Coari, AM, visando o controle de qualidade.

Categoria Ciências Sociais aplicadas

5º lugar – Aluno: Guilherme Wellington Pessoa de Farias / Professor: Valmir César Pozzetti / Trabalho: Avanços e gargalo da lei de inovação (uma leitura da lei n. 10.973/2004).

4º lugar - Aluno: Augusto Pereira da Silva / Professora: Débora Rodrigues Bandeira / Trabalho: Alternativas energéticas e sustentabilidade na Amazônia: Um estudo de caso sobre a geração de energia na comunidade Santa Luzia, em Caapiranga, AM.

3º lugar - Aluno: Philip Kelvin Lobo Bueno de Castro / Professora: Fabíula Meneguete Vides da Silva / Trabalho: Liderança organizacional na incubadora Centro de Desenvolvimento Empresarial e Tecnológico (CDTECH).

2º lugar – Aluno: José Carlos da Silva Duarte Filho / Professora: Ivani Ferreira de Faria / Trabalho: Produção de material midiático educativo para o povo Sataré Mawé.

1º lugar – Aluna: Luana Dias Batista / Professora: Cecília Maria Alves de Freitas / Trabalho: Evocando a memória e libertando a própria história: Representações sociais sobre o cotidiano de vida no presídio em mulheres do semiaberto de Manaus.

Categoria Ciências Humanas

5º lugar – Aluna: Andreziane de Souza Lima / Professora: Gabrielle Silveira Rocha Matos / Trabalho: Efeitos da bandagem funcional elástica como método analgésico não medicamentoso em gestantes com lombalgia do município de Coari, AM.

4º lugar – Aluna: Nayara Pinheiro Diniz / Professor: Naziano Pantoja Filizola Júnior / Trabalho: Plataforma digital para divulgação de dados hidrológicos de importância para a agricultura e o transporte fluvial na Amazônia.

3º lugar – Alunos: Wesley Campos da Silva e Victor de Lima Serudo / Professora: Cláudia Guerra Monteiro / Trabalho: O estudo do mapa Peyára 3: Uma pesquisa sociocultural das escolas públicas de Manaus.

2º lugar – Aluna: Ruth Lopes Vieira / Professora: Lilia Valessa Mendonça da Silva / Trabalho: Saberes tradicionais e “m-learning” para produção de animações.

1º lugar – Alunas: Shirlen do Nascimento Viana e Ingrith Fernandes dos Reis / Professora: Cláudia Guerra Monteiro / Trabalho: Produto mapa Peyára 1: Uma pesquisa ergonômica de sua usabilidade nas escolas públicas de Manaus.