

**XXIV Seminário de Iniciação Científica e Tecnológica 2020****Apresentação Oral - SALA 5****Ciências Agrárias (CA) e Engenharias (ENG)****Dia: 18/11/2020 – Sala 5 – Turno Matutino (das 9h às 11h)**

| <b>Nº</b> | <b>Bolsista</b>                     | <b>Título do Projeto</b>   | <b>Orientador</b>                       | <b>Área</b> | <b>Deptº</b> | <b>Campus</b> | <b>Órgão de Fomento</b> |
|-----------|-------------------------------------|--|---|-------------|--------------|---------------|-------------------------|
| 1         | Pablo Luan de Jesus Dantas          | Estudo das Propriedades técnico-funcionais de nanoestruturas proteicas   | Daniela Oliveira dos Santos             | CA          | DTRA         | Itapetinga    | UESB                    |
| 2         | Beatriz de Oliveira Matos           | Influência das Características não sensoriais de iogurte e bebida láctea sabor morango no comportamento do consumidor  | Gabrielle Cardoso Reis Fontan           | CA          | DTRA         | Itapetinga    | UESB                    |
| 3         | Paulo Vitor Campos de Oliveira Lima | Uso de geotecnologias como instrumento para o planejamento ambiental de bacias hidrográficas na região do semiárido nordestino   | Melquesedeck Saturnino Cabral Oliveira  | CA          | DCEN         | Itapetinga    | UESB                    |
| 4         | Gabriela Dias da Silva              | Diagnóstico da destinação e disposição final ambientalmente adequada de resíduos sólidos da construção civil na região do sudoeste da Bahia                            | Silvana Ferreira Bicalho                | CA          | DCEN         | Itapetinga    | UESB                    |
| 5         | Juliana Laila Santos Lima           | Uso da espectroscopia associada a quimiometria como ferramenta de avaliação da presença de resíduos de medicamentos de uso veterinário em leite: sulfonamidas em leite | Sérgio Augusto de Albuquerque fernandes | CA          | DTRA         | Itapetinga    | UESB                    |
| 6         | Marcos Ferreira Almeida             | Avaliação de variedades de mandioca tipo industrial em Vitória da Conquista - BA.  | Anselmo Eloy Silveira Viana             | CA          | DFZ          | VCA           | UESB                    |
| 7         | Daniel Ramos Carvalho               | Avaliação da Qualidade Ambiental nos Espaços de Itapetinga - Ba.   | Sônia Martins Teodoro                   | ENG         | DCEN         | Itapetinga    | UESB                    |
| 8         | Gabriela Leite Silva                | Amido de Banana Nativo e modificados: propriedades físico-químicas e tecnológicas.   | Cristiane Martins Veloso                | CA          | DCN          | VCA           | PIBIC / CNPq            |
| 9         | Francisca Paula Figueiredo Santos   | Análise da influência de materiais dielétricos no acoplamento de Superfícies Seletivas de Frequência (FSS) em multicamadas   | Robson Hebraico Cirpiano Maniçoba       | ENG         | DCT          | Jequié        | PIBITI / CNPq           |

**Dia: 18/11/2020 – Sala 5 – Turno Vespertino (das 14h às 16h)**

| <b>Nº</b> | <b>Bolsista</b>                  | <b>Título do Projeto</b>  | <b>Orientador</b>                 | <b>Área</b> | <b>Deptº</b> | <b>Campus</b> | <b>Órgão de Fomento</b> |
|-----------|----------------------------------|---|-----------------------------------|-------------|--------------|---------------|-------------------------|
| 1         | Fernanda de Almeida Moreira      | Sustentabilidade ambiental no ciclo de vida da produção agroindustrial.   | Luciano Brito Rodrigues           | ENG         | DTRA         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 2         | Beatriz Silva Santos             | Aplicação de sistemas aquosos bifásicos na partição de lipase produzidas por fermentação em estado sólido Subprojeto: Sistemas aquosos formados por polietrólitos + água + solvente orgânico. | Renata Cristina Ferreira Bonomo   | ENG         | DTRA         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 3         | Miriam Santos Pachêco de Lima    | Obtenção e purificação de peptídeos com propriedades Antihipertensivas obtidos da caseína do leite de cabra.  | Evaldo Cardozo de souza Junior    | ENG         | DTRA         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 4         | Guilherme Waldschmidt Pereira    | Análise da influência de materiais dielétricos no acoplamento de superfícies seletivas de frequência (FSS) em multicamadas.   | Robson Hebraico Cipriano Maniçoba | ENG         | DCT          | Jequié        | FAPESB                  |
| 5         | Hismilei Chaves dos Santos Silva | Avaliação da eutrofização na região de planejamento e gestão de águas (RPGA).   | Flavia Mariani Barros             | ENG         | DCEN         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 6         | Thalia Dias Gomes Souza          | Microencapsulação/Manoencapsulação de óleo de coco extra virgem por atomização de spray drying: estudo das propriedades físico-químicas e funcionais- curvas de sorção.                       | Modesto Antonio Chaves            | ENG         | DCEN         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 7         | Lucas Silva de Sousa             | Dados de equilíbrio de sistemas aquosos bifásicos e sua aplicação na partição de lipase produzida por fermentação em estado sólido.   | Vanessa Santos Sampaio            | ENG         | DCEN         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 8         | Ana Carolina dos Santos Pires    | Índice de qualidade do solo para a determinação do potencial de infiltração e recarga em uma bacia hidrográfica.  | José Wildes Barbosa dos Santos    | ENG         | DCEN         | Itapetinga    | FAPESB                  |
| 9         | Lucas Chaves Falcão              | Desenvolvimento de adsorventes macroporosos para uso em cromatografia de interação hidrofóbica.   | Rafael da Costa Ilhéu Fontan      | ENG         | DTRA         | Itapetinga    | FAPESB                  |