

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa**  
**33° CAIC & 16° CAIT - UFAL Ciclo 2022/2023**

**CAIT - 27/11/2023 - A PARTIR DAS 13H**  
**CAIC - 28 e 29/11/2023 - A PARTIR DAS 8H**

**[ABERTURA OFICIAL: 27/11/2023, 9h - Auditório Reitoria \(presencial\)](#)**

**PROGRAMAÇÃO - INSTITUTO DE FÍSICA. E-MAIL DA UNIDADE**  
**[andre.moura@fis.ufal.br](mailto:andre.moura@fis.ufal.br)**

**Data: 27/11/2023**

| <b>Qt de</b> | <b>Sala virtual</b>                         | <b>Período</b> | <b>PIBITI</b> | <b>Título do plano de trabalho</b>   | <b>Orientador</b>               | <b>Apresentador (a)</b>         | <b>Avaliadores Externos</b>            | <b>Moderador/Monitor</b> |
|--------------|---|----------------|---------------|--|---------------------------------|---------------------------------|--|--------------------------|
| 1            | <a href="https://meet.g">https://meet.g</a> | 14:00 - 14:15  | <b>PIBITI</b> | Desenvolvimento de um material flexível e micro estruturado para cicatrização e recomposição de tecido epitelial | ALCENISIO JOSE DE JESUS SILVA   | CARLA BARBOSA VALENTIM          | Ylla Grasiell e dos Santos Alves - UEM | André de Lima Moura      |
| 2            |   | 14:15 - 14:30  |               | Desenvolvimento de um deslocador de fase totalmente ótico para interferômetros baseados em guias de onda         | ALCENISIO JOSE DE JESUS SILVA   | CARLOS EDUARDO DA SILVA SANTANA |  |                          |
| 3            |   | 14:30 - 14:45  |               | Caracterização Físico-química e Biológica de Microencapsulados contendo Nanomateriais e Compostos Naturais       | ANIELLE CHRISTINE ALMEIDA SILVA | MELISSA ROSA SILVA              |  |                          |
| 4            |   | 14:45 - 15:00  |               | Desenvolvimento de Encapsulados Contendo   | ANIELLE CHRISTINE ALMEIDA SILVA | JESSICA MARIA PEREIRA           |  |                          |

|   |   |   |  |  |                                  |                                    |  |  |
|---|---|---|--|--|----------------------------------|------------------------------------|--|--|
|   |   |   |  | Nanomateriais e Fármacos visando Aplicações Teranósticas.  |                                  |                                    |  |  |
| 5 |   | 15:00 - 15:15                               |  | Desenvolvimento de Microencapsulados contendo Óxidos Metálicos e Compostos Bioativos visando Aplicações Alimentícias e Teranósticas. | ANIELLE CHRISTINE ALMEIDA SILVA  | KATHLEEN GOMES LINS SILVA          |  |  |
| 6 | <a href="http://google.com/gh">oogle.com/gh</a> | 15:15 - 15:30<br>Intervalo<br>15:50 - 16:05 |  | Investigação das Propriedades Físicas, Químicas e Biológicas de Nanopartículas Conjugadas com Compostos Naturais Bioativos           | ANIELLE CHRISTINE ALMEIDA SILVA  | LIVIA MARIA SANTOS DE LIMA         |  |  |
| 7 | <a href="http://okws-wgy">okws-wgy</a>          |   |  |  |                                  |                                    |  |  |
| 8 |   |   |  | Síntese de filmes finos e pós de ZnO utilizando o método Pechini para aplicações em fotocatalise                                     | DAVID VIEIRA SAMPAIO             | JHONATA HENRIQUE DE OLIVEIRA SILVA | Yuri Álisson Rodrigues de Oliveira - UFS |  |
| 9 |   | 16:05 - 16:20                               |  | PATCHES/FILMES MICROESTRUTURADOS PARA  | EDUARDO JOR<br>FONSECA IZABELA P |                                    |  |  |

|    |  |               |  |  |                           |  |   |  |
|----|--|---------------|--|--|---------------------------|--|---|--|
|    |  |               |  | TRATAMENTO DE LESÕES CUTÂNEAS  |                           |  |   |  |
| 10 |  | 16:20 - 16:35 |  | Nanosensor de Carbon dots sintetizados através da resina de própolis vermelha de Alagoas   |                           |  | ORGE DA SILVA<br>ARIA CLARA<br>OS DE MELO       |  |
| 11 |  | 16:35 - 16:50 |  | Síntese e Caracterização Sistemas Nanoestruturados a Base de Titânio Puros e dopados com Terras Raras visando Aplicações Biotecnológicas | NOELIO OLIVEIRA<br>DANTAS |  | MARCUS ANDREI<br>ROCHA<br>FERNANDES DA<br>Costa |  |