

**Edital 034/2026 – Resultado seleção dos projetos de pesquisa e concessão de bolsas de iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - PIBITI**

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão (PROPEPE) da Universidade de Uberaba, por meio da Coordenação do Programa Institucional de Iniciação Científica e nos termos do Edital 057/2024 – Chamada de Projetos de Pesquisa, torna público o resultado da análise feita pelos Comitês, Institucional e Externo de Seleção do CNPq, referente aos projetos de pesquisa e concessão de bolsas.

**INFORMAÇÕES IMPORTANTES**

1. Projetos com pendência nos Comitês de Ética só poderão ter início após a aprovação por estes comitês.
2. A concessão das bolsas está condicionada à manutenção da oferta pela SEU.
3. A implementação do Projeto depende da disponibilidade de carga horária e regime contratual do docente
4. Em caso de dúvidas, entrar em contato com a coordenação do PIBIC/PIBITI (3319-8816) ou [propepe.pesquisa@uniube.br](mailto:propepe.pesquisa@uniube.br).
5. **É obrigatória a participação do(a) aluno(a)** na reunião para assinatura dos termos, que será realizada no dia **27/08/2026** no Anfiteatro 2C01, às **11:00hs** ou às **18:00hs**.

**TABELA 1 – Projetos NOVOS e bolsas concedidas para a vigência de agosto de 2026 a julho de 2027.**

| Nº PROJETO      | TÍTULO                                                                                                                                                                                         | COORDENADOR                             | PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2026-2027 |           | PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2027-2028 |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|
|                 |                                                                                                                                                                                                |                                         | COM BOLSA UNIUBE                            | SEM BOLSA |                                             |
| PIBITI 2026/006 | Dinâmica proteômica da membrana espermática em touros nelore durante a maturação reprodutiva: um estudo etário comparativo (18-32 meses)                                                       | André Belico de Vasconcelos             | 1                                           | -         | 1                                           |
| PIBITI 2026/007 | Otimização de protocolos de criopreservação para Sêmen Bovino em Ambiente Tropical: Validação de Diluidores Enriquecidos co Compostos Bioativos                                                | André Belico de Vasconcelos             | 1                                           | 1         | 1                                           |
| PIBITI 2026/005 | Integração de biotecnologias microbianas e inteligência artificial no manejo da soja: avaliação agronômica e fenotipagem digital                                                               | Erika Sagata                            | 1                                           | 3         | 1                                           |
| PIBITI 2026/008 | Desenvolvimento de imunossensor eletroquímico para detecção de criptococose baseado na integração de manufatura aditiva, nanocompósitos e reconhecimento biomético                             | Jussara Gonçalves Vieira                | 1                                           | -         | 1                                           |
| PIBITI 2026/009 | Plataforma biosensora flexível e de baixo custo: uma estratégia disruptiva para o rastreamento molecular descentralizado do HPV                                                                | Jussara Gonçalves Vieira                | 1                                           | 1         | 1                                           |
| PIBITI 2026/001 | Desenvolvimento e avaliação clínica comparativa de tentacnula inovadora para frenectomia lingual em odontopediatria associada ao uso de laser                                                  | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 2         | 1                                           |
| PIBITI 2026/002 | Avaliação da efetividade de um espelho odontológico lúdico no manejo do medo, ansiedade estresse em crianças: estudo clínico comparativo com análise de frequência cardíaca e cortisol salivar | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 1         | 1                                           |
| PIBITI 2026/003 | Avaliação do impacto de um dispositivo lúdico na redução do medo, ansiedade e dor durante a vacinação infantil                                                                                 | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 1         | 1                                           |
| PIBITI 2026/010 | Desenvolvimento de modo experimental para avaliação da infiltração resinosa em defeitos simulados de esmalte hipomineralizado                                                                  | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 3         | 1                                           |

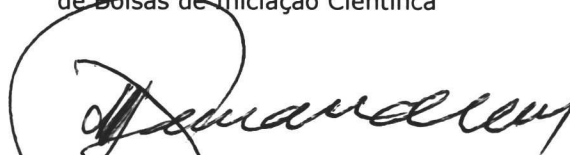
| Nº PROJETO                   | TÍTULO                                                                                                                                                      | COORDENADOR                  | PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2026-2027 |           | PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2027-2028 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|
|                              |                                                                                                                                                             |                              | COM BOLSA UNIUBE                            | SEM BOLSA |                                             |
| PIBITI 2026/004              | Impacto do covid-19 sobre a incidência de infarto agudo do miocárdio em militares de exército brasileiro na cidade de Uberlândia - MG: estudo retrospectivo | Maria Henriqueta S. Teixeira | 1                                           | 2         | 1                                           |
| Nº de projetos aprovados: 10 |                                                                                                                                                             | Nº total de alunos:          | 10                                          | 14        | 10                                          |

TABELA 2 – Projetos RENOVADOS e bolsas concedidas para a vigência de agosto de 2026 a julho de 2027.

| Nº PROJETO      | TÍTULO                                                                                                                                                                                                                | COORDENADOR                             | PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2026-2027 |           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|
|                 |                                                                                                                                                                                                                       |                                         | BOLSA UNIUBE                                | SEM BOLSA |
| PIBITI 2025/018 | Fermentação Alcoólica de suco fruta para a produção de bebida enriquecida com Moringa Oleífera                                                                                                                        | Ana Paula Silva Capuci                  | 1                                           | 2         |
| PIBITI 2025/017 | Módulo Inteligente de Feedback Adaptativo para Ambientes Virtuais de aprendizagem usando IA Generativa                                                                                                                | Clênio Eduardo da Silva                 | 1                                           | -         |
| PIBITI 2025/006 | Guia de boas práticas em gestão financeira para MPES da saúde                                                                                                                                                         | Eduardo Silva Gouvêa                    | 1                                           | 1         |
| PIBITI 2025/026 | Sistema de Reconhecimento de Imagens com Inteligência Artificial para Aplicações em Ambiente Acadêmico                                                                                                                | Florisvaldo Cardozo Bomfim Junior       | -                                           | 1         |
| PIBITI 2025/004 | Inversão da Sacarose após a colheita Da Cana-de-Açúcar                                                                                                                                                                | José Roberto Delalibera Finzer          | -                                           | 1         |
| PIBITI 2025/007 | Concentração de fósforo na apatita usando fluidos com densidade planejada em sistema de flotação                                                                                                                      | José Roberto Delalibera Finzer          | 1                                           | 2         |
| PIBITI 2025/023 | Aplicação do ozônio no processo de clareamento do açúcar                                                                                                                                                              | José Roberto Delalibera Finzer          | -                                           | 1         |
| PIBITI 2025/001 | Estação Climática Sustentável: Monitoramento Ambiental de baixo custo com Arduino e lot para promoção da Sustentabilidade para Pequenos Produtores                                                                    | Leandro Aureliano da Silva              | 1                                           | 2         |
| PIBITI 2025/019 | Tentacânula: Inovação Funcional na Odontopediatria                                                                                                                                                                    | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 1         |
| PIBITI 2025/020 | Desenvolvimento de dosador lúdico para pasta de dente infantil como estratégia de prevenção à fluorose dentária                                                                                                       | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 1         |
| PIBITI 2025/021 | O uso da Holografia, realidade virtual e aumentada no processo ensino/aprendizagem da pulpotomia de dentes decíduos                                                                                                   | Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira | 1                                           | 1         |
| PIBITI 2025/025 | Perfil microbiológico, antimicrobiano e epidemiológico de úlceras corneanas diagnosticadas em cães da região de Uberaba-MG: estudo observacional sobre os efeitos do sexo, idade, estação do ano e tipologia da lesão | Renato Linhares Sampaio                 | 1                                           | 1         |
| PIBITI 2025/005 | Desenvolvimento de um sistema tutor Inteligente com Interface Conversacional de Chatbot para diagnóstico de dificuldades de aprendizagem e geração de Insights para apoio à Gestão Pedagógica de Cursos               | Stéfano Schwenck Borges Vale Vita       | 1                                           | 1         |

| Nº PROJETO                          | TÍTULO                                                                                                                                                                                                                   | COORDENADOR                | PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2026-2027 |           |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------|-----------|
|                                     |                                                                                                                                                                                                                          |                            | BOLSA UNIUBE                                | SEM BOLSA |
| <b>PIBITI 2024/001</b>              | Desenvolvimento Regional: utilizando estrategicamente técnicas, ferramentas e metodologias de gestão moderna para potencializar o desenvolvimento econômico do Triângulo Mineiro, Alto Paranaíba e Nordeste de São Paulo | Wagner Cardoso             | -                                           | 1         |
| <b>Nº de projetos aprovados: 14</b> |                                                                                                                                                                                                                          | <b>Nº total de alunos:</b> | <b>10</b>                                   | <b>16</b> |

Uberaba, 10 de agosto de 2026.

*Prof. Dr. Geraldo Thodei Jr.*Coordenador do Programa Institucional  
de Bolsas de Iniciação Científica*Prof. Dr. André Luís Teixeira Fernandes*

Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão

*Profa. Dra. Maria Heliodora do Vale Romeiro Collaço*

Pró-Reitora de Ensino Superior

*Prof. Msc. Fernando César Marra Silva*

Pró-Reitor de Educação a Distância