

Laboratório Multiusuário de  
Estudos em Biologia

# Relatório Anual

20

22

# O que é o LAMEB?

O Laboratório Multiusuário de Estudos em Biologia abriga equipamentos de alta tecnologia adquiridos com recursos de projetos institucionais e gerencia a disponibilização dos mesmos, para uso da comunidade acadêmica, em caráter multiusuário.

# Missão

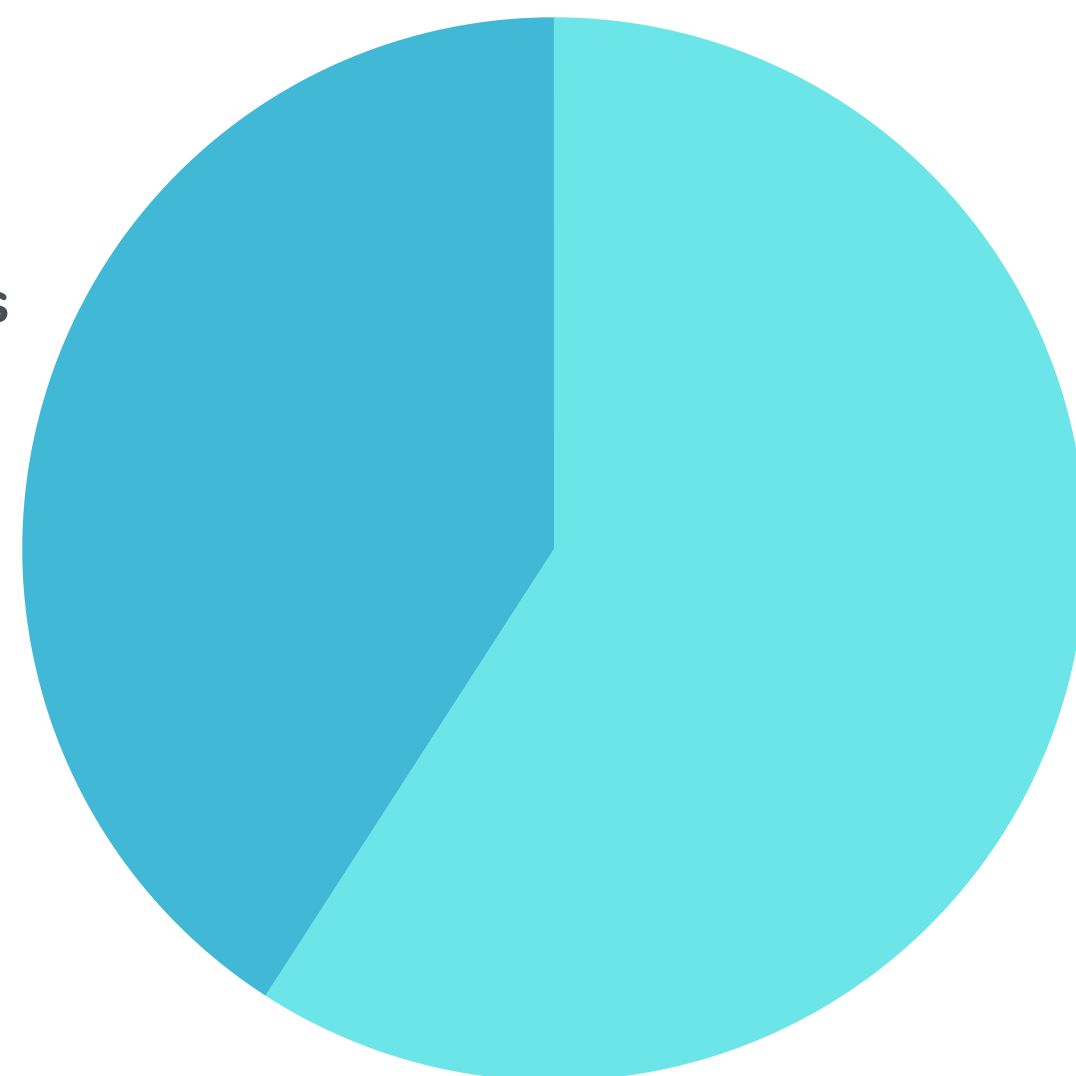
Atender demandas, por meio de amplo acesso à comunidade acadêmica e seus colaboradores para o desenvolvimento integrado de ensino, pesquisa e extensão com caráter 100% multiusuário.

# Impacto 2022

Usuários Cadastrados

504

Recadastrros  
40.9%

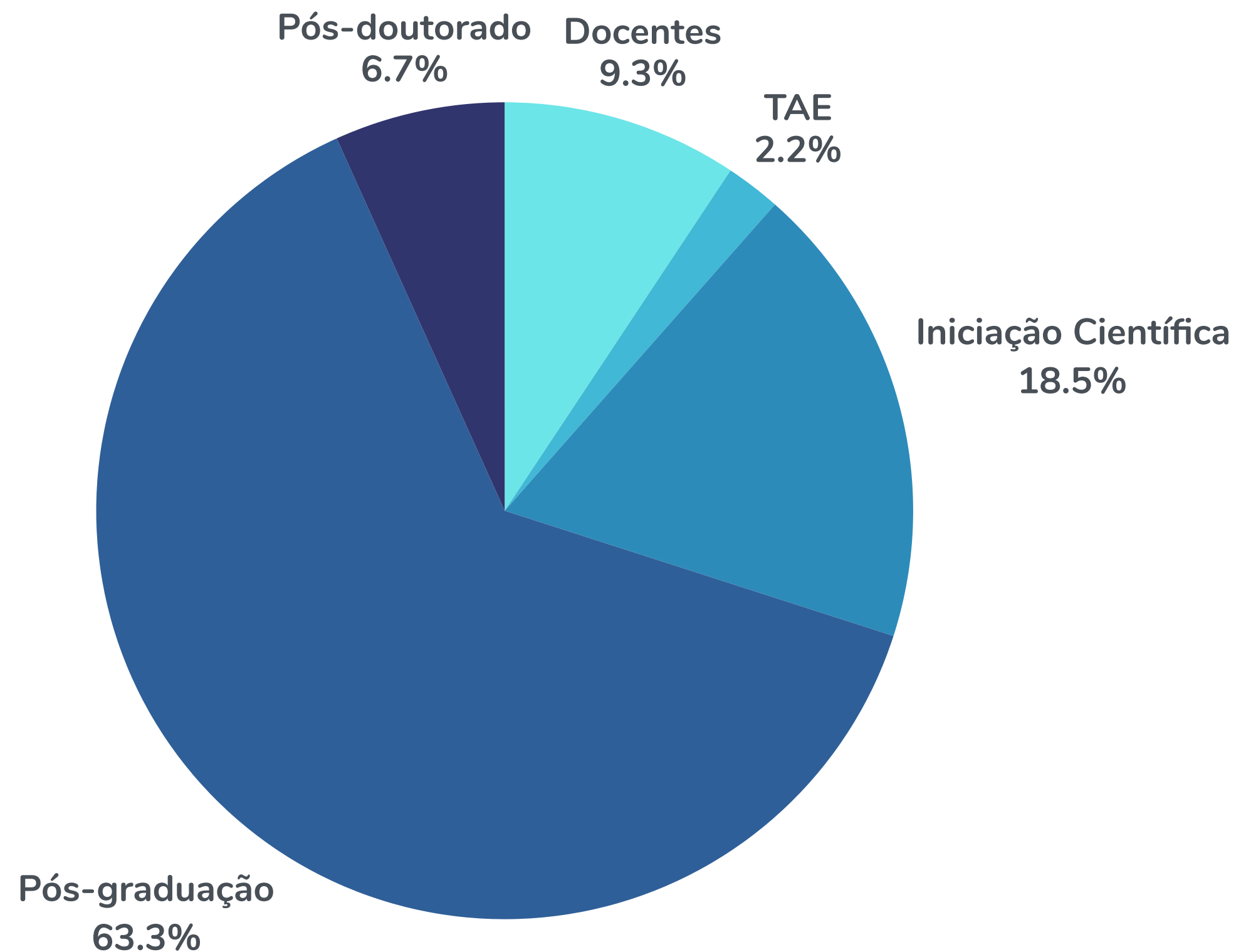


Novos Cadastros  
59.1%

# Impacto 2022

Usuários Cadastrados

504

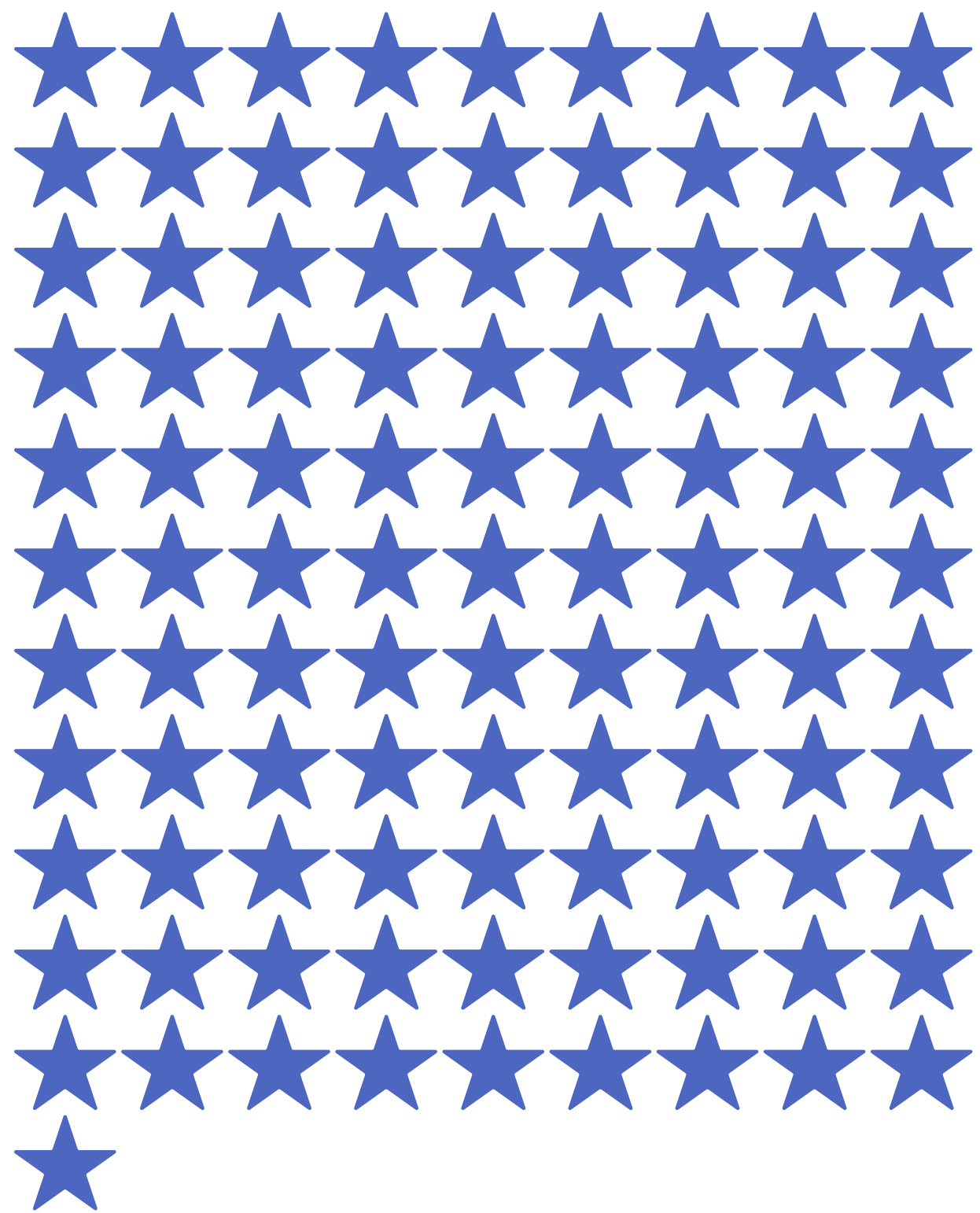


# Impacto 2022

---

Atendimentos

3.762





# Impacto 2022

---

Programas de Pós-graduação

**26 PPG**

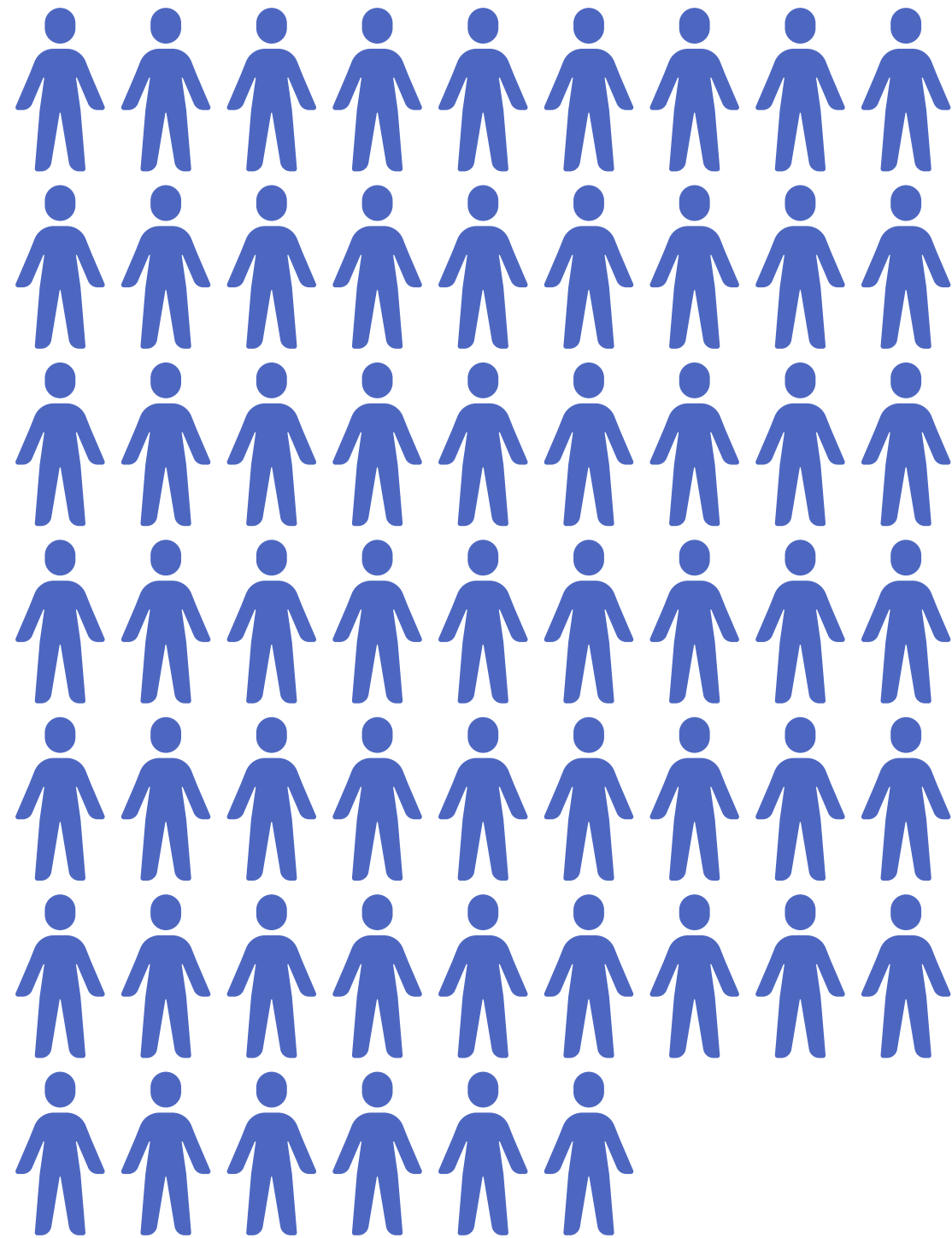
# Impacto 2022

---

Cursos de Credenciamiento

**44 cursos**

**171 credenciados**





# Infraestrutura

---



## **Criação do Curso de Boas Práticas Laboratoriais e Biossegurança**

Em 2022, este curso passou a ser obrigatório para todos os usuários cadastrados no LAMEB.

O curso é realizado, integralmente, de maneira remota, através do Moodle UFSC, para conhecimento e padronização das ações de segurança laboratorial dos usuários LAMEB.

# Infraestrutura

---



## **Criação do projeto de extensão "LAMEB Extensionista: Qualificação de Recursos Humanos e Atendimentos de Demandas Técnicas/Científicas"**

Esse projeto foi criado para possibilitar a realização de cursos e a prestação de serviços no LAMEB.

Ainda em 2022, foi realizado o primeiro curso de extensão desse projeto: "Curso Western Blotting: Desafios da técnica, análise de dados e resolução de problemas".

# Infraestrutura

---



## **Editais Contemplados**

### **FINEP/SOS Equipamentos 2021**

Manutenção corretiva e a compra de peças para serem substituídas no Microscópio Confocal Leica TCS SP5/DMI 6000. Essa manutenção deverá ocorrer em 2023.

### **FINEP/PROINFRA 2021**

Recursos para a aquisição, em 2023, de dois novos equipamentos, Citômetro Sorter BD Melody e Multileitora com captação de imagens Cytation 5 Agilent.

# Infraestrutura

---



## **Manutenções preventivas e corretivas de equipamentos**

**Manutenção corretiva do Criostato**

**Thermo Scientific**

Verba PROPG/2021

**Manutenção corretiva do Sequenciador de DNA ABI3500 Applied Biosystems**

Verba PROPESQ/2020

**Manutenção preventiva e corretiva do Micrótopo rotativo Leica**

Verba PROPG/2021

**Manutenção preventiva do Citômetro de Fluxo BD FACSCanto II**

Verba PROPG/2020

**Manutenção preventiva e corretiva do Microscópio Confocal Leica**

Verba PROPG/2021

# Infraestrutura

---



## **Criação do primeiro curso de credenciamento com uma etapa remota no Moodle/UFSC**

Para dar agilidade no credenciamento de usuários, foi criado o primeiro curso com uma etapa remota.

Nessa etapa, os usuários têm acesso a informações sobre o equipamento que facilitam a compreensão e a realização da etapa presencial.

# Infraestrutura

---

## **Ampliação da estrutura física**

Incorporação ao LAMEB da Sala de Revelação de Filmes Radiográficos.

Criação da sala de apoio administrativo, destinada à organização e controle de documentos relacionados ao laboratório e seus equipamentos..



# Infraestrutura

---



## **Melhorias no laboratório**

Reformulação e atualização dos mapas de risco das salas do LAMEB.

Inventário de bens e reorganização do patrimônio LAMEB.

# Infraestrutura

---

## **Bolsista de mídia**

Até dezembro de 2022, o LAMEB teve o auxílio de uma bolsista para divulgação científica e diagramação visual do laboratório, selecionada através do edital Pró-Bolsas/UFSC.

Dentre as atividades desenvolvidas estão a reformulação do site do LAMEB e a ampliação da atividade do laboratório nas redes sociais.





# Contato

## Coordenadoria Administrativa

[adm.lameb@contato.ufsc.br](mailto:adm.lameb@contato.ufsc.br)

## Corpo Técnico-Científico

[lameb@contato.ufsc.br](mailto:lameb@contato.ufsc.br)



[www.lameb.ufsc.br](http://www.lameb.ufsc.br)



[lameb.ufsc](https://www.instagram.com/lameb.ufsc)

## Ramais

5226 / 4759 / 7143 / 6170