

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.

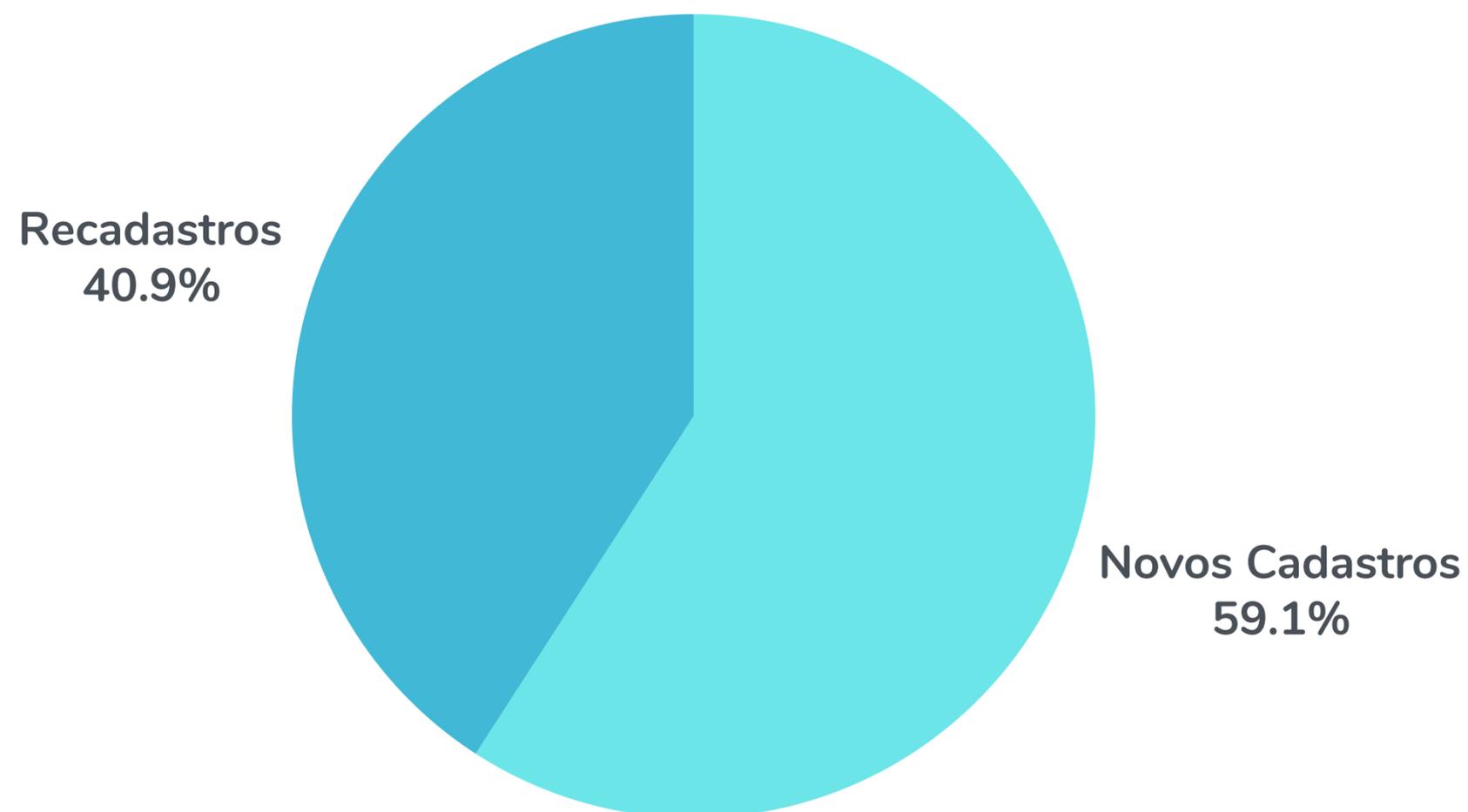
Missão

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

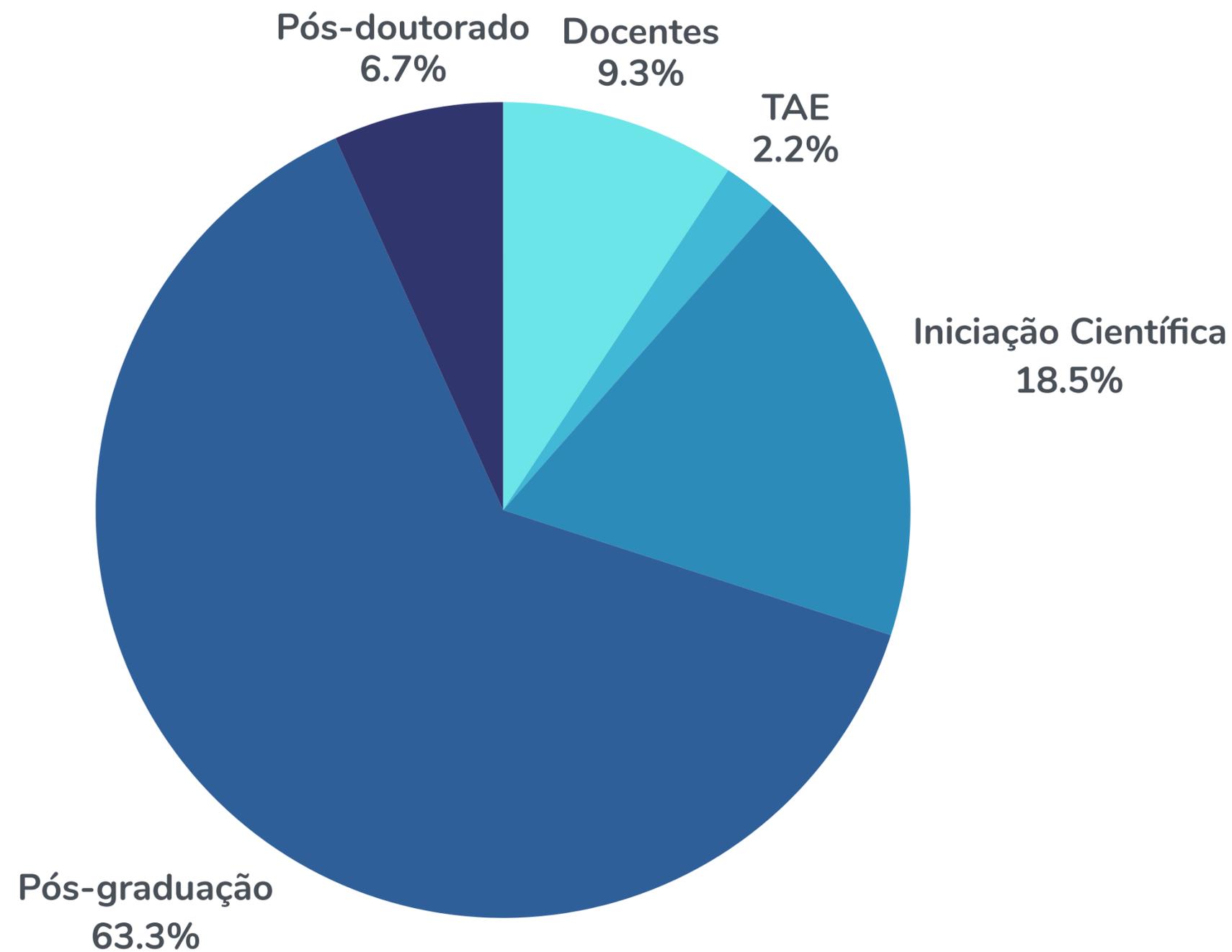
504



Impacto 2022

Usuários Cadastrados

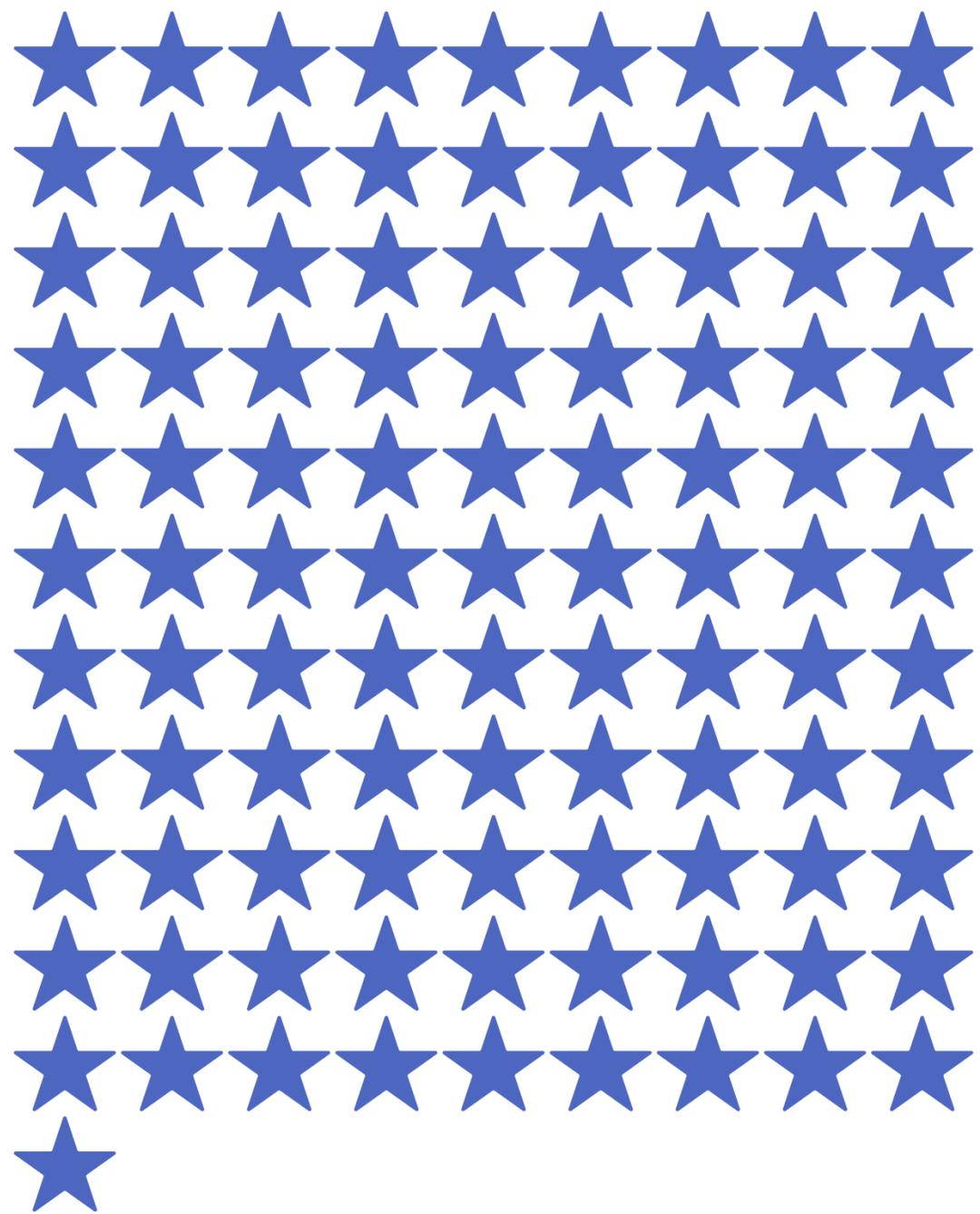
504



Impacto 2022

Atendimentos

3.762





Impacto 2022

Programas de Pós-graduação

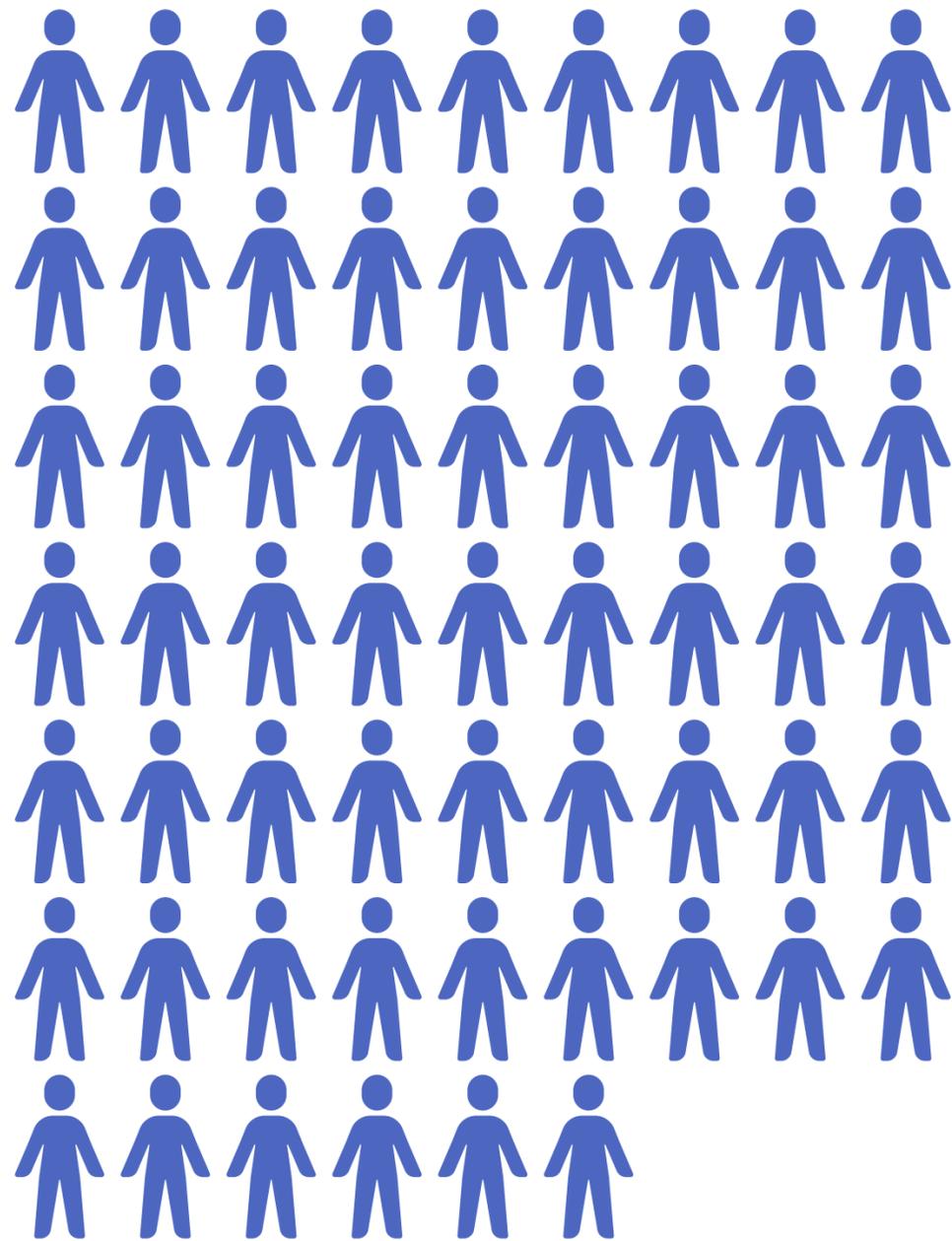
26 PPG

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

Corpo Técnico-Científico

lameb@contato.ufsc.br



www.lameb.ufsc.br



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

Ramais

5226 / 4759 / 7143 / 6170