

1. Modalidade da Ação

Programa - Conjunto articulado de projetos e/ou outras modalidades extensionistas (cursos, eventos, prestação de serviços), cujas diretrizes e escopo têm caráter orgânico-institucional, são orientadas para um objetivo comum e pautam-se na indissociabilidade entre extensão, ensino e pesquisa, sendo desenvolvido de médio a longo prazo.

2. Apresentação do Proponente

Unidade Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade Instituto de Biotecnologia

3. Identificação da Proposta

Registro no SIE X 27080

Ano Base 2022

Campus Campus Patos de Minas

Título

Liga Nacional dos Acadêmicos em Biotecnologia (Polo UFU - Patos de Minas)

Programa Vinculado Não Vinculado

Área do Conhecimento Ciências da Saúde

Área Temática Principal Trabalho

Área Temática Secundária Comunicação

Linha de Extensão Educação profissional

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

Objetivo 3. Saúde e bem-estar

Objetivo 4. Educação de qualidade

Objetivo 5. Igualdade de gênero

Objetivo 9. Indústria, Inovação e infraestrutura

Objetivo 10. Redução das desigualdades

Objetivo 13. Ação contra a mudança global do clima

Resumo

A Liga Nacional dos Acadêmicos em Biotecnologia (LiNAbiotec) é uma instituição estudantil, sem fins lucrativos, que tem trabalhado ativamente pela regulamentação profissional dos egressos nos cursos de Bacharelado em Biotecnologia, Engenharia de Biotecnologia e do curso Tecnológico em Biotecnologia. Com o intuito de propiciar maior interação entre os acadêmicos, por meio da divulgação de trabalhos e a discussão de temas relevantes para formação deste profissional, a liga atualmente possui mais de 20 polos distribuídos nas cinco regiões brasileiras. Especificamente, na cidade de Patos de Minas, a LiNAbiotec está presente por meio do polo da Universidade Federal de Uberlândia, atuando na organização de simpósios e demais eventos, atualizações e notícias acerca da biotecnologia. Sua atuação na cidade é essencial para o cunho educativo, troca de informações e na divulgação de conceitos biotecnológicos para comunidade, proporcionando maior familiaridade sobre o tema. Além disso, o campus Patense possui em seu quadro corporativo, discentes e servidores públicos engajados a desenvolver as metas inseridas neste programa, com o objetivo de propiciar, como polo de apoio, a resolução dos anseios dos profissionais em formação do campus, lutando por uma biotecnologia cada vez mais unida, forte e atuante.

Palavras-Chave	Liga estudantil ; Biotecnologia ; Divulgação científica		
Período de Realização	Início	01/08/2022	Término 31/07/2023
Período de Inscrições	Início	Não definida	Término Não definida
Carga Horária Total	480		
Status da Ação	Completa Enviada para Unidade		

4. Detalhamento da Proposta

Justificativa

O polo LiNAbiotec UFU - Campus Patos de Minas trabalhará desenvolvendo ações em diversas vertentes. Sendo de extrema relevância a divulgação da biotecnologia e da própria universidade; atuando no desenvolvimento e divulgação da ciência, através da promoção de ações que visam o intercâmbio de conhecimento com a comunidade interna e externa. Assim como, organizar palestras que visam a regulamentação da profissão do biotecnologista e debates relevantes acerca dos anseios dos profissionais em formação. Com o propósito de desenvolver um caráter ativista voltado ao desenvolvimento de uma consciência reflexiva e de responsabilidade social. Além disso, estimular a comunicação, o trabalho em equipe, liderança, proatividade e criatividade entre os membros da Liga.

Objetivo Geral

Promover a interação, através do conhecimento científico, entre discentes, docentes e profissionais de diversas áreas da ciência, por meio de projetos e atividades. Assim como, divulgar a biotecnologia como uma área de extrema relevância, que promove e desenvolve os setores industriais e econômicos do país, tendo impacto considerável na manutenção do bem-estar da população. Além disso, tem como objetivo abordar pontos relevantes a fim de fortalecer e reconhecer os profissionais, solucionar os problemas dos mesmos que estão em período de formação ou já formados para firmar a sua representatividade.

Objetivos Específicos

- (i) Informar os estudantes sobre o projeto de lei PL3762/2019 para a regulamentação da biotecnologia;
- (ii) Produzir e realizar ações, através de projetos e eventos para contribuir com a comunidade interna e externa;
 - Produzir conteúdo para as redes sociais com o objetivo de informar e atualizar o público sobre biotecnologia e ciências correlatas;
 - Promover integração entre acadêmicos e mercado de trabalho;
 - Buscar parcerias locais para alavancar projetos que possam beneficiar a comunidade local e o campus Patos de Minas;
 - Informar os órgãos empregatícios sobre a Biotecnologia e suas áreas de atuação no mercado de trabalho;
 - Dedicar-se em questões políticas e sociais que possam promover os estudantes universitários.

Metodologia

O Programa de Extensão, da LiNAbiotec - Polo UFU, Campus Patos de Minas, atuará nos âmbitos acadêmico e social, de forma diversificada, buscando promover formação humana no sentido mais amplo e, também, profissional. Para tal, os envolvidos serão capacitados para atuar em diversos setores, que incluem: empreendedorismo, inovação, planejamento, pesquisas científicas, dentre outros.

Para execução das ações, as equipes de trabalho serão compostas por discentes que serão selecionados através de um processo seletivo semestral, ocorrendo, então, uma rotatividade natural. Os integrantes serão divididos entre quatro diretorias principais: comunicação, planejamento, finanças e secretaria. Portanto, todos os colaboradores serão devidamente listados nas equipes de trabalho de cada um dos diversos Projetos que estarão vinculados ao presente Programa de Extensão.

Classificação

Sem Classificação

Sem Classificação

Metas / Ações

- (i) Divulgar a Biotecnologia, inicialmente de forma online, para a comunidade externa, com temas que abrangem de forma ampla sua importância, suas áreas e aplicações.
- (ii) Desenvolver eventos científicos, proporcionando conceitos e aprendizados adicionais, para a comunidade acadêmica da UFU - Campus Patos de Minas, preconizando os interesses dos graduandos do curso de Biotecnologia;
- (iii) Realizar o treinamento dos novos membros selecionados para a equipe LINABiotec UFU Campus Patos de Minas;
- (iv) Realizar anualmente o Sibiotec - Simpósio de Biotecnologia, o evento chefe da LINABiotec UFU Campus Patos de Minas, que proporciona aos alunos várias palestras e minicursos. Além da apresentação de trabalhos, sendo uma ótima oportunidade de apresentarem suas pesquisas ao público e serem avaliados.
- (v) Contribuir com a divulgação da regulamentação da Biotecnologia, com o intuito de resguardar os profissionais biotecnologistas e correlatos;

Avaliação do Projeto

Frequência, participação e assiduidade dos integrantes. Utilização de questionários de avaliação e relatórios.

Público Atingido

Direto	300	Indireto	900	Total	1200
---------------	-----	-----------------	-----	--------------	------

Público Almejado

Professores e alunos do ensino médio, graduandos, pós-graduandos, docentes do ensino superior, pesquisadores, empreendedores, comunidade Patense, dentre outros profissionais de áreas afins.

Local de Realização Campus Patos de Minas e Redes Sociais da LINABiotec Polo UFU - Patos de Minas

Parceiros Internos

Diretório Acadêmico; Ações Afirmativas Integradas de Patos de Minas; LiNAbiotec - Polo Uberlândia, Umuarama.

Parceiros Externos

Polos da LiNAbiotec localizados em território nacional e Federación Española de Biotecnólogos (FEBiotec).

Cronograma de Execução

- Promover a geração de conhecimento por meio da oferta de palestras, minicursos e simpósios.

- (i) Sibiotec (Simpósio de Biotecnologia);
- (ii) Palestras para os estudantes;
- (iii) Minicursos para os estudantes
- (iv) Confecção de Posts nas redes sociais, com temas biotecnológicos

- Promover ações que contemplem tanto a comunidade universitária como a população, com o intuito de haver troca de conhecimentos ao menos 2 vezes por ano.

As ações serão desenvolvidas anualmente e serão analisadas e atualizadas de acordo com a gestão eleita no ano em questão.

Referências

LiNAbiotec. Quem Somos LiNAbiotec. Ceará, 2019. Disponível em: http://www.linabiotec.com.br/?page_id=2494. Acesso em: 22 Out. 2020.

RAMOS, Márcio Viana; MELO, Dirce Fernandes de; SILVA, André Luis Coelho da. Biotecnologia: a ciência, o bacharelado, a demanda socioeconômica. 2016.

BAINS, William; BAINS, William. Biotechnology from A to Z. 2nd ed. Oxford University Press, 2004.

GRIFFITHS, A.J.F. et al. Introdução à genética. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

FIGUEIREDO ANDRÉ. Assembleia Legislativa do Brasil. Projeto de Lei PL 3762/2019. Lei regulamenta o exercício da profissão de Biotecnologista. Disponível em: https://www.camara.leg.br/proposicoesWeb/prop_mostrarintegra;jsessionid=B2E8A64EE95C31421DA9D7232C6A2698.proposicoesWebExterno1?codteor=1770417&filename=PL+3762/2019. Acesso 22 out. 2020. Texto Original.

5. Equipe de Trabalho

5.1. Coordenador(a) Responsável

Nome

CLAUDILENE RIBEIRO CHAVES

CPF 050.200.256-58

Matrícula SIAPE 1327055

E-Mail claudilene.chaves@ufu.br

Endereço Av. Getulio Vargas 230

Telefone (34) 9240-4031

Unidade Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade Instituto de Biotecnologia

Categoria Magistério Superior, 1 e 2 graus

Atribuições

Coordenar, orientar as ações realizadas pelos discente da Liga Nacional dos Acadêmicos de Biotecnologia Polo UFU (Patos de Minas)

Regime de Trabalho Dedicção Exclusiva

Titulação Acadêmica Doutor

Área de Atuação PROFESSOR 3 GRAU

5.2. Demais Participantes da Equipe de Trabalho

Nome

GABRIEL SILVA DE OLIVEIRA

CPF 102.000.826-12

Número de 41711BTC028

Forma de Participação Participante

Caracterização da Função

Acessor(a) planejamentos

Segmento Discente

Unidade IBTEC - Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade Não preenchido

Departamento Graduação em Biotecnologia

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 5

Nome

GABRIELA VIEIRA DOS SANTOS

CPF 135.780.556-03

Número de 41711BTC032

Forma de Participação Participante

Caracterização da Função

Acessor(a) planejamentos

Segmento Discente

Unidade IBTEC - Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade CBIOTEC - Curso de Graduação em Biotecnologia

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 5

Nome

GISLAINE GONÇALVES ROCHA

CPF 021.027.326-73

Número de 41911BTC015

Forma de Participação Participante

Caracterização da Função

Acessor(a) planejamentos

Segmento Discente

Unidade IBTEC - Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade Não preenchido

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 5

Nome

LARYSSA APARECIDA SALES BARBOSA

CPF 131.802.006-93

Número de 41911BTC004

Forma de Participação Participante

Caracterização da Função

Acesso(a) de planejamentos

Segmento Discente
Unidade IBTEC - Instituto de Biotecnologia
Sub-Unidade Não preenchido
Departamento Graduação em Biotecnologia
Horas Disponíveis 5

Nome

LAURA CARVALHO ALVES DE OLIVEIRA

CPF 053.973.541-80 **Número de** 41811BTC021

Forma de Participação Participante

Caracterização da Função

Acessor(a) planejamentos

Segmento Discente

Unidade IBTEC - Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade Não preenchido

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 5

Nome

LORENA BARBOSA VIEIRA SILVA

CPF 019.745.076-88 **Número de** 41811BTC015

Forma de Participação Bolsista

Caracterização da Função

Bolsista vinculada ao Projeto Bê-a-bá da Ciência: descobrindo a Biotecnologia PEIC 2022

Segmento Discente

Unidade Não preenchido

Sub-Unidade Não preenchido

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 20

Valor da Bolsa \$ 400.00

Nome

LUIZ FELIPE DE SOUZA LIMA

CPF 094.196.416-78**Número de** 41911BTC022**Forma de Participação** Participante**Caracterização da Função**

Acessor(a) planejamentos

Segmento Discente**Unidade** IBTEC - Instituto de Biotecnologia**Sub-Unidade** Não preenchido**Departamento** Graduação em Biotecnologia**Horas Disponíveis** 5**Nome**

PATRÍCIA DE OLIVEIRA CANDINHO

CPF 130.050.166-92**Número de** 41811BTC030**Forma de Participação** Bolsista**Caracterização da Função**

Bolsista Projeto Bê-a-bá da Ciência: descobrindo a Biotecnologia PEIC 2022

Segmento Discente**Unidade** IBTEC - Instituto de Biotecnologia**Sub-Unidade** Não preenchido**Departamento** Graduação em Biotecnologia**Horas Disponíveis** 20**Valor da Bolsa** \$ 400.00**Nome**

THAIS GONZAGA GONTIJO DE SOUSA

CPF 130.852.276-28**Número de** 41811BTC014**Forma de Participação** Participante**Caracterização da Função**

Conselheira

Segmento Discente**Unidade** IBTEC - Instituto de Biotecnologia**Sub-Unidade** Não preenchido

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 5

Nome

YASMIN DA SILVA XIMENES

CPF 150.728.796-82

Número de 42011BTC023

Forma de Participação Bolsista

Caracterização da Função

Bolsista do Projeto Bê-a-bá da Ciência: descobrindo a biotecnologia PEIC 2022

Segmento Discente

Unidade IBTEC - Instituto de Biotecnologia

Sub-Unidade Não preenchido

Departamento Graduação em Biotecnologia

Horas Disponíveis 20

Valor da Bolsa \$ 400.00

6. Orçamento Previsto

Fonte de Recursos Sem Financiamento - Atividade desenvolvida sem qualquer recurso financeiro.

6.1. Rubricas de Gastos

Sem Rúbricas de Gastos.

_____, ____ de _____ de _____

Assinatura do(a) Coordenador(a) Responsável pelo Projeto

Assinatura do(a) Diretor(a) da Unidade