

I EXPOBIO CASA DA CIENCIA UFPB – CONHECENDO PARA CONSERVAR



A Casa da Ciência é um espaço pedagógico de ensino, pesquisa e extensão em ciências e meio ambiente, que tem como finalidade estimular a alfabetização científica na educação formal e não formal.

Ela surgiu pela necessidade da comunicação e troca de saberes dos trabalhos e pesquisas realizados pelos estudantes de biologia entre si, com os professores e pesquisadores, mas também com a sociedade como um todo!

As atividades propostas nesta ação tem a finalidade de contribuir para integração das diferentes áreas das Ciências da Natureza e da Saúde, na perspectiva de envolver os conhecimentos produzidos na pesquisa, ensino e extensão, socializando-os aos atores da educação.

I EXPOBIO CASA DA CIENCIA UFPB – CONHECENDO PARA CONSERVAR

OBJETIVOS

- Compartilhar conhecimentos na Casa da Ciência, por meio de um circuito científico (em bancadas), conduzindo o público alvo à reflexão sobre o valor da biodiversidade e a sua importância para um futuro sustentável, estimulando o protagonismo dos visitantes enquanto cidadãos socialmente ativos na construção de uma sociedade caracterizada por conhecimento, qualidade de vida, e sustentabilidade humana e ambiental.
- Adotar as coleções biológicas do DSE/CCEN/UFPB como ferramentas pedagógicas na integração de saberes entre os atores da educação básica e a comunidade acadêmica, no sentido de abordar sua função científica, seu caráter histórico e documental, no tempo e no espaço assim como os procedimentos de preparação, tombamento e curadoria do acervo.

PROGRAMAÇÃO

Local: Casa da Ciência DSE/CCEN/UFPB

Público- alvo: docentes, técnicos e discentes dos cursos de Licenciatura em Ciências Biológicas e Biotecnologia da Universidade Federal da Paraíba.

Dia 30 de maio - manhã

9:00h. – Início das Atividades

- Exposição de Banners envolvendo temáticas relacionadas à biologia e meio ambiente;

10h – 12:00h - Acolhida aos visitantes;

- Apresentação do Museu da Biodiversidade

- Apresentação da Casa da Ciência UFPB;

- Visitação aos stands das coleções biológicas do DSE e da Casa da Ciência;

Dia 30 de maio - tarde:

14h – 16:00h Acolhida aos visitantes

- Apresentação do Museu da Biodiversidade

- Apresentação da Casa da Ciência UFPB;

- Visitações aos stands das coleções biológicas do DSE e da Casa da Ciência;

- Exposição de Banners envolvendo temáticas relacionadas à biologia e meio ambiente.

Dia 31 de maio - manhã

9:30h. – Início das Atividades

- Acolhida aos visitantes

- Diálogos sobre à Casa da Ciência UFPB

- Apresentação do Museu da Biodiversidade

Dia 31 de maio - tarde

14h – 16:00h Acolhida aos estudantes do curso de Biotecnologia/CBiotech/CCEN/UFPB

- Apresentação do Museu da Biodiversidade

- Apresentação da Casa da Ciência UFPB;

- Visitação aos stands das coleções biológicas do DSE e da Casa da Ciência

Exposição de Banners envolvendo temática relacionada à biologia e meio ambiente;

16h – 18h Acolhida aos estudantes do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas/DSE/CCEN/UFPB

- Apresentação da Casa da Ciência UFPB

- Visitações aos stands das coleções biológicas do DSE e da Casa da Ciência

-Exposição de Banners envolvendo temática relacionada à biologia e meio ambiente.

COLEÇÕES BIOLÓGICAS UFPB

A UFPB possui 14 coleções científicas e didáticas, que juntas abrigam mais de 270 mil espécimes tombados e aproximadamente 900 mil espécimes-lotes, que representam essencialmente nossa biodiversidade regional presente e pretérita. Desse total, 636 espécimes representam material-tipo utilizado na descrição de novas espécies. Essas coleções cumprem as funções de depositárias do patrimônio genético da biodiversidade brasileira e de material testemunho de estudo de avaliação de impacto ambiental e de monitoramento da biodiversidade. Além disso, prestam serviços de identificação taxonômica para estudos científicos e tecnológicos, identificação de pragas, vetores e reservatórios de doenças.

Fonte:

<http://www.ccen.ufpb.br/museubiologia/#omuseu>

REALIZAÇÃO



**Casa da Ciência UFPB/CCEN/DSE
Museu de Biodiversidade UFPB/CCEN/DSE
Centro Acadêmico Rita Baltazar de Lima (CARBAL)**

Centro de Ciências Exatas e da Natureza
Universidade Federal da Paraíba - Campus I
Jardim Universitário s/n
Castelo Branco
João Pessoa, PB
58051-900

**EQUIPE RESPONSÁVEL: (DSE/CCEN)
Professores/Biólog@s:**

Maria do Céu Rodrigues DSE/CCEN
Antonia Arisdélia DSE/CCEN
Pedro Cordeiro E. A. Pinto DSE/CCEN
Monitores, bolsistas e voluntários de projetos de pesquisa, extensão e programa de monitoria.

Contato

E-mail: casadacienciaufpb@gmail.com

Instagram: @casadacienciaufpb

**I EXPOBIO CASA DA CIENCIA UFPB:
Conhecendo para conservar
I COLÓQUIO INTERNO DE BIOLOGIA**

Eixos Temáticos:

Biodiversidade e Meio Ambiente/Ensino de Biologia/Conhecimento Científico



Dias 30 e 31 de maio de 2022

Local de Realização:

Casa da Ciência UFPB
Departamento de Sistemática e Ecologia
(CCEN)
Centro de Ciências Exatas e da Natureza
UFPB – João Pessoa-PB