



MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE POÇOS UTILIZADAS PELA POPULAÇÃO AREIENSE - ANO II



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



O QUE É?

Monitora a qualidade das águas no município de Areia/PB, garantindo o **uso seguro** das diversas fontes hídricas da cidade.



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Divulgar os riscos e impactos da contaminação das águas de poços por esgoto contendo Sars-CoV-2

Realizar **palestras** sobre a contaminação das águas de poços

Objetivos?

Contribuir para a formação discente na **gestão** de recursos hídricos





QUAIS OS MÉTODOS?

- 📌 Questionário aplicada de acordo com os protocolos de segurança da Organização Mundial da Saúde (OMS)
- 📌 Palestras
- 📌 Distribuição de folder confeccionado para disseminar informações sobre a contaminação das águas
- 📌 Análises físico-química das águas no laboratório de Química Analítica



RESULTADOS ESPERADOS



Divulgação dos riscos e impactos de contaminação das águas de abastecimento

Capacitação dos discentes no monitoramento de recursos hídricos

Identificação de possíveis **problemas** de contaminação das águas

Estabelecimento de **alternativas** para **minimizar a degradação** das águas estudadas



Tereziana Silva da Costa - COLABORADORA

Ramon Freire da Silva - COLABORADOR

Kalline de Almeida Alves Carneiro - COLABORADOR

Deydeby Illan dos Santos Pereira - COLABORADOR

Maria Betania Hermenegilso dos Santos - COORDENADORA

Thamara do Carmo Oliveira Silva - DISCENTE



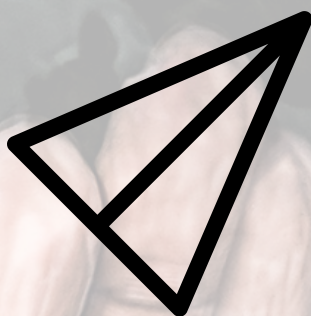
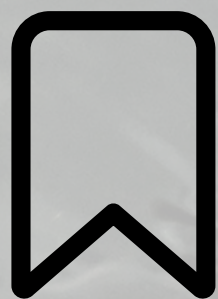
@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



**Não esquece
de salvar!**



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



AÇÕES AMBIENTAIS EM CONJUNTO COM A PREFEITURA DE AREIA



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



O QUE É?

Projeto que propõe ações para **melhoramento do meio ambiente** na cidade de Areia/PB.



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Reativar pontos de **coleta** seletiva na UFPB

Implementa **passagens de fauna** na rodovia PB-079

Organizar eventos para sensibilizar sobre **educação ambiental**

Objetivos?

Auxiliar na coleta seletiva no município de Areia por meio de **ações de educação ambiental**

Estrutura projeto de **reflorestamento** e revitalização da área do vale do Quebra





QUAIS OS MÉTODOS?

- 📌 Instalação de pontos para coleta seletiva do lixo
- 📌 Desenvolvimento do projeto de reflorestamento da área do Quebra
- 📌 Instalação de passagens de fauna com vista a diminuir a ocorrências de atropelamentos de mamíferos silvestres



RESULTADOS ESPERADOS



Fortalecimento as relações da Universidade com o poder público municipal

Promoção de renda para Associação de catadores de lixo de Areia

Diagnosticar a situação da área do Quebra para revitalização e implantação do reflorestamento

Diminuição dos atropelamentos de mamíferos de hábitos arborícolas e semi-arborícolas





Lais Angelica de Andrade Pinheiro Borges - COORDENADOR ADJUNTO

Lenyneves Duarte Alvino de Araujo - COORDENADOR ADJUNTO

Célia Cristina Clemente Machado - COORDENADOR ADJUNTO

Lais Leite Barreto - COORDENADOR ADJUNTO

Jeann Leal de Araujo - COORDENADOR ADJUNTO

Marcos Eli Buzanskas - COORDENADOR ADJUNTO

Rafael Lima de Oliveira - COORDENADOR ADJUNTO

Luciana Diniz Rola - COORDENADORA

Mirta Oliveira Gomes da Silva - VOLUNTÁRIA

Vanessa da Silva Torres - VOLUNTÁRIA

Matheus Henrique Andrade da Silva - VOLUNTÁRIO

Izabel Milena Pereira Cavalcanti - VOLUNTÁRIA

Leonardo do Nascimento Araujo - VOLUNTÁRIO

Isabela Regina Ferreira de Lima - VOLUNTÁRIA



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



**Não esquece
de salvar!**



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



**UFPB NO CULTIVO DE COGUMELOS COMESTÍVEIS:
TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA E PROMOÇÃO DE SEGURANÇA
ALIMENTAR EM COMUNIDADES DE AGRICULTORES FAMILIARES
NO MUNICÍPIO DE AREIA- PARAÍBA**



O QUE É?

Programa de **capacitação** de comunidades rurais através dos estudantes de escolas públicas, na produção artesanal de **cogumelos comestíveis** para o seu consumo in natura como alternativa para a **promoção da economia circular** e **alimentação saudável**



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Estimular a criação

de uma cadeia para
produção e
comercialização de
cogumelos
comestíveis

Ensinar a

importância dos
microrganismos
do solo

Objetivos?

Desmistificar conceitos e

estereótipos sobre
os fungos e consumo
de cogumelos

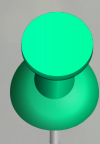
Vivenciar o cultivo

artesanal de
cogumelos a partir de
aulas remotas
práticas guiadas





QUAIS OS MÉTODOS?



Coleta de resíduos orgânicos nas comunidades rurais participantes do projeto



Processo de desinfecção do material, a propagação e inoculação das cepas dos cogumelos comestíveis



Elaboração e preparação dos kits de produção dos cogumelos que serão distribuídos entre os alunos das escolas que participarão do projeto



Encontros virtuais por meio de aplicativos e plataformas





RESULTADOS ESPERADOS

Aproveitamento de resíduos vegetais

Oportunidade de empreendimento a agricultores, estudantes e profissionais

Valorização do meio ambiente



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



BRUNO DE OLIVEIRA DIAS COORDENADOR(A)

ROBSON EDUARDO PEREIRA MONTEIRO COLABORADOR(A)

SABRINA ALVES DA SILVA COLABORADOR(A)

HÁIMYK ANDRESSA NÓBREGA SOUZA BOLSISTA

RUANNA RIBEIRO BORGES DE SOUZA COLABORADOR(A)

ROSSANA LUCENA DE MEDEIROS AUXILIAR TÉCNICO

JHONATAN RAFAEL ZÁRATE SALAZAR COLABORADOR(A)

ANDDREZA MADDALENA VOLUNTÁRIO

BIANCA AMARO DE ARAUJO- VOLUNTÁRIO

GABRIELA BARBOSA DE FREITAS MONTEIRO VOLUNTÁRIO

NAYARA KELLY ALVES COSTA VOLUNTÁRIO

RODRIGO DELLA LIBERA VOLUNTÁRIO

SABRINA MICHAELLY ALVES DOS SANTOS OLIVEIRA VOLUNTÁRIO



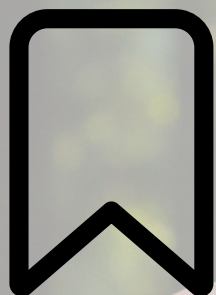
@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Não esquece de salvar!




@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



**UFPB NO COMBATE À COVID-19 - EDUCAÇÃO
AMBIENTAL NA ESCOLA: POSSIBILITANDO AOS
DOCENTES E DISCENTES NOVAS POSTURAS PERANTE O
GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS – ANO VIII**



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



O QUE É?

Oferecimento de práticas de **educação ambiental** sobre preservação e conservação do meio ambiente por meio da **gestão** de resíduos sólidos



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



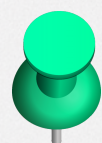
Objetivos?

Contribuir para a formação de cidadãos conscientes e críticos quanto à importância da gestão de resíduos sólidos durante a pandemia da COVID-19





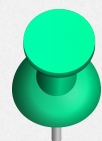
QUAIS OS MÉTODOS?



Reuniões de **planejamento** e avaliação



Questionário para **investigar a percepção** das pessoas sobre gerenciamento de resíduos sólidos



Realização de palestras





RESULTADOS ESPERADOS

Produção de material didático sobre o gerenciamento dos resíduos sólidos no contexto da pandemia

Maior **divulgação das recomendações** da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental **sobre a gestão** de resíduos

Atividades interdisciplinares e interinstitucionais





Maria Betania Hermenegildo dos Santos - COORDENADORA

Dayse das Neves Moreira - COLABORADORA

Saimonton Tinoco da Silva - COLABORADOR

Kalline de Almeida Alves Carneiro - COLABORADORA

Tereziana Silva da Costa - COLABORADORA

Rodolfo André dos Santos - COLABORADOR

Franklin Kaic Dutra Pereira - COLABORADOR

Lívia Poliana Santana Cavalcante - COLABORADORA



@bibliotecacca_ufpb



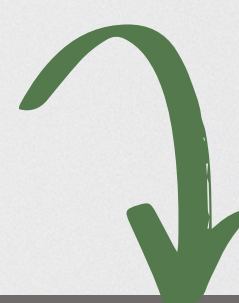
lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Não esquece de salvar!



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



MELIPONICULTURA SUSTENTÁVEL: GERENCIAMENTO DE MANEJO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL



O QUE É?

Aplicação de tecnologias para o **aumento da produtividade** na Meliponicultura, com destaque para a **sustentabilidade**



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Fomentar a meliponicultura como atividade econômica, social e educativa

Descrever os principais manejos realizados pelos meliponicultores

Objetivos?

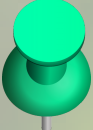

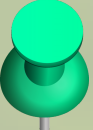
Elaborar caderno técnico para os meliponicultores

Elaborar material didático sobre Meliponários





QUAIS OS MÉTODOS?

-  **Construção** de banco de dados
-  Desenvolvimento de **protocolos de manejo**
-  **Desenvolvimento de material** para educação ambiental



RESULTADOS ESPERADOS



Desenvolvimento das habilidades dos meliponicultores na utilização dos protocolos

Estabelecimento da relação universidade/sociedade

Desenvolvimento de consciência quanto à preservação ambiental e sustentável

Desenvolvimento de competências sociais, éticas, pensamento crítico, reflexivo e político das pessoas envolvidas no projeto

Melhorias no assessoramento aos meliponicultores quanto à aplicação das técnicas necessários para o crescimento da renda





Julia de Araujo Lima Leitão - BOLSISTA

Ana Lúcia Mariano Evangelista - COORNDADORA

Octavio Gomes da Cunha Filho - COORDENADOR

Darclet Malerbo de Souza - COLABORADOR

Adriana Evangelista Rodrigues - COORDENADORA



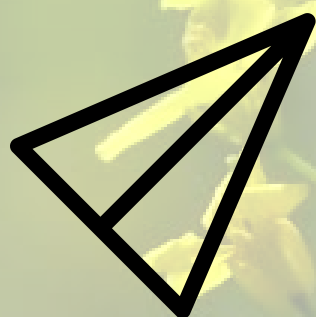
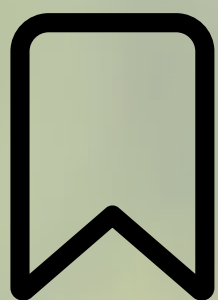
@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Não esquece de salvar!



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



**PRODUÇÃO DE COGUMELOS COMESTÍVEIS EM
ESCOLAS COMO FERRAMENTA PARA
PROMOÇÃO DA ECONOMIA CIRCULAR E
SEGURANÇA ALIMENTAR**



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



O QUE É?

Fomentar **pesquisas científicas** com enfoque agrônômico e socioambiental, a partir da capacitação e formação de profissionais na área da **produção de cogumelos comestíveis**



Capacitar comunidades rurais através dos estudantes de escolas públicas, na produção artesanal de cogumelos comestíveis para o seu consumo in natura como alternativa para a promoção da economia circular e alimentação saudável

Objetivos?

Desmistificar conceitos e estereótipos sobre os fungos e o consumo de cogumelos

Estimular a criação de uma cadeia para produção e comercialização de cogumelos comestíveis no município de Areia (PB)





QUAIS OS MÉTODOS?

- 📌 Módulos didáticos teóricos e práticas
- 📌 Usos de mídias e aplicativos digitais
- 📌 Multiplicar e inocular cogumelos do gênero *Pleurotus* (shimeji) em diversos resíduos orgânicos (bagaço de cana, restolho de milho, borra de café)
- 📌 Preparar Kits de produção, montados com uso de garrafas plásticas (PET), sacolas de plásticos e caixas de papelão
- 📌 Encontros presenciais e remotos, palestras, oficinas, exposições, exibição de filmes e desenhos animados

RESULTADOS ESPERADOS



Transferência de tecnologia e **implementação de um sistema** produtivo de **baixo custo** que permita o **aproveitamento de resíduos vegetais**, fornecendo chances e oportunidade de **empreendimento a agricultores**, estudantes e profissionais afins





Bruno de Oliveira Dias - COORDENADOR

Robson Eduardo Pereira Monteiro - COLABORADOR

Sabrina Alves da Silva - COLABORADOR

Háimyk Andressa Nóbrega Souza - COLABORADORA

Ruanna Ribeiro Borges de Souza - COLABORADOR

Rossana Lucena de Medeiros - AUXILIAR TÉCNICO

Jhonatan Rafael Zárate Salazar - COLABORADOR

Andreza Maddalena - VOLUNTÁRIA

Bianca Amaro de Araújo - VOLUNTÁRIA

Grabiela Barbosa de Freitas Monteiro - VOLUNTÁRIA

Nayara Kelly Alves Costa - VOLUNTÁRIA

Rodrigo Della Libera - VOLUNTÁRIO



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Não esquece de salvar!



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



UFPB NO COMBATE À COVID-19: UNIVERSO MICROBIANO



EDUCAÇÃO AMBIENTAL COM ÊNFASE EM
SOLOS EM ASSENTAMENTOS DA REFORMA
AGRÁRIA: DO DISCURSO À PRÁTICA





UEPB NO COMBATE À COVID-19: UNIVERSO MICROBIANO



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



O QUE É?

Consiste na **criação de mídias** sociais e canais de streaming para **divulgar informações** sobre o universo da **Microbiologia**.



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Divulgar os **avanços da microbiologia** de forma simplificada através de mídias sociais e canais de streaming.

Objetivos?

Divulgar **conhecimentos técnicos** sobre a importância ecológica dos microrganismos

Enfatizar a importância dos **microrganismos no contexto da saúde humana e animal.**

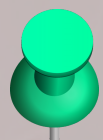




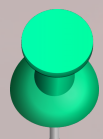
QUAIS OS MÉTODOS?



Encontros virtuais quinzenais



Utilização de plataformas digitais



Conteúdos verbais e audiovisuais





RESULTADOS ESPERADOS

Estabelecimento da relação da comunidade com a escola, a partir da divulgação dos conteúdos

Produção de conteúdo audiovisual e sonoro para ser compartilhado nas mídias sociais

Apropriação dos conteúdos pela comunidade, de modo que possam aplicar no dia a dia

Evolução na utilização das tecnologias digitais de informações





Loise Araujo Costa - COORDENADORA ADJUNTA

Lucinalva Azevedo dos Santos - COLABORADORA

Carlos Augusto de Oliveira Junior - COORDENADOR

Geneses da Silva Ferreira - COLABORADOR

Livia Caroline Alexandre de Araujo - COLABORADORA

Raquel Elk Silva Duarte - COLABORADORA

Marcos Wilker da Conceição Santos - COLABORADOR

Antonio Lucio Barbosa de Andrade Neto - VOLUNTÁRIO

Patricia de Moraes Rodrigues - VOLUNTÁRIA

Marcelle Gomes Pina Gouvea - BOLSISTA



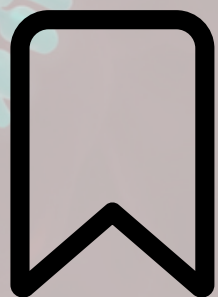
@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



Não esquece de salvar!



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



EDUCAÇÃO AMBIENTAL COM ÊNFASE EM SOLOS EM ASSENTAMENTOS DA REFORMA AGRÁRIA: DO DISCURSO À PRÁTICA

- parceria com o Projeto Social Rural TAPERA



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca



O QUE É?

Desmistificar os conteúdos teóricos da Ciência do Solo, oferecendo à sociedade **informações sobre a importância da conservação e manejo do solo.**





Contribuir no processo de construção da consciência **sobre a importância do solo** para a vida da sociedade

Desenvolver **métodos de abordagem de conteúdo** de solos com jovens, crianças e seus familiares

Objetivos?

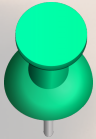


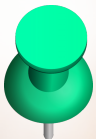
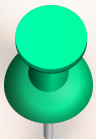
Elaborar propostas de temas pedológicos que **possibilitem melhor entendimento** e conhecimento sobre os solos

Produzir materiais didáticos de divulgação e apoio às atividades de popularização de conteúdos temáticos de solos





QUAIS OS MÉTODOS?

-  Nivelamento de conteúdo com o público alvo
-  Demonstrações práticas gravadas sobre temáticas do solo
-  Gravação de Podcast
-  Realização de Café cultural
-  Produção de cartilha com desenhos dos jovens que servirá de base para compor o acervo do trabalho de educação ambiental da comunidade

RESULTADOS ESPERADOS



Formação continuada

Incentivo à formação de agentes multiplicadores

Fortalecimento de ações para preservação do solo e do meio ambiente





Rodolpho José de Almeida - AUXILIAR TÉCNICO

Ramon Freire da Silva - COORDENADOR

Rogério Freire da Silva - COLABORADOR

Bruno de Oliveira Dias - COORDENADOR ADJUNTO

Milton Cesar Costa Campos - COLABORADOR

Wandson Nunes Pereira - COLABORADOR

Janine Ferreira de Oliveira - VOLUNTÁRIO

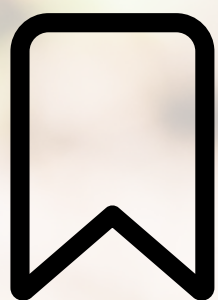
Jonas Diogo Fortunato - VOLUNTÁRIO

Marlene Pereira do Nascimento - VOLUNTÁRIO

Thomazia de Oliveira Emiliano - VOLUNTÁRIO

Marcos Gomes da Silva - BOLSISTA





Não esquece de salvar!



@bibliotecacca_ufpb



lica.ufpb.bscca@gmail.com



www.cca.ufpb.br/bscca