

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

RELATÓRIO ANUAL

***“Núcleo de Estudos e Pesquisas em Meio Ambiente - NEPEMA”
Campus - Jataí***

2021

1. Identificação e Componentes

Líder: Kenia Alves Pereira Lacerda

Equipe:

NOME	CATEGORIA*	LINK DO LATTES
Alline Braga Silva	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/8745570106823275
Carlos César da Silva	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/1412029006827853
Celso de Carvalho Braga	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/642659628058277
Kenia Alves Pereira Lacerda	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/1371530552774194
Laísse Silva Lemos	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/3778607513271306
Marluce Silva Sousa	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/8435806559504727
Patrícia Tinoco Santos	Pesquisador	http://lattes.cnpq.br/1675603196239503

* pesquisador; estudante; colaborador; técnico.

2. Link do Grupo de Pesquisa na Plataforma IFGProduz

<http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3317>

3. Descrição das principais Atividades Desenvolvidas no Período

3.1. Reuniões mensais via Google Meet;

3.2. Desenvolvimento do Projeto Cortinas Verdes;

3.2.1. Produção de mudas da espécie *Saritaea magnifica*



3.2.2 Plantio das mudas nas dependências do Câmpus Flamboyant de Jataí



3.2.3 Manutenção das cortinas verdes no prédio do Câmpus



3.3 Participação no projeto Horta Solidária (Colmeia das agricultoras urbanas)



3.3.1 Palestra apresentada pelos membros do Núcleo para os participantes do projeto sobre a importância da Compostagem

3.3.2 Participação na feira de trocas agroecológicas





3.4 Coleta de amostras de água para o projeto “A importância da mata ciliar para a diminuição da contaminação por substâncias genotóxicas no Córrego Queixada, Jataí -GO”



3.5 Participação na realização do evento I Semana do Meio Ambiente do IFG

INSTITUTO FEDERAL
Goiás

ÁGUAS LINDAS
FORMOSA
JATAÍ
SENADOR CANEDO

Inscrições (SUGEP): bit.ly/IFGSMA2021
Transmissão bit.ly/IFGSMA2021DIA1

I SEMANA NACIONAL DE MEIO AMBIENTE DO IFG
Meio ambiente e Sustentabilidade no Cerrado
07 de junho de 2021

19-20h - ABERTURA
Francisco Mendonça
(Departamento de Geografia – UFPR)
Meio Ambiente e Sustentabilidade

20-22h - MESA REDONDA
Aldo Muro Junior
(IFG – Goiânia)
NOVO MARCO LEGAL DO SANEAMENTO

Isabela Filardi Vasques
(Departamento de Solos – UFV)
SOLOS E MEIO AMBIENTE

Roberto Junio Gomes
(FEAM/MG)
FECHAMENTO DE MINA

INSTITUTO FEDERAL
Goiás

ÁGUAS LINDAS
FORMOSA
JATAÍ
SENADOR CANEDO

Inscrições Sugap <http://bit.ly/IFGSMA2021>
Transmissão <http://bit.ly/IFGSMA2021DIA1>

I SEMANA NACIONAL DO MEIO AMBIENTE DO IFG
Meio ambiente e sustentabilidade no Cerrado
09 de junho de 2021

14h - 17h
Feira de Trocas Agroecológica
na Secretaria de Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo de Jataí.

19h-22h
Mesa Redonda
Mediadora: **Aline Silva Braga (Nepema)**

Panorama do novo marco legal do Saneamento básico brasileiro: impactos nos municípios de Águas Lindas, Jataí e Senador Canedo.

Convidados

Thiago Oliveira (Jataí)

Mauro Pedro Corrêa dos Santos (Águas Lindas)

Adriano Rodrigo de Barcelos (Senador Canedo)

INSTITUTO FEDERAL
Goiás

ÁGUAS LINDAS
FORMOSA
JATAÍ
SENADOR CANEDO

Inscrições Sugap <http://bit.ly/IFGSMA2021>
Transmissão <http://bit.ly/IFGSMA2021DIAs>

Meio ambiente e sustentabilidade no Cerrado
11 de junho de 2021

09h - 11h
Palestra
Micropoluentes: uma ameaça invisível.
Claudia Hitomi Watanabe Rezende (Unesp e UEM)

19h-22h
Mesa Redonda
Panorama do novo marco legal do Saneamento básico brasileiro: impactos nos municípios de Águas Lindas, Jataí e Senador Canedo.
Convidados:
Thiago Oliveira (SMMA Jataí)
Mauro Pedro Corrêa dos Santos (SMMA Águas Lindas)
Adriano Rodrigo da Barcelos (SMMA Senador Canedo)

3.6 Participação na realização do evento | Semana Integrada do Cerrado

I Semana Integrada do Cerrado
Unidos pelo Cerrado
4 a 9 de outubro de 2021

I SEMANA INTEGRADA DO CERRADO

Inscrições

I SEMANA INTEGRADA DO CERRADO

PROGRAMAÇÃO GERAL
4 a 9/10

Transmissões: Canal "1ª Semana Integrada do Cerrado", no YouTube

4/10 - Segunda-feira
08 às 10h: Inauguração da Semana
10h às 12h: Mesa: "União pelo Cerrado" (Bianchi Guim e Silva / Erika de Domingos)
13h às 15h: Mesa: "Água do Cerrado" (Gabriel Tenaglia Carneiro / Gustavo Soares Novais / Ualdir Sperandei)
15h às 17h: Mesa: "Agricultura e Múltiplos de Produção": experiências sobre o ecossistema do Cerrado (José Vitor Munizinho / Ana Cláudia de Lima Silva)

5/10 - Terça-feira
08 às 10h: Mesa: "Cerrado e Resiliência" (Valério Dias Ribeiro / Rogério Ribeiro Coelho / Eunice da Rocha Moraes Rodrigues / Tapsis)
10 às 12h: Mesa: "Ocupação e Fronteiras" (Manuel Eduardo Pereira / Egmar Paulo Chaves / Catene Cunha Monteiro Antunes Barreto)
13h às 15h: Mesa: "Lula e Resiliência do Povo do Cerrado" (Cátia Mabe Porto-Gonçalves / Isabela Pereira Santos)

6/10 - Quarta-feira
08 às 10h: Palestra: "Como proteger o Cerrado? O papel do Parque Nacional do Emas na Conservação do Biotopo" (Marcelo Cunha)
10h às 12h: Palestra: "Crise ambiental: discurso de indígenas e movimentos indígenas no Brasil" (Laraine Fernandes)
13h às 15h: Conferência: "2 Dia Nacional de Biologia do P-0 - Biologia: experiências, oportunidades e desafios" (Adriano Barzot, Lucindo Oliveira, Nelson Schwab, Raphael Mattos)

7/10 - Quinta-feira
08 às 10h: Mesa: "Saberes e Territórios: Abordagens e Pesquisas do PPG-Terraz" (Fernando da Silva Ribeiro / Fernando Martins dos Santos / Vitor Gaudin Barro Pinheiro)
10h às 12h: Mesa: "O Cerrado: perspectivas de recomposição e impactos climáticos para a agricultura - um diálogo necessário" (Gabriela Ferreira Pires / Marcelo Rubeizman)
13h às 15h: Encontro dos Coordenadores de Programas de Pós-Graduação do Estado de Goiás com Foco no Cerrado

8/10 - Sexta-feira
08 às 10h: Rota de Conversa: "O Cerrado do Distrito Federal nas fontes históricas: perspectivas e desafios" (Mathias de Araújo Martins Rosa / Wilson Vieira Junior)
10 às 12h: Rota de Conversa: "Comunicação Popular no Cerrado" (Luciane de Oliveira Dias / Nelson José dos Reis Rocha)
13 às 15h: Mesa: "Sustentabilidade e conservação do Cerrado" (Luziene Deberá / Natália Machado / Renan Oliveira)
15h às 18h: "Reservas naturais do Cerrado: muito além de florestas e rios, uma perspectiva socioambiental necessária para preservação" (Kátia de Castro Pereira / Leda Miguel Fraga / Lilian Ribeiro)
18h às 20h: Mesa: "Cronologia do Cerrado" (Josiene Cristina Lutz / Lucas Barbosa e Souza / Rafael de Ávila Rodrigues)

9/10 - Sábado
08 às 10h: Mostra Fotográfica "As Estações do Cerrado" (Elaine de Castro Ribeiro)
10h às 12h: Apresentação de Trabalho Científico: "Ambiente e Apropriação de Regiões do Cerrado" (Isabelly José de Oliveira - coordenador)

Inscrições: <https://bit.ly/semanacerrado2021>

3.7 Ponto de recolhimento de pilhas e baterias e enviado para o Ecoponto (Colméia Park) cerca de 140 Kg de pilhas e baterias usadas.



4. Atividades propostas para o próximo período

- 4.1 Realizar ações para destinação correta de resíduos sólidos na unidade Flamboyant do Câmpus Jataí.
- 4.2 Continuar com o processo da compostagem de resíduos orgânicos no Câmpus;
- 4.3 Desenvolver um projeto que reutilize o óleo de cozinha com a participação de alunos;
- 4.4 Organizar atividades para a semana do meio ambiente;
- 4.5 Cadastrar projetos e orientar alunos nos programas de pesquisa do IFG.
- 4.6 Participar de eventos científicos para divulgação dos resultados das pesquisas.
- 4.7 Publicar resultados das pesquisas desenvolvidas pelos membros do Núcleo.
- 4.8 Propor intervenções quando necessárias na manutenção do paisagismo da Unidade Flamboyant do Câmpus Jataí.
- 4.9 Propor e desenvolver ações relacionadas ao meio ambiente na Instituição e na comunidade externa.
- 4.10 Desenvolver um projeto de pesquisa com o objetivo de caracterizar a atual situação paisagística na Unidade Flamboyant do IFG - Câmpus Jataí.