

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

# DESTAQUES

24º Encontro de Extensão

Pró-Reitoria de Extensão - PROEX

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

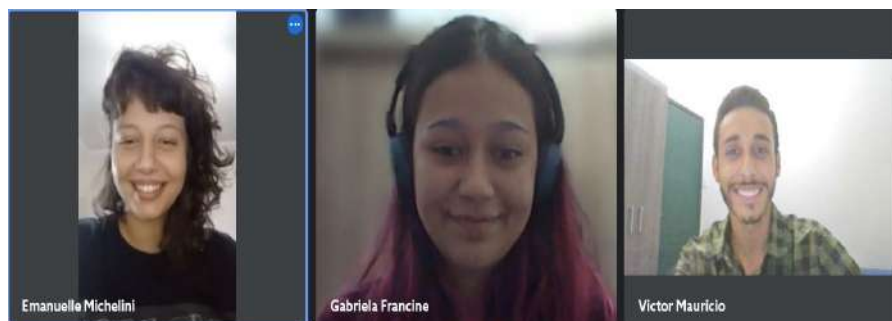
## Área temática Comunicação

Estudante: Emanuelle Michelini Ferreira Marra

Orientador(a): Vanessa Cardozo Brandao

Unidade acadêmica: Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas

Título do trabalho: Suporte de Comunicação PROEX



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Comunicação

Estudante: Giovanna Sabadini Franco Ferreira  
Orientador(a): Maria Guiomar da Cunha Frota  
Unidade acadêmica: Escola de Ciência da Informação  
Título do trabalho: Divulgação Científica na Pandemia, Projeto de Extensão Rádio Janela COVID-19

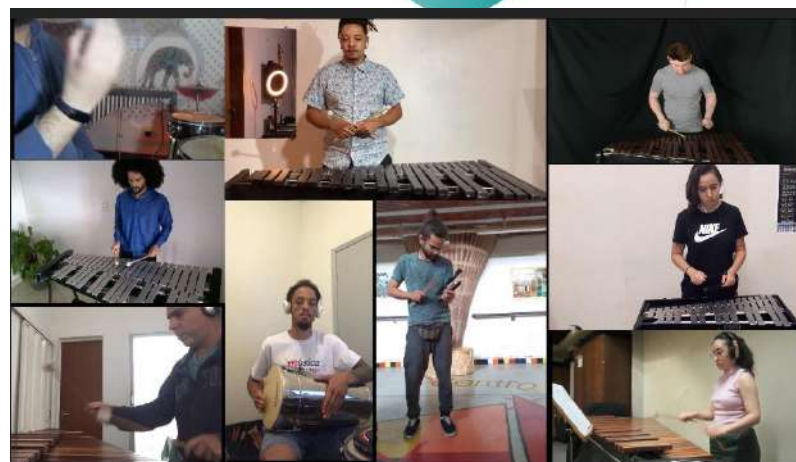


*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Cultura

Estudante: Victor Antonio do Nascimento  
Orientador(a): Fernando Martins de Castro  
Chaib  
Unidade acadêmica: Escola de Música  
Título do trabalho: Série Concertos Didáticos  
do Grupo de Percussão da UFMG



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Cultura

Estudante: Larissa Assis Bocchino  
Orientador(a): Helena Leite Mauro  
Unidade acadêmica: Teatro Universitário  
Título do trabalho: "Teatro no Ar": um programa para a Rádio UFMG Educativa

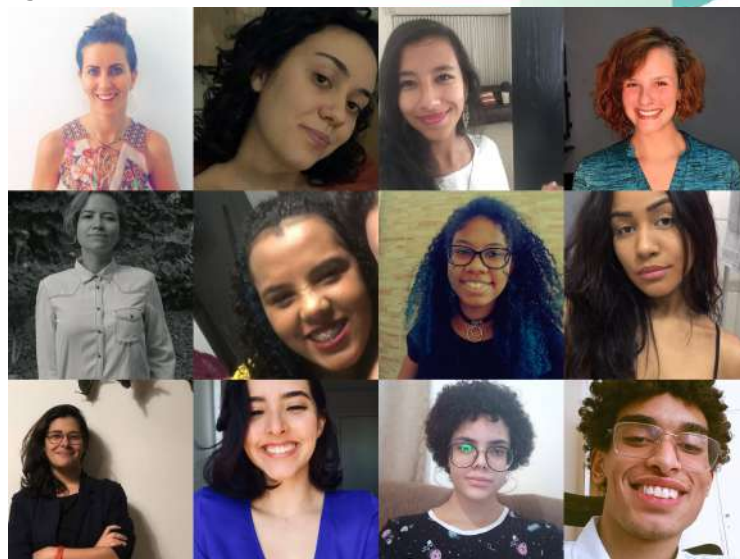


*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Direitos Humanos e Justiça

Estudante: Layssa Ireni Moreira Santos  
Orientador(a): Juliana Cesario Alvim Gomes  
Unidade acadêmica: Faculdade de Direito  
Título do trabalho: Clínica de Direitos Humanos da UFMG e a Defesa dos Direitos Humanos no Brasil



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Direitos Humanos e Justiça

Estudante: Dolly Trindade de Araujo

Orientador(a): Ricardo Carvalho de Figueiredo

Unidade acadêmica: Escola de Belas Artes

Título do trabalho: Ensino-Aprendizado em Teatro com Foco em Sujeites e Estéticas Desviantes da Cishéteronormatividade



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Educação

Estudante: Barbara Beatriz Gomes dos Santos

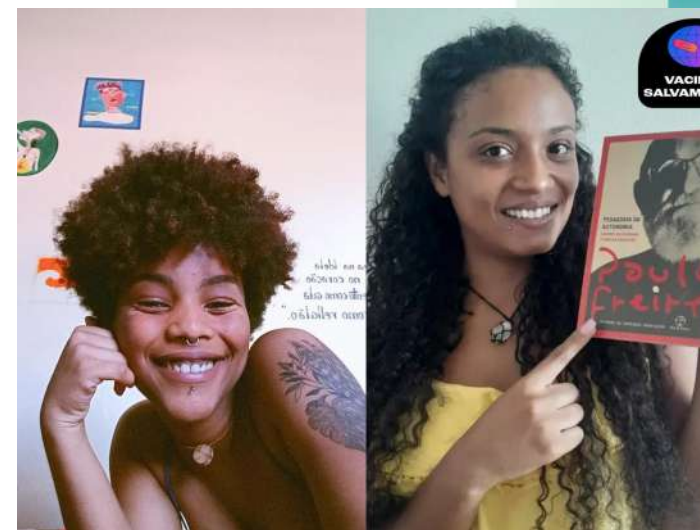
Orientador(a): Paulo Henrique Pinto Coelho

Rodrigues Alves

Unidade acadêmica: Centro Pedagógico

Título do trabalho: Educação das relações

Étnico-raciais: políticas e práticas



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Educação

Estudante: Mayra Luiza Carvalho Marques  
Orientador(a): Miria Gomes de Oliveira  
Unidade acadêmica: Faculdade de Educação  
Título do trabalho: Ações Anti-racistas no Instagram Durante a Pandemia do COVID-19



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Educação

Estudante: Brenda Kelly Lopes do Nascimento  
Orientador(a): Valdeni da Silva Reis  
Unidade acadêmica: Faculdade de Letras  
Título do trabalho: A reinvenção da relação universidade-escola no Projeto UNISALE: conexão e felicidade em tempos de desassossego

### Equipe



Anna Flávia



Brenda



Valdeni Reis  
Coordenadora



Carolina



Esther



Isabela



Kely



Nathalie



Pedro

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Meio Ambiente

Estudante: Barbara da Silva Matoso  
Orientador(a): Andrea Siqueira Carvalho  
Unidade acadêmica: Instituto de Geociências  
Título do trabalho: TRILHANDO A INCLUSÃO,  
IDÉIAS PARA PROMOVER UMA EDUCAÇÃO  
INCLUSIVA E DE QUALIDADE



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Meio Ambiente

Estudante: Graziely Gonçalves Lima  
Orientador(a): Maria Auxiliadora Drumond  
Unidade acadêmica: Instituto de Ciências  
Biológicas  
Título do trabalho: Tecnologias Sociais e  
Sustentáveis no Cerrado: o Uso do Pequi  
como Fonte de Renda no Quilombo de  
Pontinha, Minas Gerais, Brasil



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Saúde

Estudante: Lorena de Oliveira Camargo  
Orientador(a): Marcelo Velloso  
Unidade acadêmica: Escola de Educação Física, Fisioterapia e Terapia Ocupacional  
Título do trabalho: Efeitos de um programa de telerreabilitação pulmonar na capacidade funcional de indivíduos pós-COVID-19



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Saúde

Estudante: MESSIAS INÁCIO DA SILVA  
CARVALHO

Orientador(a): Waleska Teixeira Caiaffa

Unidade acadêmica: Faculdade de Medicina

Título do trabalho: Observatório de Saúde

Urbana em Belo Horizonte: observando a  
epidemia da COVID-19 em centros urbanos



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Tecnologia e Produção

Estudante: Lavinia Francine Xavier Santos

Orientador(a): Eduardo Robson Duarte

Unidade acadêmica: Instituto de Ciências Agrárias

Título do trabalho: PECUÁRIA DO SERTÃO:  
ASSISTÊNCIA TÉCNICA PARA PRODUTORES DE  
BOVINOS NO NORTE DE MINAS GERAIS



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Tecnologia e Produção

Estudante: Gustavo Henrique Silva Camargos

Orientador(a): Lucio Carlos Goncalves

Unidade acadêmica: Escola de Veterinária

Título do trabalho: Programa COMUNI



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Trabalho

Estudante: Yara Cardoso Braga

Orientador(a): Fernando Colen

Unidade acadêmica: Instituto de Ciências  
Agrárias

Título do trabalho: INFLUÊNCIA DA  
ASSISTÊNCIA TÉCNICA UNIVERSITÁRIA SOBRE  
A QUALIDADE E RENTABILIDADE DO LEITE EM  
PROPRIEDADES RURAIS DO NORTE DE MINAS  
GERAIS



Transversalidade da ciência  
para construção de futuros

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG  
2021

## Área temática Trabalho

Estudante: Marcio Jorge Alves Cardoso de Melo

Orientador(a): Glaucinei Rodrigues Correa

Unidade acadêmica: Escola de Arquitetura

Título do trabalho: FLORES DO MORRO:  
design, dança e arquitetura para o bem-estar social



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

# DESTAQUES

IV Encontro de Mobilidade Internacional da Diretoria de  
Relações Internacionais da UFMG

Diretoria de Relações Internacionais - DRI

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Banca examinadora

Faculdade de Letras: Dra. Daniela Hirakawa

Escola de Música: Dra. Heloísa Faria Braga

Feichas

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

## 1ª Destaque: IV Encontro de Mobilidade Internacional

Ana Carolina Pires Pereira  
Faculdade de Engenharia

Título do trabalho:

BRAFITEC: Relato de experiência de graduação sanduíche na  
"École des Mines d'Alès".

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021



## 2ª Destaque: IV Encontro de Mobilidade Internacional

Douglas Borges Lima

Escola de Educação Física, Fisioterapia e Terapia Ocupacional

Título do trabalho:

A viagem como uma ferramenta para o entendimento da cultura.

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



### 3ª Destaque: IV Encontro de Mobilidade Internacional

Alberth Sant'Ana Costa da Silva  
Escola de Ciência da Informação

Título do trabalho:

Estágio de doutorado sanduíche na Faculty of Information & Media Studies da University of Western Ontario, Canadá: aprendizagens, interlocuções e experiências - "é preciso sair da ilha para ver a ilha".

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*







SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

# DESTAQUES

XI Jornada de Apresentação do Conhecimento Produzido pelos Servidores TAES

Pró-Reitoria de Recursos Humanos – PRORH

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

## DESTAQUES – TRABALHO ACADÊMICO

- **Guilherme Ribas (PRORH)**

Título do trabalho: Repositório Institucional da Fiocruz - ARCA: análise da usabilidade sobre Febre Amarela no Brasil.

- **Janaína de Paula e Silva (ICEX)**

Título do trabalho: A Extensão Universitária como estratégia para a popularização da ciência e desenvolvimento de competências na formação dos discentes da UFMG.



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

## DESTAQUE – BOAS PRÁTICAS

- **Ana Paula Pires Lobato Rodrigues (HC)**

Título do trabalho: Avanços no Programa de Qualidade e Segurança do Paciente com a Contratualização Interna de Indicadores.



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

# DESTAQUES

25ª Semana da Graduação

Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



## **Destaque Acadêmico**

# ***Programa de Monitoria do Ensino Técnico***

- Estudo de caso - Participação na pandemia: o que tem sido determinante na interação dos alunos no Ensino Remoto Emergencial
  - **Coordenadora:** Allana Mátar de Figueiredo
  - **Autoras:** Ana Zuquim, Gabrielle Brito e Victoria Faria.

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

# Destaque Acadêmico

## *Programa de Imersão Docente*

- Projeto Educação Especial
  - **Coordenadora:** Hermínia Maria Martins Silveira
  - **Autora:** Izabelle Marques

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*





SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

# Destaque Acadêmico

## *Programa de Incentivo à Formação Docente*

- Projeto IngRede
  - **Coordenadora:** Luciana de Oliveira Silva
  - **Autores:** Amanda Palmeira, Carlos Valadares, Ariadina Maia, Francieli Silvéria, Jéssica Nayra e João Henrique Santos

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

# Destaque Acadêmico

## *Programa de Educação Tutorial - PET/MEC*

- PET Conexão dos Saberes Indígenas
  - **Tutor:** Fernando Henrique Aguiar Vale
  - **Autores:** Alex Leite, Ane Emanuele, Edmar Goncalves, Erick Correa, Ernane Ronie, Geovania Fiuza, Hudson Roger, Jaynara Naiany, Julliane Santos, Keyla Christy, Livia Souza, Otavio Junior, Rodrigo Silva, Rosa Nubia, Tais Cruz e Werly Pinheiro

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

# Destaque Acadêmico

## *Programa para o Desenvolvimento do Ensino de Graduação*

- PDEG - Educação Interprofissional na Atenção Básica: “aprender juntos para trabalhar juntos”
  - **Coordenadora:** Fabiane Ribeiro Ferreira
  - **Autores:** Ana Carolina da Silva, Lucas Guilherme e Roberta do Carmo Teixeira

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



## ***Destaque Acadêmico*** ***Programa Especial de Bolsas Acadêmicas para*** ***Estudantes dos Cursos Noturnos de Graduação -*** ***Pronoturno***

- Engenharia de Controle e Automação
  - **Tutor:** Eduardo Mazoni Andrade Mendes
  - **Autor:** Gabriel Jeronimo Tavares

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

# **Destaque Acadêmico** ***Programa de Monitoria de Graduação - PMG***

- Formação Transversal em Acessibilidade e Inclusão
  - **Coordenadora:** Terezinha Cristina da Costa Roch
  - **Autora:** Letícia dos Anjos

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



## **Destaque Acadêmico** ***Programa de Monitoria de Graduação - PMG***

- Inovando o ensino de fisiologia e biofísica: desenvolvimento de materiais didáticos para aulas práticas.
  - **Coordenadora:** Grace Schenatto Pereira Moraes
  - **Autores:** Ayla Secio, Dayana Manso, Eliza Lima, Francisco Carvalho, Giulia Tavares, Glauber Santos, Ikaro Beraldo, Mateus Prates, Pedro Emanuel, Pedro Pires, Rodrigo Viza e Vitoria Oliveira

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



## **Destaque Acadêmico** ***Programa de Monitoria de Graduação - PMG***

- Letras Libras: Ensino e Formação de Professores de Língua de Sinais Brasileira na UFMG
  - **Coordenadora:** Elidea Lucia Almeida Bernardino
  - **Autores:** Giselli Mara da Silva, Guilherme Lourenco, Isabela Novais e Natalia Najyme Afonso







# DESTAQUES

XXX SEMANA DA INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Pró-Reitoria de Pesquisa - PRPQ



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Ciências da Vida

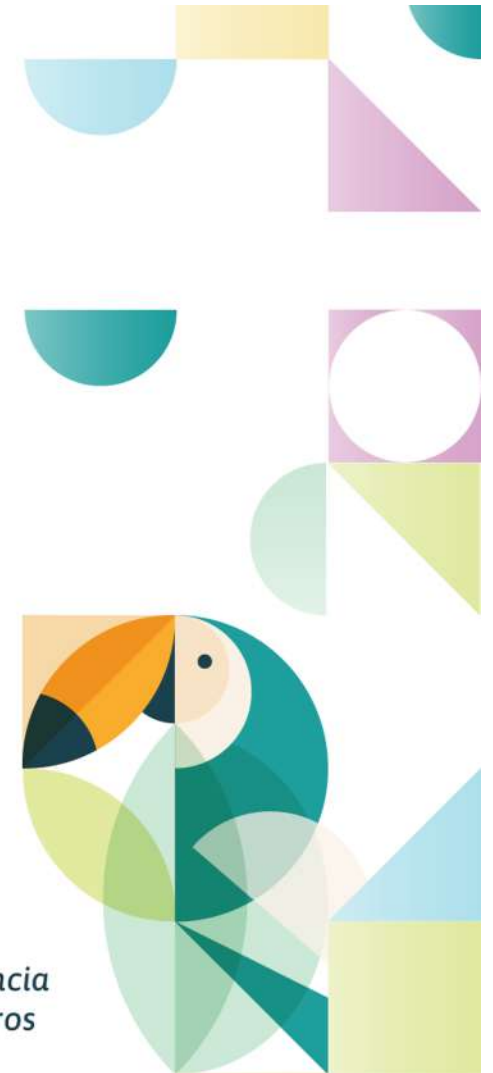
### Menção Honrosa: Ciências da Saúde

Leticia Costa da Silva

Orientador: Frederico Duarte Garcia – Faculdade de Medicina

Título: “Vacina anti-cocaína GNE-KLH protege mães e filhotes dos efeitos induzidos pela cocaína durante os períodos pré-natal e de amamentação em modelos pré-clínicos”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Ciências da Vida

### Menção Honrosa: Ciências Biológicas e Agrárias

Raquel Soares Bandeira

Orientador: Eduardo Antonio Ferraz Coelho – Colégio Técnico

Título: “Tecnologia de Phage Display Aplicada na Melhoria do Diagnóstico de Leishmaniose Visceral e Coinfecção com Vírus da Imunodeficiência Humana”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Ciências da Vida

### Grande Prêmio Prof<sup>a</sup> Conceição Ribeiro da Silva Machado

Luis Fernando Lara Resende

Orientador: Henrique Cesar Pereira Figueiredo – Escola de Veterinária

Título: “Lactococcus garvieae isolados de tilápia do Nilo (*Oreochromis niloticus*) no Brasil: diversidade genética e sensibilidade a antimicrobianos”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

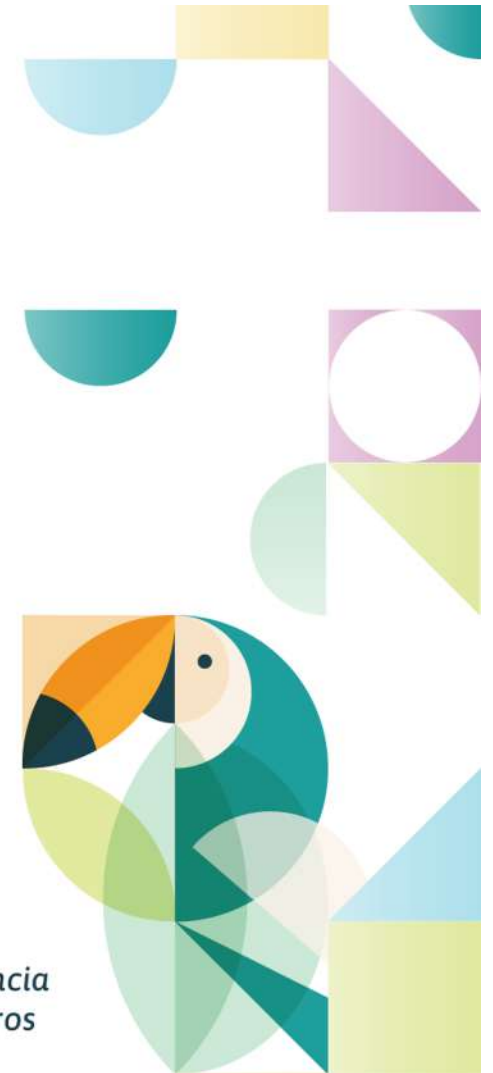
## Ciências da Natureza Menção Honrosa: Ciências Exatas e da Terra

Mariana Oliveira Vasconcellos Motta

Orientadora: Heloisa Soares de Moura Costa – Instituto de Geociências

Título: “Anuário: Caracterização e Mapeamento das Agriculturas na  
Região Metropolitana de Belo Horizonte”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Ciências da Natureza

### Menção Honrosa: Engenharias

Dyala Fraga do Prado

Orientador: White Jose dos Santos – Escola de Engenharia

Título: “Estudo das propriedades microestruturais de microconcretos com adição mineral de diferentes resíduos de minério de ferro em Minas Gerais – Brasil”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021



## Ciências da Natureza

# Grande Prêmio Prof. Francisco de Assis de Magalhães Gomes

Ana Luiza Dalfior Sossai

Orientador: Armando Gil Magalhães Neves – Instituto de Ciências Exatas

Título: “O modelo epidemiológico SIS em grafos: formulação, simetrias e comparações”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021



## Humanidades

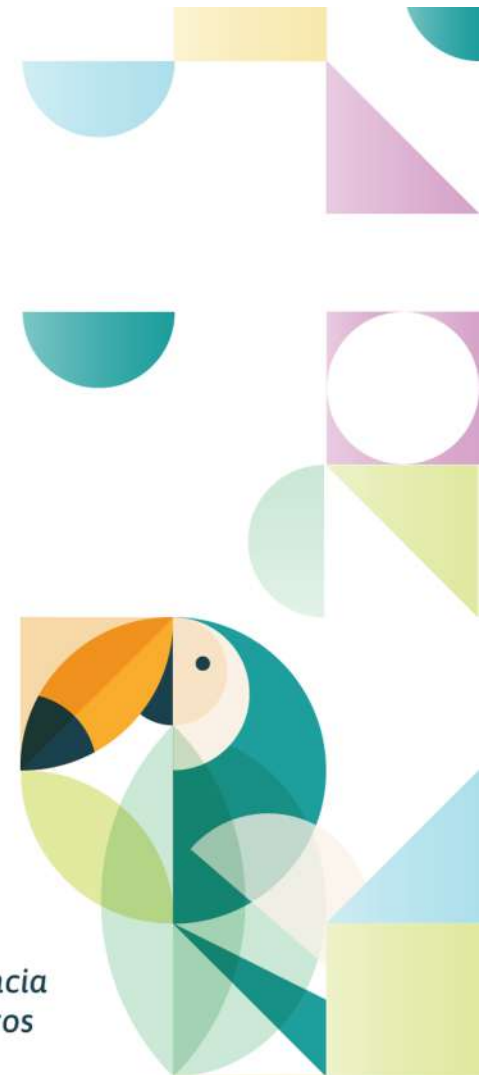
### Menção Honrosa: Linguística, Letras e Artes

Julia Campos

Orientadora: Heloisa Marina da Silva – Escola de Belas Artes

Título: “Teatro e Loucura - relações entre o fazer artístico e a saúde mental”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*





SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Humanidades

### Menção Honrosa: Ciências Humanas

Nathalia Menezes Moreira Furtado

Orientador: Jose Roberto Pellini – Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas

Título: “Casas, Tumbas ou Sítios Arqueológicos? Mundos potenciais, materialidades transitórias”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021



## Humanidades

### Menção Honrosa: Ciências Sociais Aplicadas

Victor Hugo Lima do Nascimento

Orientadora: Kenya Valeria Micaela de Souza Noronha – Faculdade de Ciências Econômicas

Título: “Projeções sobre os impactos na oferta e demanda de serviços de saúde da população no Brasil e em Minas Gerais”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

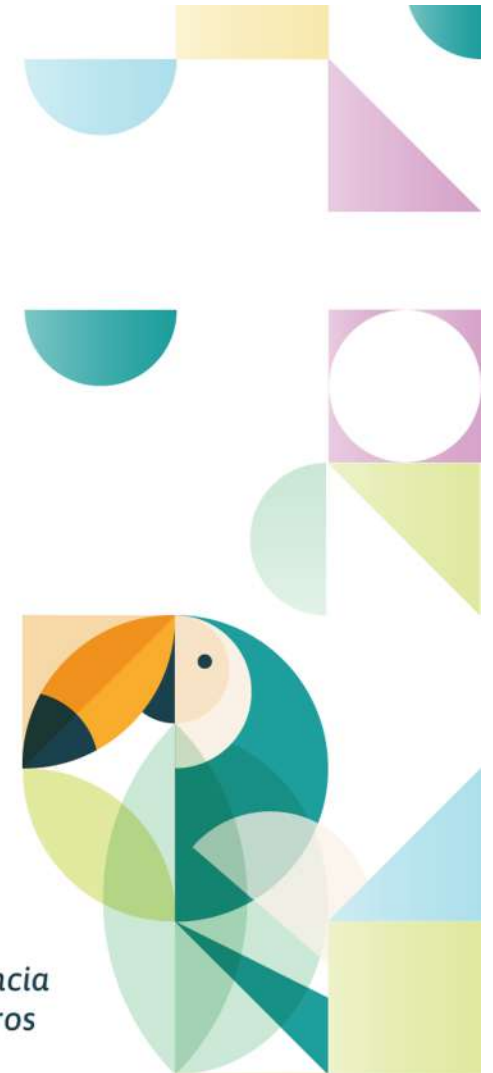
## Humanidades Grande Prêmio Prof. Francisco Iglesias

Giovana Paula Ramos Silveira Leite

Orientadora: Adriana Goulart de Sena Orsini – Faculdade de Direito

Título: “Entre performance argumentativa e hermenêutica protetiva: o papel da Justiça do Trabalho de Minas Gerais na pandemia do Covid-19”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Iniciação Tecnológica e Inovação Menção Honrosa

Álvaro Rodrigues Araújo

Orientador: Gustavo Medeiros Freitas – Escola de Engenharia

Título: “Comando de Direção de Antenas de Rádio para  
Teleoperação de Robô Móvel”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Iniciação Tecnológica e Inovação Grande Prêmio

Leticia Reis Cussat

Orientadora: Erika Martins Braga – Instituto de Ciências Biológicas

Título: “Peptídeos sintéticos derivados da proteína 1 da superfície de merozoítos de Plasmodium vivax como potenciais biomarcadores específicos para diagnóstico de malária vivax”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



2021

## DESTAQUES

# XI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

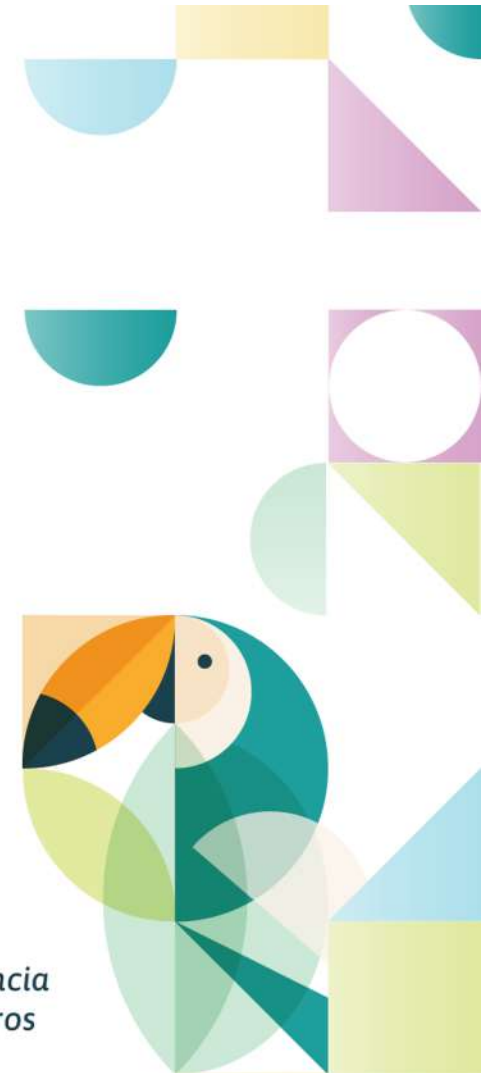
## Iniciação Científica Júnior Menção Honrosa

Isabella Lara Maia de Carvalho

Orientador: Remo de Castro Russo – Instituto de Ciências Biológicas

Título: Atuação de Alunos de Iniciação Científica Jr. em Pesquisas sobre Inflamações Pneumológicas em Camundongos com Ênfase na Terapêutica Medicamentosa Usando Ladarixina

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## Iniciação Científica Júnior Grande Prêmio

Abisague Medeiros Reiter Langbehn

Orientadora: Adriana Silvina Pagano – Faculdade de Letras

Título: “Bete - Uma Assistente Virtual de Cuidados Pessoais”

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*







SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## DESTAQUES

VI Seminário do Programa de Apoio à Inclusão  
e Promoção à Acessibilidade (PIPA)

Núcleo de Acessibilidade e Inclusão - NAI

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*





## 1º LUGAR

Projeto:

“Perfil dos alunos com deficiência ingressantes nos cursos de graduação e pós-graduação em uma instituição de ensino superior e sua trajetória acadêmica: uma análise de dados secundários”

Coordenadora: Profa. Adriana Maria Valladão N. Van Petten

Bolsista: Janaína da Silva Oliveira



*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG

2021

## 2º LUGAR

Projeto:

“Inclusão na escola regular de tempo integral: análise e compartilhamento de práticas pedagógicas inclusivas no Ensino Remoto Emergencial”

Coordenadora: Profa. Maria Carolina da Silva Caldeira

Bolsista: João Guilherme Rios Pimenta Fernandes

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*



SEMANA DO CONHECIMENTO UFMG



**Parabéns aos destaques e a todos  
participantes da XXX SEMANA DA  
CONHECIMENTO DA UFMG**

*Transversalidade da ciência  
para construção de futuros*

