

## REGIÃO CENTRO-OESTE

### DISTRITO FEDERAL

CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA E IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA (1243)

**Maria Eduarda Rodrigues da Silva , Marianne Souza Vieira, Gabriel Menezes Alecrim, Francisco Carlos da Costa (Orientador) , Geldo Ferreira de Araújo (Coorientador)**

CEM 111 DO RECANTO DAS EMAS, BRASILIA, DF

EXA - 106 Física

**Projeto da Feira:** Encontro de Iniciação à Ciência do Entorno Sul do Distrito Federal

**Projeto da Feira:** Exposição de Ciência e Tecnologia do Centro de Ensino Médio Integrado do Gama

CIRCULIUM (463)

**Rayssa Lorranny soares Cassimiro, Júlia Belo Alves, fernanda freitas costa de torres (Orientador) , Nathália Rezende Magalhães (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília - Campus Gama, BRASILIA, DF

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília - Campus Brasília, BRASILIA, DF

SOC - 512 Desenho Industrial

MOPAIX (123)

**Graziella Silva Viana Doche , Maria Clara Gomes Vieira , Rafaela Fernandes do Prado (Orientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília - Campus Gama, BRASILIA, DF

ENG - 701 Eletrônica

SMARTER LIBRARY: UM SISTEMA DE BUSCA DE BIBLIOTECAS DO DISTRITO FEDERAL (559)

**Arthur Lucas Versiani, Luísa De Souza Ferreira, Sylvana Karla da Silva de Lemos Santos (Orientador) , Cristiane Jorge de Lima Bonfim (Coorientador)**

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília - Campus Brasília, BRASILIA, DF

EXA - 104 Ciência da Computação

YELLOW (152)

**Isabela Rodrigues Silva, Isadora Rodrigues Silva, Vanessa Nunes (Orientador)**

CEF 24 DE CEILANDIA, BRASILIA, DF

HUM - 607 Psicologia

### GOIÁS

DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE NANOCARREADORES MAGNÉTICOS FLUORESCENTES PARA APLICAÇÃO EM HIPERTERMIA MAGNÉTICA (186)

**ANNY GABRIELA MARÇAL DE CARVALHO ARAÚJO, Marcus Carrião dos Santos (Orientador)**

CEPAE - Centro de Ensino e Pesquisa Aplicada à Educação, GOIANIA, GO

EXA - 106 Física

MODELOS MATEMÁTICOS NA BUSCA POR BURACOS NEGROS (115)

**Liz Mirra de Carvalho Rachid, Isabella Fernandes Saldanha, Stella Marinho Torres, Marcos Soares de Macedo (Orientador)**

Colégio Planeta, GOIANIA, GO

CASTRO ALVES, SAO PAULO, SP

Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca - campus Valença , VALENCA, RJ

EXA - 101 Matemática

### MATO GROSSO DO SUL

A INCLUSÃO DE MULHERES TRANS NO ESPORTE (252)

# Finalistas da FEBRACE 2022



**Maria Clara de Sousa Silva , Daniele Navarro Dias Andrade (Orientador)**

Escola do SESI Campo Grande, CAMPO GRANDE, MS  
SAU - 309 Educação Física

A INFLUÊNCIA DO ANIME NARUTO NOS ALUNOS DA ESCOLA DO SESI CAMPO GRANDE (342)

**Ana Clara Miranda Tavares, Daniele Navarro Dias Andrade (Orientador)**

Escola do SESI Campo Grande, CAMPO GRANDE, MS  
HUM - 607 Psicologia

A VIDA DAS ESTRELAS (1184)

**Maria Clara Simões Lima, Kayllane Flores Queiroz , Jacquecélia de Souza (Orientador) , Daniel May Nicolazzi (Coorientador)**

EE 31 DE MARÇO, JUTI, MS  
EXA - 105 Astronomia

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia de Naviraí

A VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER NOS TEMPOS DE PANDEMIA DO COVID-19 EM MATO GROSSO DO SUL. (534)

**Beatriz Cassuci Lomba, Fábio Araujo Gomes (Orientador) , Diego Corrêa da Silva (Coorientador)**

Escola SESI Dourados, DOURADOS, MS  
HUM - 605 História

ÁGUA DE BEBER: UMA ANÁLISE QUALITATIVA NA EXCLUSÃO SOCIAL DO CONSUMO DA ÁGUA EM COMUNIDADES CARENTES. (908)

**Larissa Ferrarini Tartari, Carlos Cesar Gonzalez de Luna (Orientador) , Gislene Figueiredo Ortiz Porangaba (Coorientador)**

E.E. Coração de Maria, CAMPO GRANDE, MS  
SOC - 505 Planejamento Urbano e Regional

**Projeto da Feira:** Feira de Tecnologias Engenharias e Ciências de Mato Grosso do Sul

ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE ADOLESCÊNCIA E TECNOLOGIAS DIGITAIS E SEUS IMPACTOS (433)

**Eloá de Sousa Soares, Maria Eduarda de Oliveira Macedo, Diego Corrêa da Silva (Orientador)**

CETEC SENAI DOURADOS, DOURADOS, MS  
Escola SESI Dourados, DOURADOS, MS  
HUM - 607 Psicologia

AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DO EXTRATO DOS FRUTOS DA MORINDA CITRIFOLIA APLICADO A EMBALAGENS ALIMENTÍCIAS, COMO FORMA DE INIBIÇÃO DA AÇÃO DOS CARUNCHOS SITOPHILUS ZEAMAI, SITOPHILUS ORYZAE E TRIBOLIUM CASTANEUM. (450)

**Igor Guissani Bruno, Ellen Amanda Maria Santos Da Silva, Vinicius Agostini Machado (Orientador) , Tarcísio Rodrigues de Paula Santos (Coorientador)**

Escola SESI de Naviraí, NAVIRAI, MS  
Centro Integrado SESI/SENAI Aparecida do Taboado, APARECIDA DO TABOADO, MS  
SAU - 306 Saúde Coletiva

CASA: COMUNIDADE ASSISTIVA DE SOFTWARE PARA ACESSIBILIDADE (1212)

**Leonardo Vital Martin do Nascimento, Murilo Silva Lima, Ricardo Augusto Lins do Nascimento (Orientador)**

IFMS - Campus Dourados, DOURADOS, MS  
EXA - 104 Ciência da Computação

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia da Grande Dourados - FECIGRAN

CELLS AT WORK - O ANIME NO ENSINO DE BIOLOGIA (1043)

**Maylee Noronha Araujo, João Lucas Lago Canhete (Orientador) , Laís Henrique Vieira da Silva (Coorientador)**

EE WALDEMIR BARROS DA SILVA, CAMPO GRANDE, MS  
BIO - 201 Biologia Geral

**Projeto da Feira:** Feira de Tecnologias Engenharias e Ciências de Mato Grosso do Sul

CONVERSANDO COM OS RÓTULO DOS ALIMENTOS: CHATBOT PARA EDUCAÇÃO ALIMENTAR E NUTRICIONAL (423)

**Lucas de Brito Vieira, João Pedro de Araújo Duarte, Felicia Megumi Ito (Orientador) , Edilson Soares de Palma (Coorientador)**

IFMS - Campus Coxim, COXIM, MS  
EE PEDRO MENDES FONTOURA, COXIM, MS

# Finalistas da FEBRACE 2022



SAU - 305 Nutrição

CONVERSANDO COM OS RÓTULOS DOS ALIMENTOS: CONECTANDO ELEMENTOS QUÍMICOS E RISCOS A DOENÇAS CRÔNICAS CARDIOVASCULARES (365)

**Geandro Lopes, Luiz Satoshi Yunomae Oikawa, Vinícius Marques Hora, Felícia Megumi Ito (Orientador), MARIA JOSÉ DE CAMARGO (Coorientador)**

Colégio Militar de Campo Grande, CAMPO GRANDE, MS

BIO - 201 Biologia Geral

CRIAÇÃO DE CONTEÚDO DIGITAL A PARTIR DOS ENCONTROS DE CONVERSAÇÃO LET'S BORA (1165)

**MARIANA VARGAS LOPES, Luís Guilherme Miranda Spengler, NATANAEL RIBEIRO TEIXEIRA, Fernanda Belarmino de Santana Scaini (Orientador)**

IFMS - Campus Campo Grande, CAMPO GRANDE, MS

HUM - 608 Educação

E-BOV: UM APP PROGRESSIVO PARA ESCRITURAÇÃO ZOOTÉCNICA INFORMATIZADA DE REBANHOS PECUÁRIOS (636)

**João Henrique Martins Couto, Matheus Kael Silva Felipe, SIDNEY ROBERTO DE SOUSA (Orientador)**

IFMS - Campus Aquidauana, AQUIDAUANA, MS

AGR - 404 Zootecnia

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia de Aquidauana - FECIAQ

ENGLISH CLUB: BUSCANDO CAMINHOS DE INCLUSÃO EM TEMPOS DE INTERNACIONALIZAÇÃO (1164)

**Raquel Braiani Pinheiro, Estela Áurea Eucharis Alves Siqueira, João Pedro Haufes, Fernanda Belarmino de Santana Scaini (Orientador)**

IFMS - Campus Campo Grande, CAMPO GRANDE, MS

HUM - 608 Educação

GEOQUILOMBOLAS: PLATAFORMA DE MAPEAMENTO E VISIBILIDADE DAS COMUNIDADES QUILOMBOLAS DE MATO GROSSO DO SUL (185)

**Isadora de Matos Morais, Samyra Jamilli Prestes, João Batista Alves de Souza (Orientador), Ana Paula M. Cartapatti Kaimoti (Coorientador)**

IFMS - Campus Ponta Porã, PONTA PORA, MS

HUM - 606 Geografia

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia da Fronteira de Ponta Porã (Fecifron)

LINGUAGEM METAPOST COMO RECURSO QUE AUXILIA A APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA (336)

**Nicole Rodrigues Cuellar, Estevão Vinícius Candia (Orientador)**

IFMS - Campus Jardim, JARDIM, MS

EXA - 101 Matemática

**Projeto da Feira:** FECIOESTE

MONITORAMENTO DE PERDAS SUPERFICIAIS DE SOLO (465)

**Lorrayne Pereira Ramos, Camilly Farias dos Reis Rodrigues, KLEBER RODRIGO PENTEADO (Orientador), MAYCON ROTTA (Coorientador)**

IFMS - Campus Três Lagoas, TRES LAGOAS, MS

EXA - 108 Geociência

**Projeto da Feira:** Fecitel - Feira de Ciência e Tecnologia do IFMS em Três Lagoas

MULHERES E OS NOVOS LIVROS DE PROJETOS INTEGRADORES EM CIÊNCIA DA NATUREZA: UMA ANÁLISE SOBRE REPRESENTATIVIDADE (930)

**Thaynara Beatriz Selasco de Matos, Ana Cecilia Soja (Orientador)**

IFMS - Campus Corumbá, CORUMBA, MS

HUM - 608 Educação

PROJETO EVA (406)

**Ana Júlia Cavalcante Dobbins, Ludmila Souza Farias, Anderson Douglas da Rocha Souza (Orientador)**

# Finalistas da FEBRACE 2022



Escola SESI de Naviraí, NAVIRAI, MS

SAU - 306 Saúde Coletiva

**Projeto da Feira:** Feira de Tecnologias Engenharias e Ciências de Mato Grosso do Sul

SENSOR DE EMOÇÕES PARA GAMIFICAÇÃO (272)

**João Pedro de Oliveira Caetano, Aaron Levi dos Santos Palma, Wesley Eiji Sanches Kanashiro (Orientador), Marilyn A. E. de Matos (Coorientador)**

IFMS - Campus Campo Grande, CAMPO GRANDE, MS

EXA - 104 Ciência da Computação

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia de Campo Grande (Fecintec)

TABULEIRO TECH VIKINGS - CONTRA O SEDENTARISMO (270)

**Lívia Marchini Soares, Ana Beatriz Celestino Strada, Maria Eduarda Santos Castriani, Anderson Douglas da Rocha Souza (Orientador), FERNANDO LUIZ GONÇALVES (Coorientador)**

Escola SESI de Naviraí, NAVIRAI, MS

SAU - 309 Educação Física

TECNOLOGIAS ASSISTIVAS NO ENSINO E APRENDIZAGEM DE MODELAGEM DE CLASSES: UMA PROPOSTA DE MATERIAL DIDÁTICO CONCRETO 3-D INCLUSIVO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL (949)

**Sara Caroline da Silva, Célio Ferreira de Souza Filho, Claudio Zarate Sanavria (Orientador)**

IFMS - Campus Nova Andradina, NOVA ANDRADINA, MS

HUM - 608 Educação

UMA PROPOSTA DE MATERIAL DIDÁTICO CONCRETO 3-D INCLUSIVO PARA ENSINO E APRENDIZAGEM DE MODELAGEM DE CASOS DE USO E BANCO DE DADOS (989)

**Maria Julia Menezes Lima, Giulia Carneiro Cristo, Helder Gabriel da Silva Pereira, Claudio Zarate Sanavria (Orientador)**

IFMS - Campus Nova Andradina, NOVA ANDRADINA, MS

HUM - 608 Educação

USO DE PROGRAMAÇÃO POR RESTRIÇÕES PARA A GERAÇÃO AUTOMÁTICA DO PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO DOCENTE (542)

**Larissa Sevilha de Souza, Lucas Hermann Negri (Orientador), Yujuan Wang (Coorientador)**

IFMS - Campus Nova Andradina, NOVA ANDRADINA, MS

EXA - 104 Ciência da Computação

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia de Nova Andradina

UTILIZAÇÃO DE SENSORES E SOFTWARES PARA O MONITORAMENTO DO COMPORTAMENTO BOVINO (411)

**Fernando Ribeiro Ayach, Juliano Bandeira de Melo, Leandro de Jesus (Orientador), Marcia Ferreira Cristaldo (Coorientador)**

IFMS - Campus Aquidauana, AQUIDAUANA, MS

AGR - 404 Zootecnia

VIABILIDADE DE ELETRODÉPOSITOS METÁLICOS NA PRODUÇÃO DE JANELAS ELETROCRÔMICAS A PARTIR DE MAQUETE DE CASA GERENCIADA POR ARDUINO (307)

**Kaio Bastos Moraes, Ana Paula Grance Correa, Rogers Espinosa de Oliveira (Orientador), FABIO HENRIQUE NOBORU ABE (Coorientador)**

IFMS - Campus Corumbá, CORUMBA, MS

EXA - 107 Química

**Projeto da Feira:** Feira de Ciência e Tecnologia do Pantanal em Corumbá (FECIPAN)

VIOLÊNCIA, ABANDONO, FALTA DE FISCALIZAÇÃO: O QUE AS PRAÇAS PÚBLICAS SE TORNARAM PARA SOCIEDADE? (1060)

**Ana Julia de Paula Melo, Ana Clara Gomes De Lima, Monique Oliveira da Silva, Carlos Cesar Gonzalez de Luna (Orientador), Edineia Leite dos Santos Oliveira (Coorientador)**

EE PROF MARIA DE LOURDES TOLEDO AREIAS, CAMPO GRANDE, MS

E.E. Teotônio Vilela, CAMPO GRANDE, MS

SOC - 505 Planejamento Urbano e Regional

## MATO GROSSO

A CIENCIA E O UNIVERSO FEMINO EM PODCAST (594)

**Bianka Scheer Silveira** , **Julia Casagrande** , **GABRIELY MELO DE ALMEIDA** , **ANDREIA VAZ GOMES (Orientador)** , **Sumaya Ferreira Guedes (Coorientador)**

EE JOSE APARECIDO RIBEIRO, NOVA MUTUM, MT

SOC - 509 Comunicação

ANÁLISE DE METODOLOGIAS ATIVAS DE ENSINO COMO RECURSO EDUCACIONAL PARA INDIVÍDUOS COM DIFICULDADE EM MATEMÁTICA (647)

**Lucia Helena Santos da Silva** , **Maria Isabel Sales Lima** , **Lisandra Souza Cunha** , **Maria Beatriz Sales Lima (Orientador)** , **Renan Carlos Souza Cunha (Coorientador)**

IFMT Campus Bela Vista, CUIABA, MT

Organização Educacional Farias Brito, FORTALEZA, CE

ETEC Pres Vargas, MOGI DAS CRUZES, SP

EXA - 101 Matemática

REGLASS (543)

**Isabela Gaudie Lei Barbosa Gomes** , **Allana Agostiny Dias Amorim Moraes** , **Julia Oliveira Duarte** , **Tiago Finati Ribeiro (Orientador)** , **Jenifeer Oliveira Duarte Sartorello (Coorientador)**

Senai, VARZEA GRANDE, MT

ENG - 705 Civil

**Projeto da Feira:** MECTI - Mostra Estadual de Ciência, Tecnologia

STATSIMPLE: SIMPLIFICANDO O USO DA ESTATÍSTICA NO BASQUETE (552)

**Samara Teixeira Dionízio** , **Fernando Henrique da Silva Vieira (Orientador)** , **Majô Cristine Lopes Dias (Coorientador)**

Escola Estadual Governador José Fragelli, CUIABA, MT

EXA - 103 Estatística

**Projeto da Feira:** MECTI - Mostra Estadual de Ciência, Tecnologia