



ESTADO DE MATO GROSSO

Câmara Municipal de Cáceres

Rua General Osório, Esq. c/ Coronel José Dulce, s/nº - CEP: 78200-000
Fone: (65) 3223-1707 - Fax: 3223-6862 - Cáceres - MT

Site: www.camaracaceres.mt.gov.br

INTERESSADO: Do Ver. Profº. Leandro Santos - DEM

ASSUNTO: Projeto de Decreto Legislativo nº 19, de 21 de setembro de 2021,
"Dispõe sobre a concessão de Título de Cidadão Cacerense a senhora **Zulema Netto Figueiredo**."

ASSUNTO:

PROTOCOLO Nº: 3.720/2021.

DATA DA ENTRADA: 21/09/2021.

LIDO NA SESSÃO DE: LIDO Na Sessão de: <u>22/09/2021</u> <i>[Assinatura]</i>	VOTAÇÃO EM 1º TURNO / TURNO ÚNICO: APROVADO Na Sessão de: <u>22/09/2021</u> <i>[Assinatura]</i>	VOTAÇÃO EM 2º TURNO:
--	---	---------------------------------------

DATA DA APROVAÇÃO

DATA	COMISSÕES
	☐ Constituição, Justiça, Trabalho e Redação
	☐ Economia, Finanças e Planejamento
	☐ Saúde, Higiene e Promoção Social
	☐ Educação, Desportos, Cultura e Turismo
	☐ Transportes, Urbanismo, Serviços e Obras Públicas
	☐ Indústria, Comércio, Agropecuária e Meio Ambiente
	☐ Fiscalização e Controle
	☐ Especial
	☐ Mista

OBSERVAÇÕES:



ESTADO DE MATO GROSSO

CÂMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

LEITURA NA SESSÃO

27/09/21

[Signature]

PROTOCOLO Em 21 / 09 / 21		Projeto de Lei		APROVADO
	X	Projeto De Decreto Legislativo		Presidente da Câmara
		Requerimento	Nº 19 / 2021	
H 12:44		Indicação		REJEITADO
Sob nº 3720		Moção		
Ass: Poliani		Emenda		
Subo				Presidente da Câmara

AUTOR - VEREADOR PROF LEANDRO SANTOS - DEM

Projeto de Decreto Legislativo

Dispõe sobre a concessão de Título de Cidadão Cacerense a senhora Zulema Netto Figueiredo.

Art. 1º - Fica concedido o título de cidadão Cacerense a senhora Zulema Netto Figueiredo, pelos seus relevantes trabalhos prestados ao município de Cáceres-MT.

Art. 2º. Este Decreto Legislativo entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Cáceres-MT 20/09/2021

[Signature]
Ver. Professor Leandro dos Santos – DEM

[Signature]
Rubens Macedo

Vereador - PTB

Câmara Municipal de Cáceres

[Signature]
Isaias Bezerra

Vice-Presidente/2021-2022

Vereador CIDADANIA

Câmara Municipal de Cáceres

[Signature]
Luiz Landim

Vereador - PV

Câmara Municipal de Cáceres

[Signature]
Lacerda do Aki

Vereador - PRTB

Câmara Municipal de Cáceres

[Signature]
Negação

Vereador - DEM

Câmara Municipal de Cáceres

[Signature]
Domingos Oliveira dos Santos

Presidente 2021/2022

Câmara Municipal de Cáceres



ESTADO DE MATO GROSSO

Zulema Netto Figueiredo, natural de Guia Lopes da Laguna, Mato Grosso do Sul, familiares de Porto Murtinho-MS cidade que também é margeada pelo rio Paraguai, morou na Reserva indígena Kadwéu na beira do Rio Nai Tac até os 6 anos de idade, quando foi estudar em Jardim-MS, estudou na Escola estadual Pedro José Rufino do primeiro ano até o segundo grau.

Em 1990 mudou-se para o estado de São Paulo, onde morou nas cidades de Ituverava-SP e Botucatu-SP para continuar seus estudos formou engenheira agrônoma em 1995 e concluiu a pós-graduação(nível doutorado) em 2003.

Em 2004 chegou em Cáceres para um processo seletivo no curso de Agronomia do Campus “Jane Vanini” da Universidade do estado de Mato Grosso, gostou da cidade com forte ligação com o rio Paraguai e aqui ficou e em 2006 efetivou-se na Unemat através do concurso público.

Desde então a profa Zulema, participou de várias ações para o desenvolvimento da agricultura e pecuária e em benefícios das ações coletivas junto as organizações ligadas a agricultura pecuária, indústria e educação.

Dentro da Unemat foi chefe do departamento de Agronomia de 2007 a 2009, foi diretora do Instituto de Ciências Agrárias de 03/2010 a 07/2012 de 06/2013 a 06/2015 foi diretora da Faculdade de Ciências Agrárias e em 2018 foi eleita diretora Política Pedagógica e Financeira do campus Universitário “Jane Vanini” de Cáceres. Fez projetos juntos as escolas para integrar a academia junto aos alunos de ensino médio e também ações para incentivar as meninas estudantes para atuarem nos cursos da área de exatas de agrárias.

É atualmente conselheira no Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável e do Comitê Covid do município.

O projeto de Decreto Legislativo segue acompanhado do currículo da professora Zulema Netto Figueiredo.

Cáceres-MT 20/09/2021.

Ver. Professor Leandro dos Santos – DEM



Zulema Netto Figueiredo

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/3242025063263259>

ID Lattes: 3242025063263259

Última atualização do currículo em 21/04/2021

Possui graduação em engenharia agrônoma pela Faculdade de Agronomia Dr. Francisco Maeda, Ituverava/SP (1996), mestrado em Agronomia (Energia na Agricultura) pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (1999) e doutorado em Agronomia (Energia na Agricultura) pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (2003). Atualmente é professor adjunto e exerce a função de diretora do campus Jane Vanini da Universidade do Estado de Mato Grosso. Tem experiência na área de Engenharia Agrícola, atuando principalmente nos seguintes temas: mecanização de sistemas de produção agrícola, semeadoras de soja e colheita mecanizada (Texto informado pelo autor)

Identificação

Nome	Zulema Netto Figueiredo
Nome em citações bibliográficas	FIGUEIREDO, Z. N.;FIGUEIREDO, ZULEMA N.;FIGUEIREDO, Z.N.;FIGUEIREDO, ZULEMA NETTO
Lattes ID	 http://lattes.cnpq.br/3242025063263259

Endereço

Endereço Profissional	Universidade do Estado de Mato Grosso, Campus Universitário de Cáceres, Departamento de Agronomia. Av. São João, s/n Campus Jane Vanini - Departamento de Agronomia Cavallhada 78200000 - Cáceres, MT - Brasil Telefone: (65) 32210500 Fax: (65) 32112847 URL da Homepage: www.unemat.br
-----------------------	--

Formação acadêmica/titulação

1999 - 2003	Doutorado em Agronomia (Energia na Agricultura) (Conceito CAPES 4). Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil. Título: Desenvolvimento e avaliação de um sistema de injeção de defensivos para aplicação localizada. Ano de obtenção: 2003. Orientador: Ulisses Rocha Antunias. Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
1997 - 1999	Mestrado em Agronomia (Energia na Agricultura) (Conceito CAPES 4). Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil. Título: Desempenho de sistemas de controle em pulverizadores de barra operando em condições de campo. Ano de Obtenção: 1999. Orientador: Ulisses Rocha Antunias. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
1990 - 1996	Graduação em Agronomia. Faculdade de Agronomia Dr. Francisco Maeda. Ituverava/SP, FAFRAM, Brasil.
1986 - 1988	Curso técnico/profissionalizante em Técnico em Contabilidade. Escola Estadual Cel. Pedro José Rufino /Jardim-MS, EECPIJR, Brasil.

Formação Complementar

2012 - 2012	Segurança no Trabalho - NR 31.8. (Carga horária: 24h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural de Mato Grosso, SENAR-MT, Brasil.
2007 - 2007	1 st International Course on Tools and Methods for. (Carga horária: 45h). Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT, Brasil.

2005 - 2005	Eletricista instalador predial. (Carga horária: 120h). SENAI - Departamento Regional do Mato Grosso, SENAI/DR/MT, Brasil.
2003 - 2003	Movimentação e Operação de Produtos Perigosos. (Carga horária: 48h). DETRAN, DETRAN, Brasil.
1996 - 1996	Aviação Agrícola. (Carga horária: 40h). Fundação Educacional de Ituverava, FEI, Brasil.
1996 - 1996	Manutenção e Operação de Colheitadeiras Tc. (Carga horária: 20h). New Holland, NH, Brasil.
1992 - 1992	Tecnologia de Aplicação de Defensivos. (Carga horária: 6h). Máquinas Agrícolas Jacto S.A., JACTO, Brasil.
1992 - 1992	Mecanização Agrícola. (Carga horária: 20h). Iochpe Maxion, IM, Brasil.

Atuação Profissional

União de Escolas Superiores de Rondonópolis- UNIR, UNIR, Brasil.

Vínculo institucional

2006 - 2006

Atividades

01/2006 - 12/2006

Vínculo: professor horista, Enquadramento Funcional: professor, Carga horária: 10

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Mecanização Agrícola

Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT, Brasil.

Vínculo institucional

2019 - Atual

Outras informações

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Diretora do campus Universitário Jane Vanini, Regime: Dedicação exclusiva.

Diretoria política pedagógica e financeira (DPPF) do campus Universitário Jane Vanini de Cáceres

Vínculo institucional

2006 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: professor adjunto. Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

2006 - 2006

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: professor adjunto. Carga horária: 20, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

2004 - 2006

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 30

Atividades

06/2014 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Comissão Permanente de Avaliação de Desempenho Docente.

Cargo ou função membro.

08/2012 - Atual

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Desenho Técnico

Máquinas Agrícolas

Mecanização agrícola e Logística

06/2013 - 06/2015

Direção e administração, Campus Universitário de Cáceres, Faculdade de Ciências Agrárias e Biológicas.

Cargo ou função diretora.

02/2012 - 07/2012

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Máquinas agrícolas

Mecanização agrícola e Logística

Máquinas e Mecanização agrícola

03/2010 - 07/2012

Direção e administração, Instituto de Ciências Agrárias.

Cargo ou função

Diretor de Unidade.

03/2010 - 05/2012

Conselhos, Comissões e Consultoria, Conselho Universitário - CONSUNI.

Cargo ou função

Conselheira eleita.

08/2011 - 12/2011

Ensino, Agronomia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Mecanização agrícola e logística

02/2011 - 07/2011

Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação

07/2010 - 12/2010	Disciplinas ministradas
	Máquinas agrícolas
08/2007 - 08/2010	Máquinas e Mecanização agrícola
	Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação
06/2007 - 03/2010	Disciplinas ministradas
	Máquinas e Mecanização agrícola
09/2007 - 12/2009	Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação
	Disciplinas ministradas
08/2006 - 08/2007	Desenho Técnico
	Máquinas e Mecanização agrícola
08/2005 - 08/2006	Direção e administração, Departamento de Agronomia.
	Cargo ou função
08/2004 - 07/2005	Chefe de Departamento.
	Conselhos, Comissões e Consultoria, Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão - CONEPE.
6/2004 - 7/2004	Cargo ou função
	Conselheira.
	Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação
	Disciplinas ministradas
	Meteorologia agrícola
	Desenho Técnico
	Construções rurais
	Máquinas e mecanização agrícola
	Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação
	Disciplinas ministradas
	Construções Rurais
	Desenho Técnico
	Irrigação e Drenagem
	Mecanização Agrícola
	Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação
	Disciplinas ministradas
	Construções Rurais
	Irrigação e Drenagem Agrícola
	Máquinas e Mecanização Agrícola
	Ensino, Bacharelado Em Agronomia, Nível: Graduação
	Disciplinas ministradas
	Hidráulica Irrigação e Drenagem
	Meteorologia e Climatologia Agrícola
	Máquinas e Mecanização Agrícola

Infrajata Engenharia LTDA/PART, INFRAJATO, Brasil.

Vínculo institucional

2003 - 2004

Outras informações

Vínculo: , Enquadramento Funcional: engenheira

Bolsista de Treinamento modalidade Treinamento Técnico TT3, provedor FAPESP, finalidade de desenvolvimento de projeto de pesquisa, junto a empresa.

Pontual Aeroagrícola LTDA, PONTUALL, Brasil.

Vínculo institucional

1999 - 2003

Atividades

08/1999 - 09/2003

Vínculo: outros, Enquadramento Funcional: Engenheiro, Carga horária: 10

Serviços técnicos especializados , PONTUALL.

Serviço realizado

Acompanhamento de aplicação aérea de produtos.

Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza Etæ, ETAE, Brasil.

Vínculo institucional

1996 - 1997

Outras informações

Atividades

7/1996 - 2/1997

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 8

Ensino,

Disciplinas ministradas

Irrigação e Drenagem

Mecanização Agro Técnica Ltda, MATEL, Brasil.

Vínculo institucional

1995 - 1996

Atividades

9/1995 - 2/1996

Vínculo: Estágio, Enquadramento Funcional: Estágio no Setor de Máquinas Agrícola, Carga horária: 20

Estágios , Mecanização Agro Técnica Ltda.

Estágio realizado

Estágio realizado no setor de vendas de tratores e máquinas agrícolas, atendimento ao cliente e manutenção de equipamentos.

Fundação Educacional de Ituverava, FEI, Brasil.

Vínculo institucional

1995 - 1995

Atividades

8/1995 - 9/1995

Vínculo: Estágio, Enquadramento Funcional: Estágio, Carga horária: 20

Estágios, Laboratório de Solos.

Estágio realizado

Estágio realizado em todas as etapas em análise química de solo.

Projetos de pesquisa

2018 - Atual

Avaliação de épocas de semeadura do milho safrinha na região de Cáceres-MT

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

2015 - 2017

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Cristiani Santos Bernini - Integrante / Tanismare Tatiana Almeida - Integrante. Agricultura de Precisão para avaliação dos atributos físicos do solo em área de cana-de-açúcar

Descrição: Análise das características físicas do solo em área de cana-de-açúcar na região sudoeste de MT, nas fazendas da usina COOPERB em Lambari D'Oeste e Mirassol D'Oeste-MT..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

2015 - 2017

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Daniele Soares Alves Caldeira - Integrante / Eder Pedroza Isquierdo - Integrante.

Avaliação da colheita mecanizada do algodão

Descrição: Avaliação das máquinas utilizadas na colheita mecanizada do algodão na região sul do estado de Mato Grosso.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

2015 - 2017

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Eder Pedroza Isquierdo - Integrante.

Perdas Visíveis na colheita mecanizada de cana-de-açúcar 2

Descrição: Avaliar as velocidades de deslocamento das colhedoras, na área agrícola da usina COOPERB, no município de Lambari D? oeste-MT. Assim, diminuindo o número de perdas na hora da colheita, proporcionando melhores condições de produtividade, menos números de amostras perdida nos sistemas mecanizado e definir padrões de velocidade de deslocamento das colhedoras, possibilitando melhor aproveitamento na hora da colheita..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

2014 - 2016

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Daniele Soares Alves Caldeira - Integrante / Eder Pedroza Isquierdo - Integrante.

Percepção para o desenho em engenharia nos alunos de ensino médio e técnico

Descrição: Este projeto tem o objetivo de identificar os conhecimentos básicos para desenho em engenharia dos alunos de ensino médio e técnico. Muitas são as dificuldades observadas nos alunos de Desenho Técnico no curso de Agronomia do Campus Universitário de Cáceres, as maiores deficiências são de conhecimentos básicos em matemática como conversão de unidades de medidas, escalas e não apresentam base em geometria ou artes o que dificulta sobremaneira o entendimento e compreensão de vistas ortográficas e percepção espacial..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2014 - 2016

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Leila Valdez Gattass - Integrante. Avaliação de colhedoras de forragem

Descrição: O Mato Grosso é o estado maior produtor de grãos e de bovinos. A região sudoeste do Mato Grosso é uma região com tradição histórica de produção de bovinos de corte, considerada como também maior produtora do estado. Em todo o estado de MT é observada uma prática cada vez maior que é o sistema de semi-confinamento, onde ao final do ciclo os animais são mantidos confinados sendo oferecido ração adicionada de forragem conservada. E para conservação de forragem a ensilagem é a mais utilizada na região. Assim o objetivo desse projeto é Avaliar duas colhedoras de forragens para duas culturas distintas usadas para silagem..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2013 - 2018

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Paulo Cesar Lima - Integrante / Eder Pedroza Isquierdo - Integrante.
SEMEAGRO - Avaliação de semeadoras
Descrição: este projeto tem o objetivo de avaliar as semeadoras nas culturas de soja e milho safrinha em função da velocidade de deslocamento e tipos de mecanismo dosador de sementes (sistema de discos e pneumáticos). Será realizado nos anos agrícolas 2013/14 e safrinha 2014, na fazenda Bom Tempo, Cáceres-MT..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

2013 - 2014

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Jane Maria Batista Vanini - Integrante / Monique Fernanda Garcia Miranda - Integrante / Paulo Cesar Lima Silva - Integrante / Erick Marinho Samogim - Integrante.
Perdas visíveis na colheita mecanizada de cana-de-açúcar
Descrição: As visíveis são as de fácil detecção visual, e um dos fatores que tem influenciado nessas perdas é a velocidade de deslocamento, sendo que a velocidade ideal deve ser adequada de acordo com a característica do talhão, como porte da cultura, e a produtividade agrícola estimada. Assim, o objetivo deste trabalho será quantificar as perdas visíveis, que ocorrem na colheita mecanizada de cana de açúcar, utilizando-se de um ou mais experimentos com duas variedades comerciais de cana de açúcar, sob duas velocidades de deslocamento da colhedora, na área agrícola da usina COOPERB, no município de Lambari D? oeste-MT. Assim, diminuindo o número de perdas na hora da colheita, proporcionando melhores condições de produtividade, menos números de amostras perdida nos sistemas mecanizado e definir padrões de velocidade de deslocamento das colhedoras, possibilitando melhor aproveitamento na hora da colheita..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

2012 - 2014

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Daniela Caldeira - Integrante / Jane Maria Batista Vanini - Integrante / Monique Fernanda Garcia Miranda - Integrante / Erick Marinho Samogim - Integrante.
Perdas na colheita de grãos em MT
Descrição: Projeto referente a avaliação quantitativa das perdas na colheita mecanizada de grãos, sub-projeto na primeira parte no milho safrinha 2012 na região de Sinop MT, no ano 2013a região sul do estado e em 2014 a região oeste- sudoeste.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (6) / Mestrado acadêmico: (2) .

2008 - 2008

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Leonarda Grillo Neves - Integrante / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Henrique Guimarães Favare - Integrante / Rafael Cesar Tieppo - Integrante / Rouverson Pereira da Silva - Integrante / Jane Maria Batista Vanini - Integrante / Matheus Viola - Integrante / Mauricio Kolling - Integrante / Felipe Vian Martini - Integrante / Erick Marinho Samogim - Integrante / Monique Fernanda Miranda - Integrante / Paulo Cesar Lima - Integrante.
Influência do sistema de preparo do solo e da aplicação de calcário na produtividade de variedades de cana-de-açúcar cultivadas na região de Cáceres, MT
Descrição: Projeto Desenvolvimento Científico Regional, desenvolvido junto ao grupo de pesquisa engenharia Rural Sustentável, departamento de Agronomia Cáceres.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2005 - 2007

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Integrante / Reginaldo Medeiros - Integrante / Oacy Eurico de Oliveira - Integrante / Daniela Caldeira - Coordenador / Célia Regina Grego - Integrante.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso - Auxílio financeiro / Universidade do Estado de Mato Grosso - Cooperação / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
Inventário Quali-quantitativo da arborização da cidade de Cáceres
Descrição: O objetivo do projeto é avaliar a vegetação utilizada nas principais avenidas da cidade de Cáceres, cujos resultados possam contribuir o Plano diretor da cidade de Cáceres..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

2004 - 2008

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Arno Rieder - Integrante / Oacy Eurico de Oliveira - Integrante / Anderson Marques do Amaral - Integrante / Claumir Cesar Muniz - Integrante.
Financiador(es): Universidade do Estado de Mato Grosso - Auxílio financeiro.
Indicadores de sistemas tradicionais na pecuária na região de fronteira Brasil-Bolívia.

Descrição: Projeto referente a meta: Identificação de sistemas tradicionais de produção estrutura e dinâmica da pequena produção como parte da rede Sustentabilidade da Pecuária.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Integrante / Maria Antônia Carniello - Coordenador / Vera Lúcia Monteiro dos Santos Guarim - Integrante / Germano Guarim Neto - Integrante.

Financiador(es): Centro de Pesquisas do Pantanal - Auxílio financeiro.

Projetos de extensão

2018 - Atual

Agro Tecnologias

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Daniele Soares Alves Caldeira - Integrante / Tanismare Tatiana Almeida - Integrante / Cristiani Bernini - Integrante / Elton Félix de Oliveira Benevides - Integrante / Mateus Manoel dos Santos Leite - Integrante.

2018 - Atual

Agro Ideas

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Tanismare Tatiana Almeida - Integrante / Cristiani Bernini - Integrante.

2015 - 2017

Leite Cáceres

Descrição: É um projeto de apoio ao desenvolvimento da pecuária leiteira na região de Cáceres. Tem como objetivo de conseguir um aumento da produtividade de leite na região, bem como aumento de renda para os produtores da região com o fortalecimento da cadeia produtiva do leite na região de Cáceres, através de um conjunto de ações que levem informações e conduzam os produtores a Fortalecimento da cadeia produtiva do leite na região de Cáceres adoção de boas práticas de manejo na pecuária leiteira..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Jane Maria Batista Vanini - Integrante / Erick Marinho Samogim - Integrante / Paulo Cesar Lima - Integrante / Mariana Ferreira de Oliveira - Integrante / Eder Pedroza Isquierdo - Integrante / Bruna Arantes Fontes - Integrante.

2015 - 2017

Agro Mais

Descrição: É um projeto de difusão de tecnologias sustentáveis para a agropecuária tem o objetivo de promover o desenvolvimento rural sustentável da região, como unidade básica de planejamento, por meio da difusão de tecnologias sustentáveis e transformação do processo produtivo; reduzir os custos de produção e elhorar a rentabilidade e a qualidade de vida do produtor; promover e apoiar ações de capacitação de técnicos e de produtores rurais para a adoção e multiplicação de práticas conservacionistas de natureza preventiva e corretiva..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Jane Maria Batista Vanini - Integrante / Paulo Cesar Lima Silva - Integrante / Erick Marinho Samogim - Integrante / Mariana Ferreira de Oliveira - Integrante / Eder Pedroza Isquierdo - Integrante / Bruna Arantes Fontes - Integrante / Renato Miguel Fernandes - Integrante.

2014 - 2016

Agro Mulher

Descrição: O projeto tem o objetivo de promover e estimular nas alunas de ensino médio a formação nas áreas bases de engenharia agrônômica. Espera-se Assim, ampliar a atuação das estudantes do curso de engenharia agrônômica da UNEMAT, campus de Cáceres-MT e estimular as estudantes de nível médio a cursarem as áreas de exatas e engenharia; Fortalecer as políticas institucionais de ensino/aprendizagem e auxílio aplicadas às alunas..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Leila Valdez Gattass - Integrante / Elisabete Segatto Melo - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Ser Agro

2012 - 2014

Descrição: O projeto tem o objetivo de promover o entendimento dos alunos de ensino médio nas áreas bases de engenharia, estimular a formação de engenheiros agrônomos pelos estudantes do município de Cáceres e ressaltar da importância de disciplinas específicas para o entendimento das disciplinas profissionalizantes..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Leila Valderez Gattass - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Outros Projetos

2004 - 2006

Utilização de Recursos Naturais e Estratégias de Conservação

Descrição: Utilização de Recursos Naturais e Estratégias de Conservação Utilizadas por Produtores Rurais na Região de Cáceres-MT..

Situação: Em andamento; Natureza: Outra.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Débora C Castellani - Integrante / Dana Kátia Meschede - Integrante / Fabio Nolasco - Integrante / André L Andrade - Integrante / Marco Antonio A Barelli - Integrante / Jose de Assis Guaresqui - Integrante / Euripedes M Arantes - Integrante.

Financiador(es): Universidade do Estado de Mato Grosso - Auxílio financeiro.

Desenvolvimento de Sistemas para aplicação localizada e racionalização da tecnologia de aplicação de herbicidas em ferrovias

Descrição: Projeto de Treinamento Técnico.

Situação: Concluído; Natureza: Outra.

2003 - 2004

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Integrante / José Armando Furlani - Coordenador.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Bolsa.

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Engenharia Agrícola.
2. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Agronomia / Subárea: Fitotecnia/Especialidade: Mecanização Agrícola.

Idiomas

Inglês	Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.
Espanhol	Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2010	Mérito Acadêmico, UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO - UNEMAT.
------	---

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. BERNINI, CRISTIANI SANTOS ; SANTOS, FERNANDO ANDRÉ SILVA ; SILVA, DOUGLAS SANTOS ; FIGUEIREDO, ZULEMA NETTO . SELEÇÃO DE FENÓTIPO DE HÍBRIDOS DE MILHO PARA AMBIENTES DE BAIXA ALTITUDE E DIFÍCIL DRENAGEM. NATIVA, v. 8, p. 172, 2020.
2. ALVES FILHO, K. ; OLIVEIRA, T. C. ; FIGUEIREDO, Z. N. ; CABRAL, N. S. S. ; BERNINI, C. S. . Influência da velocidade de deslocamento na semeadura do milho safrinha. Journal of Agronomical Sciences, v. 8, p. 32-40, 2019.
- 3.

ALVES, G. M. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; GREGO, C. R. ; SILVA, P. C. L. . Variabilidade espacial da resistência mecânica à penetração de um solo cultivado com cana-de-açúcar. *SCIENTIA AGRARIA PARANAENSIS*, v. 17, p. 59-66, 2018.

4. **FIGUEIREDO, Z. N.**; GATTASS, L. V. ; MELO, E. S. ; OLIVEIRA, T. C. ; VANINI, J. M. B. . Atividades do projeto ?SER AGRO? do curso de Agronomia com alunos de ensino médio. *REVISTA DE EDUCAÇÃO DO VALE DO ARINOS - RELVA*, v. 4, p. 104-117, 2017.

5. **FIGUEIREDO, Z. N.**; GATTASS, L. V. ; MELO, E. S. ; OLIVEIRA, T. C. ; OLIVEIRA, M. F. . Interação de alunas bolsistas do ensino médio com o curso de Agronomia no projeto AGRO MULHER. *REVISTA DE EDUCAÇÃO DO VALE DO ARINOS - RELVA*, v. 3, p. 144-157, 2016.

6. SILVA, R. C. ; OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; CALDEIRA, D. S. A. . Perdas visíveis na Colheita mecanizada de cana-de-açúcar. *Engenharia na Agricultura*, v. 23, p. 71-77, 2015.

7. ZANDONADI, R.S. ; RUFFATO, S. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** . Perdas na Colheita Mecanizada de Soja na Região Médio-Norte de Mato Grosso: Safra 2012/2013. *Nativa*, v. 3, p. 64-66, 2015.

Citações: WEB OF SCIENCE[®] 1

8. Oliveira, M.A.P. ; ANTUNIASSI, U.R. ; VELINI, E.D. ; OLIVEIRA, R.B. ; SALVADOR, J.F. ; SILVA, A.C.A. ; MOTA, A.A.B. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; BOIANI, R.S. . Influence of spray mixture volume and flight height on herbicide deposition in aerial applications on pastures. *Planta Daninha (Impresso) JCR*, v. 32, p. 227-232, 2014.

Citações: WEB OF SCIENCE[®] 1

9. CALDEIRA, D. S. A. ; AMARAL, V. N. ; CASADEI, R. A. ; BARROS, L. V. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** . Controle de plantas daninhas em pastagem usando doses e misturas de herbicidas. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 1052-1060, 2014.

10. CASTELA JUNIOR, M. A. ; OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; SAMOGIM, E. M. ; CALDEIRA, D. S. A. . Influência da velocidade da semeadora na semeadura direta da soja. *Enciclopédia Biosfera*, v. 10, p. 1199-1207, 2014.

Citações: SCOPUS 1

11. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; NEVES, L. G. ; FAVARE, H. G. ; PACHECO, A. P. . Quantitative losses on the mechanized harvesting of soy in the region of Cáceres, Mato Grosso. *Pesquisa Aplicada & Agrotecnologia (Online)*, v. 7, p. 91-96, 2014.

Citações: SCOPUS 1

12. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; FAVARE, H. G. ; GOMES, J. T. ; SILVA, R. P. . Perdas Quantitativas na colheita mecanizada de milho safrinha. *Agrarian Academy*, v. 1, p. 141-149, 2014.

13. GUARIM NETO, G. ; GUARIM, V. L. M. S. ; CARNIELLO, M. A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Espaços Pantaneiros - Relato sobre o cotidiano em uma fazenda tradicional na região da fronteira Brasil-Bolívia: Elos com a educação não-escolarizada. *Flovet*, v. 1, p. 1-10, 2012.

14. DEMIDOFF, Y. ; NEVES, L. G. ; BARELLI, M. A. A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; Sobrinho, Severino de Paiva ; Baptista da Luz, Petterson . Evaluacion de genotipos de frijol en dos epocas de siembra en el Estado de Mato Grosso, Brasil. *Agro-Ciencia (Chillán. Impresa)*, v. 27, p. 87-93, 2011.

15. ANTUNIASSI, ULISSES R. ; VELINI, EDIVALDO D. ; OLIVEIRA, RONE B. DE ; OLIVEIRA, MARIA A. P. DE ; **FIGUEIREDO, ZULEMA N.** . Systems of aerial spraying for soybean rust control. *Engenharia Agrícola (Impresso) JCR*, v. 31, p. 695-703, 2011.

Citações: WEB OF SCIENCE[®] 6 | ScELO 2 | SCOPUS 6

16. **FIGUEIREDO, Z. N.**; ANTUNIASSI, U. R. . Uso de controladores lógicos programáveis para ensaio de avaliação de desempenho de sistemas de controle eletrônico para pulverizadores. *Energia na Agricultura*, v. 21, p. 134-145, 2006.

17. ANTUNIASSI, U. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; QUEIROZ, C. A. S. ; SALVADOR, A. ; NERY, M. S. ; FAGGION, F. . Desenvolvimento e avaliação de um dispositivo anti-deriva para pulverizadores de barra. *Engenharia Agrícola JCR*, Jaboticabal, v. 22, p. 433-443, 2002.

18. ANTUNIASSI, U. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GADANHA JUNIOR, C. D. . Avaliação de sensores de velocidade em função do tipo de superfície e direção de deslocamento do trator. *Engenharia Agrícola JCR*, Jaboticabal, v. 21, p. 74-81, 2001.

19. ☆ **FIGUEIREDO, Z. N.**; ANTUNIASSI, U. R. . Desempenho de sistemas de controle para pulverizadores de barras operando em condições de campo. *Energia na Agricultura*, Botucatu, v. 16, p. 45-52, 2001.

20. ☆ **FIGUEIREDO, Z. N.**; ANTUNIASSI, U. R. ; GADANHA JUNIOR, C. D. . Desempenho de sistemas de controle de pulverização em condições de campo. *Engenharia Agrícola JCR*, Jaboticabal, v. 20, p. 139-146, 2000.

Capítulos de livros publicados

1. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Perdas Quantitativas de grãos em função do horário de colheita da soja. In: Raissa Rachel Salustrino da Silva-Matos; Hosana Aguiar Freitas de Andrade; Nitalo Andre Farias Machado. (Org.). *A Face Multidisciplinar das Ciências Agrárias* 3. 1ed. Ponta Grossa: Atena Editora, 2019, v. 3, p. 1-220.
2. **FIGUEIREDO, Z. N.**; OLIVEIRA, T. C. . Sistemas de produção integrados: Lavoura-Pecuária, Lavoura-Pecuária-Floresta. In: Amado de Oliveira F Filho. (Org.). *Produção e Manejo de Bovinos de Corte*. 01ed. Cuiabá: KCM Editora, 2015, v. 01, p. 29-49.
3. CARNIELLO, M. A. ; GUARIM NETO, G. ; GUARIM, V. L. M. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; AMOROZO, M. C. M. . Traditional use of vegetation for cattle-raising in the Pantanal on the Brazilian-Bolivian border. In: JUNK, W. J. ; da SILVA, C. J. ; NUNES DA CUNHA, C. ; WANTZEN, K. M.. (Org.). *The Pantanal: Ecology, biodiversity and sustainable management of a large neotropical seasonal wetland*. 1ed. Sofia Moscow: PENSOFT Publishers, 2011, v. 1, p. 775-793.

Textos em jornais de notícias/revistas

1. SAMOGIM, E. M. ; OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Colhedoras: menos perdas. Revista Cultivar Máquinas, Porto Alegre, p. 06 - 09, 01 abr. 2017.
2. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; SAMOGIM, E. M. ; SILVA, P. C. L. ; CARMO, B. C. B. . Semeadoras: veloz e precisa. Revista Cultivar Máquinas, Porto Alegre, p. 37 - 39, 01 abr. 2017.
3. SAMOGIM, E. M. ; ALVES, G. M. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GREGO, C. R. ; OLIVEIRA, T. C. ; SILVA, P. C. L. . Tráfego: Muito resistente. Revista Cultivar Máquinas, Porto Alegre, p. 12 - 14, 01 set. 2016.
4. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. . Soja e Milho em ILP no Sudoeste de Mato Grosso. A Granja, Porto Alegre, p. 59 - 61, 01 set. 2015.
5. SILVA, P. C. L. ; VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ISQUIERDO, E. P. ; OLIVEIRA, M. F. . Colhedoras - Rendimento Testado. Cultivar Máquinas, Porto Alegre, p. 11 - 13, 01 set. 2015.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. ; DOMINGUES, E. L. . Tempo de Resposta de um Sistema de injeção para aplicação localizada de defensivos. In: Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão 2004, 2004, Piracicaba. Anais do Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão 2004 (em CD), 2004.
2. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. ; MARCONATO, E. . Equacionamento de Tempo de Resposta de um Sistema de Injeção para Aplicação Localizada de Defensivos. In: III Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos, 2004, Botucatu. Anais do III SINTAG 2004 - Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos. Botucatu: FCA-UNESP, 2004.
3. ANTUNIASSI, U. R. ; CAMARGO, T. ; VELINI, E. D. ; CAVENAGHI, A. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; BONELLI, M. A. . Controle da ferrugem da soja através de aplicações aéreas e terrestres. In: III Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos, 2004, Botucatu. Anais do III SINTAG 2004 - Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos. Botucatu: FCA-UNESP, 2004.
4. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. ; CARVALHO, W. P. A. ; PINTO, D. R. . Avaliação de Desempenho de sistemas de controle eletrônico para pulverizadores utilizando controladores lógicos programáveis.. In: II Simpósio Internacional de Agricultura de Precisão, 2002, Viçosa. Anais, 2002.
5. ANTUNIASSI, U. R. ; CARVALHO, W. P. A. ; PINTO, D. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Performance evaluation on electronic control systems for field sprayers using Programmable Logic Controllers. In: World Congress of Computers in Agriculture and Natural Resources, 2002, Foz do Iguaçu. Proceedings of the World Congress of Computers in Agriculture and Natural Resources, 2002.
6. ANTUNIASSI, U. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; QUEIROZ, C. A. S. ; NERY, M. S. ; SALVADOR, A. ; FAGGION, F. . Desenvolvimento e avaliação de um dispositivo anti-deriva para pulverizadores de barras.. In: Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2001, Foz do Iguaçu. Anais, 2001.
7. GADANHA JUNIOR, C. D. ; ANTUNIASSI, U. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Avaliação do tempo de resposta de três controladores eletrônicos de pulverização em função da variação de velocidade.. In: II Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos: Eficiência, Economia e Proeservação da Saúde Humana e do Ambiente., 2001, Jundiaí. Anais II Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos, 2001.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. ALVES FILHO, K. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; VANINI, J. M. B. . Estudo das propriedades de produção leiteira do município de Reserva do Cabaçal-MT. In: 8 Jornada Científica da Unemat, 2017, Cuiabá. Anais da 8 Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Editora da UNEMAT, 2017. v. 8.
2. OLIVEIRA, M. F. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; MORAES, R. L. M. M. ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, T. C. . Diagnóstico das pequenas propriedades do entorno do Distrito de Vila Aparecida, Cáceres-MT. In: 8 Jornada Científica da Unemat, 2017, Cuiabá. Anais da 8 Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Editora da Unemat, 2017. v. 8.
3. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; OLIVEIRA, M. F. ; CARMO, B. C. B. . Diagnóstico da produção de leite em propriedades de uma comunidade rural no município de Cáceres-MT. In: 8 Jornada Científica da Unemat, 2017, Cuiabá. Anais da 8 Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Editora da Unemat, 2017. v. 8.
4. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SILVA, P. C. L. ; CARMO, B. C. B. ; SAMOGIM, E. M. . Perdas quantitativas em função do horário de colheita de soja. In: Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental, 2016, Tangará da Serra. Anais do Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental. Tangará da Serra: Mestrado em Ambiente e Sistema de Produção Agrícola, 2016. v. 1.
5. SILVA, P. C. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GREGO, C. R. ; SAMOGIM, E. M. ; OLIVEIRA, T. C. . Variabilidade espacial da resistência à penetração de um solo cultivado com milho (Zea mays) em sistema de integração lavoura pecuária. In: Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental, 2016, Tangará da Serra. Anais do Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental. Tangará da Serra: Mestrado em Ambiente e Sistema de Produção Agrícola, 2016. v. 1.
6. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; PIRES, M. C. A. ; VANINI, J. M. B. . Levantamento do sistema de cultivo integrados de lavoura e pecuária na região sudoeste de Mato Grosso. In: Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental, 2016, Tangará da Serra. Anais do Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental. Tangará da Serra: Mestrado em Ambiente e Sistema de Produção Agrícola, 2016. v. 1.
7. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; SAMOGIM, E. M. ; SILVA, P. C. L. . Avaliação de uma semeadora de soja em semeadura direta na região sudoeste de mato grosso. In: XLV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2016, Florianópolis. Anais do XLV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Jaboticabal: SBEA, 2016.
8. CARMO, B. C. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; ALVES FILHO, K. ; SAMOGIM, E. M. . INFLUÊNCIA DA VELOCIDADE NA SEMEADURA DO MILHO SAFRINHA SOBRE A COBERTURA DO SOLO. In: 7ª Jornada Científica da Unemat, 2016, Cáceres. Anais da 7ª Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Unemat, 2016. v. 7.
9. ALVES FILHO, K. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; SAMOGIM, E. M. ; ARRUDA, V. R. S. . DISTRIBUIÇÃO LONGITUDINAL DE SEMENTES DE MILHO SAFRINHA EM FUNÇÃO DA VELOCIDADE DE SEMEADURA EM

- CÁCERES-MT. In: 7ª Jornada Científica da Unemat, 2016, Cáceres. Anais da 7ª Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Unemat, 2016. v. 7.
10. SILVA, P. C. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, T. C. . Diagnóstico do P.A. Tarumã nas ações do projeto Agro mais. In: 7ª Jornada Científica da Unemat, 2016, Cáceres. Anais da 7ª Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Unemat, 2016. v. 7.
 11. ARRUDA, V. R. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, M. F. . PRODUÇÃO DE LEITE NOS ASSENTAMENTOS LARANJEIRA I E II DO MUNICÍPIO DE CÁCERES-MT. In: 7ª Jornada Científica da Unemat, 2016, Cáceres. Anais da 7ª Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Unemat, 2016. v. 7.
 12. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; OLIVEIRA, M. F. ; ALVES FILHO, K. . Análise da produção de leite no entorno de Cáceres dentro das ações do projeto Leite Cáceres. In: 7ª Jornada Científica da Unemat, 2016, Cáceres. Anais da 7ª Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Unemat, 2016. v. 7.
 13. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; FONTES, B. A. ; SILVA, P. C. L. ; SAMOGIM, E. M. ; OLIVEIRA, M. F. . Perdas na colheita mecanizada de soja na região Sudoeste de MT. In: XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia, 2015, Foz do Iguaçu. Resumos XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia. Foz do Iguaçu, 2015.
 14. VANINI, J. M. B. ; PIRES, M. C. A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; FONTES, B. A. ; SAMOGIM, E. M. ; SILVA, P. C. L. ; OLIVEIRA, M. F. . Mecanização Agrícola na produção de grãos na região sudoeste de Mato Grosso. In: XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia, 2015, Foz do Iguaçu. Resumos XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia. Foz do Iguaçu, 2015.
 15. FONTES, B. A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; SAMOGIM, E. M. ; SILVA, P. C. L. ; OLIVEIRA, T. C. . Perdas na colheita mecanizada de soja em função do tipo de sistema de trilha na região Oeste e Sudoeste de Mato Grosso. In: XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia, 2015, Foz do Iguaçu. Resumos XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia. Foz do Iguaçu, 2015.
 16. FONTES, B. A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SILVA, P. C. L. ; CATELAN, M. C. ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, T. C. . RESISTÊNCIA MECÂNICA DO SOLO EM UMA ÁREA CONSORCIADA DE MILHO COM SERINGA (HEVEA BRASILIENSIS). In: XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia, 2015, Foz do Iguaçu. Resumos XXIX Congresso Brasileiro de Agronomia. Foz do Iguaçu, 2015.
 17. SAMOGIM, E. M. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; SILVA, P. C. L. ; OLIVEIRA, T. C. . Interferência da velocidade na perda da colheita mecanizada do milho safrinha na região sudoeste de Mato Grosso. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
 18. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GOMES, T. C. M. ; OLIVEIRA, T. C. ; CALDEIRA, D. S. A. . AVALIAÇÃO DAS PERDAS VISÍVEIS NA COLHEITA MECANIZADA DE CANA-DE-AÇÚCAR EM MIRASSOL D'OESTE-MT. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
 19. OLIVEIRA, M. F. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GATTASS, L. V. ; SAMOGIM, E. M. ; OLIVEIRA, T. C. . Avaliação das ações do projeto Agro Mulher na interação das alunas do ensino médio com o curso de Agronomia. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
 20. GOMES, T. C. M. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SILVA, P. C. L. ; CARVALHO, L. F. X. ; OLIVEIRA, T. C. . Avaliação do desempenho de duas semeadoras-adubadoras de soja em função da velocidade de deslocamento. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
 21. SAMOGIM, E. M. ; ALVES, G. M. S. ; OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GREGO, C. R. . RESISTÊNCIA MECÂNICA À PENETRAÇÃO DE UM SOLO NO SISTEMA DE COLHEITA MECANIZADA DA CANA-DE-AÇÚCAR. In: XLIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2015, São Pedro-SP. XLIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - Anais CONBEA. Jaboticabal: SBEA, 2015.
 22. SAMOGIM, E. M. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, T. C. ; DRANCA, L. V. M. . INFLUÊNCIA DA VELOCIDADE NA PERDA DA COLHEITA MECANIZADA DE SOJA. In: XLIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2015, São Pedro-SP. XLIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - Anais CONBEA. Jaboticabal: SBEA, 2015.
 23. SILVA, P. C. L. ; ISQUIERDO, E. P. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, M. F. . Influência da velocidade na regulação no tamanho de picado de forragem na cultura do milho (Zea mays L.). In: 6ª Jornada científica da Unemat, 2015, Cáceres. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. Cáceres: Unemat, 2015. v. 6.
 24. OLIVEIRA, M. F. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. . Projeto Agro Mulher - Interação entre curso de agronomia e as alunas de ensino médio. In: Seminário Educação 2014 - SEMIEDU, 2014, Cuiaba. Anais SEMIEDU 2014, 2014.
 25. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, M. F. . Percepção das Acadêmicas do curso de Agronomia da UNEMAT de Cáceres-MT no projeto Agro Mulher. In: Seminário Educação 2014 - SEMIEDU, 2014, Cuiaba. Anais SEMIEDU 2014, 2014.
 26. MIRANDA, M. F. G. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. . Programa de Formação de Células Cooperativas - Uma experiência no curso de Agronomia da UNEMAT de Cáceres-MT. In: Seminário Educação 2014 - SEMIEDU, 2014, Cuiaba. Anais SEMIEDU 2014, 2014.
 27. MELO, E. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GATTASS, L. V. ; VANINI, J. M. B. . As Atividades do projeto Ser Agro na escola estadual Onze de Março. In: II Congresso Internacional de Educação, 2014, Cáceres. Anais do II Congresso Internacional de Educação, 2014.
 28. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GATTASS, L. V. ; MELO, E. S. . Interação dos estudantes de Agronomia com os alunos de ensino médio nas atividades do projeto Ser Agro. In: II Congresso Internacional de Educação, 2014, Cáceres. Anais do II Congresso Internacional de Educação, 2014.
 29. SILVA, R. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; CALDEIRA, D. . Quantificação das perdas visíveis na colheita mecanizada de cana-de-açúcar. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
 30. FAVARE, H. G. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; GOMES, J. T. . Perdas na colheita mecanizada de milho safrinha na região norte de MT. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
 31. FERREIRA, E. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GREGO, C. R. ; LONG, R. ; GOMES, J. T. . Variabilidade espacial da distribuição da cobertura vegetal após colheita mecanizada da cana-de-açúcar. In: III Simpósio de Geoestatística Aplicada em Ciências Agrárias, 2013, Botucatu. Anais do III Simpósio de Geoestatística Aplicada em Ciências Agrárias, 2013.

32. SANTOS, C. L. G. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; SEGATTO, T. F. ; MIRANDA, M. F. G. ; GOMES, J. T. ; OLIVEIRA, T. C. . Desempenho de duas semeadoras em sistema de semeadura direta na cultura da soja. In: XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013, Cuiabá. Anais do XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013.
33. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; MIRANDA, M. F. G. ; OLIVEIRA, T. C. ; VIOLA, M. ; KOLLING, M. ; MARTINI, F. V. ; SAMOGIM, E. M. . Perdas na colheita mecanizada de soja em função do tipo de máquina na região sul de Mato Grosso. In: XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013, Cuiabá. Anais do XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013.
34. SEGATTO, T. F. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; MIRANDA, M. F. G. ; SANTOS, C. L. G. ; VANINI, J. M. B. ; GOMES, J. T. ; OLIVEIRA, T. C. . Diferentes velocidades de uma semeadora pneumática na semeadura direta da soja. In: XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013, Cuiabá. Anais do XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013.
35. SAMOGIM, E. M. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; MIRANDA, M. F. G. ; VIOLA, M. H. ; DRANCA, L. V. M. ; SILVA, P. C. L. ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, T. C. . Influência da velocidade de deslocamento nas perdas durante colheita mecanizada de milho safrinha. In: XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013, Cuiabá. Anais do XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE AGRONOMIA, 2013.
36. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; NEVES, L. G. ; PACHECO, A. P. ; FAVARE, H. G. . Perdas quantitativas na colheita de soja na região de Cáceres-MT. In: VI CONGRESSO BRASILEIRO DE SOJA, 2012, Cuiabá. Anais do VI Congresso Brasileiro de Soja, 2012.
37. Santos, Lorena A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; CARNIELLO, M. A. . Utilização de máquinas e energia elétrica nos sistemas de exploração pecuária na região de fronteira Brasil-Bolívia. In: VI Congresso Interno de Iniciação Científica - CONIC, 2008, Cáceres. Anais VI Congresso Interno de Iniciação Científica - CONIC. Cáceres-MT: UNEMAT, 2008. p. 123-123.
38. RAMPAZZO, Renato ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; CREMON, Cassiano . Manejo do solo na cultura da Cana-de-açúcar utilizado na Usina COOPERB em Lambari D'Oeste-MT). In: VI Congresso Interno de Iniciação Científica - CONIC, 2008, Cáceres-MT. Anais do VI Congresso Interno de Iniciação Científica - CONIC. Cáceres-MT: UNEMAT, 2008. p. 124-124.
39. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. . Aplicação localizada com injeção de defensivos: Equacionamento do tempo de resposta para definição do parâmetro. In: Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2005, Porto Alegre. Anais do XXXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Jaboticabal: Sociedade Brasileira de Engenharia Agrícola, 2005.
40. ANTUNIASSI, U. R. ; CAMARGO, T. ; VELINI, E. D. ; CAVENAGHI, A. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; BONELLI, M. A. . Aplicações Aéreas e Terrestres para o controle da Ferrugem da Soja. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2005, Porto Alegre. Anais do XXXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2005.
41. ANTUNIASSI, U. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; BAIO, F. R. . Desempenho Dinâmico de um Sistema de Injeção de Defensivos. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2004, Águas de São Pedro. Anais do XXXIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2004.
42. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. . Avaliação das Características de Desempenho de um Sistema de Injeção de Defensivos. In: II Simpósio em Energia na Agricultura - SINERGIA, 2000, Botucatu - SP. Sinergia anais..., 2000.
43. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. ; GADANHA JR, C. D. . Desempenho de Sistemas de Controle de Pulverização em Condições de Campo. In: Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2000, Fortaleza - CE. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA Anais... Jaboticabal: SBEA, 2000.
44. ANTUNIASSI, U. R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GADANHA JR, C. D. . Avaliação de Sensores de Velocidade em Função de tipo de superfície e direção de deslocamento do trator. In: Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 1999, Pelotas - RS. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - Anais. Jaboticabal: SBEA. p. 28.

Resumos publicados em anais de congressos

1. PONCE, B. H. S. ; BARELLI, M. A. A. ; BERNINI, C. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Desempenho Agrônomo de Híbridos de Milho Pipoca na Região Sudoeste do Estado do Mato Grosso. In: 5 Semana Agrônoma de Cáceres, 2018, Cáceres. Anais da 5 SEMAC. Cáceres: editora da Unemat, 2018. v. 5.
2. ALVES FILHO, K. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; SAMOGIM, E. M. ; VANINI, J. M. B. . Influência da velocidade da semeadora na semeadura do milho safrinha. In: Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental, 2016, Tangará da Serra. Anais do Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental. Tangará da Serra: Mestrado em Ambiente e Sistema de Produção Agrícola, 2016. v. 1.
3. SILVA, P. C. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GREGO, C. R. ; SAMOGIM, E. M. ; OLIVEIRA, M. F. . Análise espacial da distribuição longitudinal de sementes de milho em área de integração lavoura pecuária. In: Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental, 2016, Tangará da Serra. Anais do Simpósio Interdisciplinar de Práticas de Produção Agrícola e Conservação Ambiental. Tangará da Serra: Mestrado em Ambiente e Sistema de Produção Agrícola, 2016. v. 1.
4. ARRUDA, V. R. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; CARMO, B. C. B. ; SAMOGIM, E. M. ; SILVA, P. C. L. ; VANINI, J. M. B. . Qualidade da semeadura direta da soja em função da velocidade em sistema de integração lavoura e pecuária. In: 15º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha, 2016, Goiânia. Anais do 15º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha. Foz do Iguaçu: FEBRAPDP, 2016.
5. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; PIRES, M. C. A. ; ARRUDA, V. R. S. ; SOARES, I. M. . Caracterização do plantio direto em sistema de Integração Lavoura e Pecuária utilizado na região sudoeste de Mato Grosso. In: 15º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha, 2016, Goiânia. Anais do 15º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha. Foz do Iguaçu: FEBRAPDP, 2016.
6. OLIVEIRA, T. C. ; SILVA, P. C. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; CARMO, B. C. B. . Avaliação da semeadura do milho consorciado com seringueira e da compactação do solo na região sudoeste de Mato Grosso. In: 15º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha, 2016, Goiânia. Anais do 15º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha. Foz do Iguaçu: FEBRAPDP, 2016.
7. OLIVEIRA, T. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ALVES FILHO, K. ; SILVA, P. C. L. ; ARRUDA, V. R. S. ; VANINI, J. M. B. . Qualidade da semeadura do milho safrinha em sistema de plantio direto utilizado na região sudoeste de Mato Grosso. In: 15º Encontro

8. PIRES, M. C. A. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, T. C. ; OLIVEIRA, M. F. . DIAGNÓSTICO DA MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA NOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE GRÃOS DA REGIÃO SUDOESTE DO ESTADO DE MATO GROSSO. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
9. BRAS, M. D. A. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; FONTES, B. A. ; VANINI, J. M. B. ; GOMES, T. C. M. . Avaliação da tecnologia na colheita mecanizada do algodão. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
10. COSTA, P. R. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** ; FONTES, B. A. ; VANINI, J. M. B. ; OLIVEIRA, M. F. . Leite Cáceres ? Avaliação e ações para melhoria da Bacia Leiteira de Cáceres-MT. In: 6ª Jornada Científica da Unemat, 2015, CÁCERES - MT. Anais da 6ª Jornada Científica da Unemat. CÁCERES: UNEMAT, 2015. v. 6.
11. VANINI, J. M. B. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SANTOS, C. L. G. ; SEGATTO, T. F. ; MIRANDA, M. F. G. . Efeito de dois mecanismos sulcadores em uma semeadora de soja em sistema plantio direto de uma área de integração lavoura pecuária. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
12. SEGATTO, T. F. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SANTOS, C. L. G. ; VANINI, J. M. B. ; MIRANDA, M. F. G. . Comparativo na uniformidade de distribuição de sementes de soja de uma semeadora em três velocidades de deslocamento. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
13. SANTOS, C. L. G. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SEGATTO, T. F. ; VANINI, J. M. B. ; MIRANDA, M. F. G. . Distribuição longitudinal de sementes de duas semeadoras com diferentes mecanismos dosadores de sementes no sistema de plantio direto da soja. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
14. MIRANDA, M. F. G. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; GOMES, J. T. ; VANINI, J. M. B. ; SANTOS, C. L. G. . Influência de dois tipos de mecanismos sulcadores da semeadora de soja na cobertura vegetal seca em sistema de integração lavoura pecuária. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
15. OLIVEIRA, H. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, T. C. ; FAVARE, H. G. ; GOMES, J. T. . Avaliação das perdas na colheita de milho safrinha em função da velocidade de deslocamento. In: Congresso de Iniciação Científica, 2013, Cáceres. Anais Congresso de Iniciação Científica, 5 (JC). Cáceres: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - PRPPG, 2013. v. 8.
16. MELO, E. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VANINI, J. M. B. ; SILVA, P. C. L. . O Projeto Ser Agro na Escola Onze de Março em Cáceres-MT: Interação Universidade e Ensino Médio. In: I Congresso Internacional de Educação de Cáceres, 2013, Cáceres. Anais I congresso Internacional de Educação, I CIEC, 2013.
17. Teixeira, R.G. ; MORAIS, J. A. ; SOUZA, F. P. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; CARNIELLO, M. A. . UTILIZAÇÃO DO COMPONENTE VEGETAL NO PANTANAL, NA SUB-REGIÃO DE CÁCERES-MT. In: 18 Encontro de Biólogos do CRBio-1, 2007, Cuiabá. 18 Encontro de Biólogos do CRBio-1, 2007.
18. DALAZEN, J. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VERGINIO, G. C. ; SILVA JR, D. L. ; SILVA, S. A. . Avaliação da Arborização urbana de quatro vias públicas da cidade de Cáceres-MT. In: Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2007, Vitória. Anais do XI Congresso Brasileiro de Arborização Urbana, 2007.
19. CARNIELLO, M. A. ; AMOROZO, M. C. M. ; GUARIM NETO, G. ; GUARIM, V. L. M. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; Teixeira, R.G. ; CONCEICAO, E. M. . A utilização de plantas na atividade pecuária na fronteira Brasil-Bolívia, Pantanal de Cáceres, MT. In: 58º Congresso Nacional de Botânica, 2007, São Paulo. Anais do 58º Congresso Nacional de Botânica: "A Botânica no Brasil: Pesquisa, Ensino e Políticas Públicas Ambientais, 2007.
20. DALAZEN, J. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; VERGINIO, G. C. ; SILVA JR, D. L. . Diagnóstico das Condições Físicas e sanitárias da arborização do Campus Universitário de Cáceres-MT. In: V Mostra de Iniciação Científica do Sul de Mato Grosso, 2007, Rondonópolis. Anais da V Mostra de Iniciação Científica do Sul de Mato Grosso, 2007.
21. VERGINIO, G. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; DALAZEN, J. ; SILVA JR, D. L. . Levantamento Qualitativo da arborização urbana do Campus Universitário de Cáceres-MT. In: V Mostra de Iniciação Científica do Sul de Mato Grosso, 2007, Rondonópolis. Anais da V Mostra de Iniciação Científica do Sul de Mato Grosso. Rondonópolis: FAIR, 2007.
22. VERGINIO, G. C. ; DALAZEN, J. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Arborização Urbana: Estudo de caso do Distrito do Caramujo da cidade de Cáceres-MT. In: V Mostra de Iniciação Científica do Sul de Mato Grosso, 2007, Rondonópolis. Anais da V Mostra de Iniciação Científica do Sul de Mato Grosso. Rondonópolis: FAIR, 2007.
23. **FIGUEIREDO, Z. N.** ; DALAZEN, J. ; VERGINIO, G. C. ; SILVA JR, D. L. . Aspectos quantitativos da arborização urbana da cidade de Cáceres, Mato Grosso. In: I Seminário do Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais, 2007, Cáceres. Resumo do I Seminário Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais. Cáceres: UNEMAT, 2007.
24. ANDRADE, André Luís de ; MARCILIO, H. C. ; ANDRADE, E. A. ; SANTOS, C. C. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Desenvolvimento de Cultivares do Subgrupo Cavendish em função das condições de luminosidade. In: XVII Reunião Internacional da Associação para a Cooperação nas Pesquisas sobre Banana no Caribe e América Tropical, 2006, Joinville -SC. XVII REunião Internacional da ACORBAT. Joinville: ACORBAT/ACAFRUTA, 2006. v. 1. p. 313-313.
25. BONELLI, M. A. ; ANTUNIASSI, U. R. ; SANTEN, M. L. V. ; SIQUERI, F. V. ; CAVENAGHI, A. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SIQUEIRA, J. L. de . Desempenho de aplicação aérea de fungicidas para o controle de ferrugem da soja. In: IV Congresso Brasileiro de Soja, 2006, Londrina. IV Congresso Brasileiro de Soja : resumos. Londrina: Embrapa Soja, 2006. p. 112-112.
26. ANTUNIASSI, U. R. ; BONELLI, M. A. ; CAMARGO, T. ; SIQUERI, F. V. ; VELINI, E. D. ; CAVENAGHI, A. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; CORREA, M. R. ; SIQUEIRA, J. L. de . Desempenho de aplicação terrestre de fungicidas. In: IV Congresso Brasileiro de Soja, 2006, Londrina. IV Congresso Brasileiro de Soja: Resumos. Londrina: Embrapa Soja, 2006. p. 111-111.
27. DALAZEN, J. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Diagnóstico da Arborização Urbana de Cáceres do ponto de vista dos moradores. In: II Congresso Interno de Iniciação Científica UNEMAT, 2006, Tangará da Serra/MT. II Congresso Interno de Iniciação Científica - PROBIC/PIBIC/CNPq/UNEMAT . Resumos. Cáceres/MT: UNEMAT, 2006. p. 116-116.
28. MORAIS, J. A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Caracterização das espécies madeiras utilizadas nas instalações para pecuária na fronteira Brasil-Bolívia. In: II Congresso Interno de Iniciação Científica UNEMAT, 2006, Tangará da serra/MT. II Congresso Interno de Iniciação Científica - PROBIC/PIBIC/CNPq/UNEMAT. Resumos. Cáceres: UNEMAT, 2006. p. 119-119.

29. DALAZEN, J. ; VERGINIO, G. C. ; MEDEIROS, R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; AMARAL, A. M. ; OLIVEIRA, O. E. ; SANTOS, S. A. . Avaliação da percepção da arborização urbana pelos munícipes de Cáceres, Mato Grosso. In: 8º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas, 2006. Cuiabá. Forest 2006 - 8º Congresso e Exposição Internacional sobre Florestas (Anais em CD), 2006.
30. DALAZEN, J. ; ROCHA, J. M. ; MEDEIROS, R. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; OLIVEIRA, O. E. ; RIEDER, A. ; AMARAL, A. M. . Inventário Quali-quantitativo da arborização das principais avenidas de Cáceres. In: II Simpósio de Biologia de Mato Grosso - IV Semana de Estudos Biológicos, 2005, Cáceres. Anais do SIMBIO 2005. Cáceres: Editora da UNEMAT, 2005. p. 128-128.
31. CARNIELLO, M. A. ; GUARIM NETO, G. ; GUARIM, V. L. M. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Cenários do Pantanal da fronteira Brasil-Bolívia: um olhar dos indicadores na educação ambiental. In: IV Encontro de Educadores Ambientais de Mato Grosso, 2005, Cuiabá, MT. IV Encontro de Educadores Ambientais de Mato Grosso. Cuiabá, 2005.
32. ANTUNIASSI, U. R. ; CAMARGO, T. ; VELINI, E. D. ; CAVENAGHI, A. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; BONELLI, M. A. . Controle da ferrugem da soja através de aplicações aéreas e terrestres. In: Fitopatologia Brasileira, 2005, Brasília/DF. Fitopatologia Brasileira. Suplemento. Brasília/DF: Fitopatologia Brasileira, 2005. v. 30. p. 91-91.
33. BONELLI, M. A. ; ANTUNIASSI, U. R. ; SIQUERI, F. V. ; SANTEN, M. L. V. ; CAVENAGHI, A. L. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; CORREA, M. R. ; SIQUEIRA, J. L. de . Pulverização aérea para controle da ferrugem da soja com flutriafol. In: Fitopatologia Brasileira, 2005, Brasília. Fitopatologia Brasileira. Suplemento. Brasília/DF, 2005. v. 30. p. 147-147.
34. QUEIROZ, C. A. S. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; SALVADOR, A. ; ANTUNIASSI, U. R. . Uniformidade de deposição de Defensivos em Função da Inclinação Lateral do trator Durante a Aplicação. In: Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2000, Fortaleza - CE, 2000.
35. QUEIROZ, C. A. S. ; SALVADOR, A. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** ; ANTUNIASSI, U. R. . Avaliação da deposição de defensivos proporcionada por bicos de pulverização utilizados em reflorestamentos. In: VII Reunião Científica em Ciências Agrárias do Lageado, 2000, Botucatu. VII Reunião Científica em Ciências Agrárias do Lageado. Resumos, 2000. p. 76-76.

Apresentações de Trabalho

1. **FIGUEIREDO, Z.N.**. Perdas na colheita mecanizada de milho. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
2. **FIGUEIREDO, Z.N.**. Máquinas para a semeadura da soja. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. **FIGUEIREDO, Z.N.**. Perdas na colheita de soja. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
4. **FIGUEIREDO, Z.N.**; ZANDONADI, R. S. ; RUFFATO, S. . Perdas na colheita de grãos - Palestra proferida. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
5. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Mecanização Agrícola. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
6. DALAZEN, J. ; **FIGUEIREDO, Z. N.** . Índice de diversidade da arborização das principais vias públicas de Cáceres - Mato Grosso. 2009. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

Outras produções bibliográficas

1. **FIGUEIREDO, Z.N.**; ZANDONADI, R. S. ; RUFFATO, S. ; SILVA, R. P. ; OLIVEIRA, T. C. ; SAMOGIM, E. M. . Avaliação de Perdas na colheita de soja. Cuiabá: Associação dos Produtores de soja e milho de Mato Grosso, 2015 (cartilha).

Demais tipos de produção técnica

1. **FIGUEIREDO, Z. N.**; GATTASS, L. V. . Curso de Interpretação e redação científica. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Demais trabalhos

1. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Máquinas e Equipamentos para Tratamento Fitossanitário (Palestra proferida). 2006 (Palestra proferida) .
2. **FIGUEIREDO, Z. N.**. A evolução das máquinas na agricultura brasileira e a responsabilidade da manutenção (palestra proferida). 2005 (Palestra proferida) .
3. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Aplicação aérea de defensivos agrícolas (Palestra proferida). 2002 (Palestra proferida) .
4. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Controladores e monitores para pulverização (Palestra proferida). 2000 (palestra proferida) .
5. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Segurança na utilização de tratores e máquinas agrícolas (Palestra proferida). 1999 (Palestra proferida) .
6. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Segurança na utilização de tratores e máquinas agrícolas (Palestra proferida). 1999 (palestra proferida) .
7. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Dia de Campo de Máquinas Agrícolas (Instrutora). 1998 (Atividades Acadêmicas) .
8. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Agrishow 96 pela Araiby Planejamento e Gerenciamento Agrônomo Ltda (Estágio curta duração). 1996 (Estágio curta duração) .
9. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Disciplina de Fertilidade de Solos na Faculdade de Agronomia Dr. Francisco Maeda (monitoria). 1994 (Atividade Acadêmica) .
10. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Disciplina de Fertilidade de solos na Faculdade de Agronomia Dr. Francisco Maeda (monitoria). 1993 (Atividade Acadêmica) .

Bancas

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. CARNIELLO, M. A.; FIGUEIREDO, Z. N.; RIEDER, A.. Participação em banca de Leonardo José Lente. Influência da Espécie *Dipteryx Alata* Vogel sobre a forrageira *Brachiaria brizantha* (Hocht ex A. Rich.) stapf cv marandu. 2008. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós graduação lato sensu em Direito Ambiental) - Universidade do Estado de Mato Grosso.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. CALDEIRA, D.; NEVES, L. G.; FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Taniele Carvalho de Oliveira. Perdas Quantitativas na colheita mecanizada de soja na região de Cáceres - MT. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
2. CREMON, Cassiano; SOUZA, J. B.; FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Jucélio Marcos de Carvalho. Micromorfometria de agregados de um Latossolo sob cana-de-açúcar, pastagem e mata nativa. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
3. Baptista da Luz, Petterson; FIGUEIREDO, Z. N.; Sobrinho, Severino de Paiva. Participação em banca de Katiúscia christini de Assunção. Levantamento quantitativo da arborização de praças da cidade de Cáceres-MT. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
4. CALDEIRA, D.; ARANTES, Eurípedes Maximiano; FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Leticia Regina de Oliveira Martins. Avaliação da compactação em dois sistemas de preparo do solo na cultura da cana-de-açúcar. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
5. CALDEIRA, D.; MAPELI, N. C.; FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Elton Medeiros. Estimativa de intensidade de infestação de *Diatraea* spp. em diferentes épocas na cultura da cana-de-açúcar. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
6. ARANTES, Eurípedes Maximiano; FIGUEIREDO, Z. N.; OLIVEIRA, O. E.. Participação em banca de Roberto Florentino Arantes. Produção de fitomassa, extração e reciclagem de fósforo por espécies utilizadas como adubos verdes. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
7. CALDEIRA, D.; FIGUEIREDO, Z. N.; GUARESQUI, Jose de Assis. Participação em banca de Francisco Carlos Spneski Sperotto. Avaliação da brotação e perfilhamento em diferentes variedades de cana-de-açúcar, cultivadas sob dois tipos de preparo do solo no Estado de Mato Grosso. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
8. BARELLI, Marco Antonio A; FIGUEIREDO, Z. N.; CAMPOS, R. A. S.. Participação em banca de Evandro Carlos Schawinski. Avaliação de acessos de mandioca (*Manihot esculenta*, Crantz) como uso de variáveis multicategóricas no município de Cáceres-MT. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
9. MESCHEDE, Dana Kátia; FIGUEIREDO, Z. N.; SEABRA JUNIOR, S.. Participação em banca de Cristiano de Souza Marchesi. Avaliação do efeito alelopático da palha de *Crotalaria Juncea*, através de bioensaio sobre plantas cultivadas: milho, feijão e arroz. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
10. MEDEIROS, R.; FIGUEIREDO, Z. N.; OLIVEIRA, O. E.. Participação em banca de Layde Martinhão Tosta Rosales. Temperaturas máxima, mínima e compensada no período de 1971 a 2005 em Cáceres-MT. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
11. MEDEIROS, R.; FIGUEIREDO, Z. N.; OLIVEIRA, O. E.. Participação em banca de Willian Cezzer Tartari. Índices pluviométricos no período de 1971 a 2005 em Cáceres-MT. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
12. MESCHEDE, Dana Kátia; OLIVEIRA, O. E.; FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Asafe Lima da Silva. Efeito do ácido giberélico na germinação e crescimento de sorgo (*Sorghum bicolor* (L.) Moench). 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
13. MESCHEDE, Dana Kátia; FIGUEIREDO, Z. N.; SEABRA JUNIOR, S.. Participação em banca de Ney Ataíde de Lima. Germinação de plantas daninhas em função de diferentes concentrações de Aleloquímicos em *Crotalaria Juncea* L. sob condições de estresse. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
14. FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Marcelo Jardel Bresolin. Produção e Comercialização de Feijão no Brasil. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
15. FIGUEIREDO, Z. N.. Participação em banca de Alex Batista Ferreira. Avaliação de diferentes tipos de cobertura de solo para manejo de plantio direto na região do cerrado. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
16. MESCHEDE, Dana Kátia; FIGUEIREDO, Z. N.; OLIVEIRA, O. E.. Participação em banca de Cledson Ferreira da Silva. Uso de diferentes métodos para a superação de dormência em *Ipomea nil* (L) Roth (corda-de-violão) e seus efeitos no crescimento inicial. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura Plena em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado de Mato Grosso.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1.

Outras participações

1. VILARINHO, M. K. C.; **FIGUEIREDO, Z. N.**; ISQUIERDO, E. P.. Banca Examinadora do Processo seletivo simplificado de provas e títulos para contratação temporária de professor da educação superior. 2017. Universidade do Estado de Mato Grosso.
2. **FIGUEIREDO, Z. N.**; BARELLI, M. A. A.; NEVES, L. G.. Banca Examinadora no processo seletivo simplificado para contratação temporária de professor da educação superior. 2017. Universidade do Estado de Mato Grosso.
3. **FIGUEIREDO, Z. N.**; FERNANDEZ, A. J. C.; ARAUJO, K. L.. Banca Examinadora no processo seletivo para contratação temporária de professor da educação superior. 2015. Universidade do Estado de Mato Grosso.
4. **FIGUEIREDO, Z. N.**; GALBIATI, C.; MANZINI, L. C.. Processo seletivo para contratação temporária de professor da educação superior. 2012. Universidade do Estado de Mato Grosso.
5. MAPELLI, N. C.; **FIGUEIREDO, Z. N.**; NUNES, M. C. M.. Processo seletivo para contratação temporária de professor da educação superior. 2012. Universidade do Estado de Mato Grosso.
6. DELMADI, L. C.; BARELLI, M. A. A.; **FIGUEIREDO, Z. N.**. Banca Examinadora do processo seletivo de provas e títulos para contratação de professor da Educação Superior conforme Edital 010/2011/2. 2011. Universidade do Estado de Mato Grosso.
7. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Comitê Interno na Seleção de bolsas de Iniciação Científica PIBIC/CNPq -2004/2005. 2004. Universidade do Estado de Mato Grosso.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 5ª Semana Agrônoma de Cáceres e 3º Workshop de Ciências Agrárias.Tecnologia no Campo e Agrotec. 2018. (Encontro).
2. Mesa Redonda 4ª semana Agrônoma de Cáceres e 2º Workshop de Ciências Agrárias.Adubação de Pastagens: Cálculo e Maquinário. 2017. (Oficina).
3. Mesa Redonda 4ª semana Agrônoma de Cáceres e 2º Workshop de Ciências Agrárias.Qualidade e uso de sementes de forrageiras na formação de pastagens. 2017. (Encontro).
4. 6º Circuito Aprosoja. 2011. (Outra).
5. Bienal dos Negócios da Agricultura do Brasil Central. 2011. (Seminário).
6. I Fórum da COVEST - Políticas de Ingresso na UNEMAT.Grupos de discussão de Políticas de Ingresso na UNEMAT. 2011. (Oficina).
7. Circuito Tecnológico Aprosoja em Campo - safra 2010/2011.Visitas a propriedades rurais do estado de Mato Grosso. 2010. (Outra).
8. II Semana Agronomia no Campo. 2010. (Seminário).
9. II Seminário da Associação de Ensino Superior em Ciências Agrárias dos Países de Língua Portuguesa. Tema "Cooperação e Diálogo.Mesa redonda: Intercâmbio e cooperação. 2009. (Seminário).
10. Seminário Código Ambiental Brasileiro. 2009. (Seminário).
11. Simpósio Científico-Pedagógico de graduação.Mesa-redonda: práticas pedagógicas no ensino de ciências naturais, da terra e da saúde. 2009. (Simpósio).
12. XIV Katoomba Meeting Brasil. 2009. (Encontro).
13. 19º AgroEx - Seminário do Agronegócio para Exportação. 2008. (Seminário).
14. COMAGEP 2008 - II Congresso Mato-grossense sobre Gestão de Pessoas. 2008. (Congresso).
15. 1º Seminário do Programa de Ciências Ambientais. 2007. (Seminário).
16. 1ª Semana Agrônoma UNEMAT - Campi de Cáceres.Painel - Atribuições profissionais para o engenheiro agrônomo. 2007. (Outra).
17. XXXVI Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. xx. 2007. (Congresso).
18. Bienal dos Negócios da Agricultura.Bienal dos Negócios da Agricultura. 2005. (Encontro).
19. SIMBIO 2005.Workshop Desenvolvimento de Projetos Paisagísticos de Vias Públicas em Cáceres. 2005. (Simpósio).
20. Workshop Desenvolvimento de Projetos Paisagísticos de Vias Públicas em Cáceres - SIMBIO.Workshop : Desenvolvimento de Projetos Paisagísticos de Vias Públicas em Cáceres. 2005. (Simpósio).
21. XXXIV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 2005. (Congresso).
22. Congresso Brasileiro de Agricultura de Precisão. Congresso Brasileiro de Agricultura de precisão. 2004. (Congresso).
23. III SINTAG - Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos.III Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos. 2004. (Simpósio).
24. Congresso Nacional de Tecnologia Aeroagrícola. Congresso Nacional de Tecnologia Aeroagrícola. 2003. (Congresso).
25. Congresso Mercosul de Aviação Agrícola. Congresso mercosul de Aviação Agrícola. 2002. (Congresso).
26. II Simpósio Internacional de Agricultura de Precisão.II Simpósio Internacional de Agricultura de Precisão. 2002. (Simpósio).
27. I Seminário aeroagrícola.I Seminário aeroagrícola. 2002. (Seminário).
28. Preparação da Agricultura Brasileira para o Comércio Mundial - As Barreiras não Alfandegárias e a Situação dos Transgênicos..Preparação da Agricultura Brasileira para o Comércio Mundial - As Barreiras não Alfandegárias e a Situação dos Transgênicos.. 2002. (Seminário).
29. VIII Encontro Nacional de Plantio na Palha.VIII Encontro Nacional de Plantio na Palha. 2002. (Encontro).
30. Congresso Distrital de Profissionais do Sistema Confea/CREA, nos temas Ética e Valorização Profissional e Projeto Brasil.. Congresso Distrital de Profissionais do Sistema Confea/CREA, nos temas Ética e Valorização Profissional e Projeto Brasil.. 2001. (Congresso).

31. II SINTAG - Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos. II SINTAG - Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos. 2001. (Simpósio).
32. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 2000. (Congresso).
33. Congresso Internacional de Agronegócio do Algodão. Congresso Internacional de Agronegócio do Algodão. 2000. (Congresso).
34. Congresso Tecnologia e Competitividade da Soja no Mercado Global e XXII Reunião de Pesquisa de Soja na Região Central do Brasil. Congresso Tecnologia e Competitividade da Soja no Mercado Global e XXII Reunião de Pesquisa de Soja na Região Central do Brasil. 2000. (Congresso).
35. FERTBIO 2000. FERTBIO 2000. 2000. (Outra).
36. II Encontro Paulista de Soja. II Encontro Paulista de Soja. 2000. (Encontro).
37. II Simpósio em Energia na Agricultura. II Simpósio em Energia na Agricultura. 2000. (Simpósio).
38. Reunião Técnica de Doenças em Cultivares de Milho. Reunião Técnica de Doenças em Cultivares de Milho, realizada na Fundação Educacional de Ituverava. 2000. (Encontro).
39. VII Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha. VII Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha. 2000. (Encontro).
40. Workshop sobre produtos fitossanitários na agricultura. Workshop sobre produtos fitossanitários na agricultura. 2000. (Outra).
41. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 1999. (Congresso).
42. Congresso de Geotecnologias do Brasil. Congresso de Geotecnologias do Brasil. 1999. (Congresso).
43. Simpósio de Toxicologia Agricultura e Preservação da Qualidade de Água. Simpósio de Toxicologia Agricultura e Preservação da Qualidade de Água. 1999. (Simpósio).
44. Congresso Nacional de Aviação Agrícola. Congresso Nacional de Aviação Agrícola. 1998. (Congresso).
45. II Encontro Regional de Plantio Direto do Vale do Paranapanema. II Encontro Regional de Plantio Direto do Vale do Paranapanema. 1998. (Encontro).
46. II Encontro sobre a Cultura do Algodoeiro na IX Semana Agrônômica. II Encontro sobre a Cultura do Algodoeiro na IX Semana Agrônômica. 1998. (Encontro).
47. Workshop Compactação do Solo em Áreas de Reflorestamento. Workshop Compactação do Solo em Áreas de Reflorestamento. 1998. (Outra).
48. 3º Painel de Qualidade Total. 3º Painel de Qualidade Total. 1994. (Outra).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. MINHOLI FILHO, C. L. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** . Torneio das Engenharias e Arquiteturas da Unemat - InterEng 2019. 2019. (Outro).
2. **FIGUEIREDO, Z.N.**. curso de Legislação Ambiental para Agronomia. 2018. (Outro).
3. ALMEIDA, T. T. ; **FIGUEIREDO, Z.N.** . 5ª Semana Agrônômica de Cáceres e 3º Workshop de ciências Agrárias. 2018. (Outro).
4. **FIGUEIREDO, Z.N.**. II Encontro Técnico da Soja e do Milho na região Sudoeste de MT. 2015. (Congresso).
5. **FIGUEIREDO, Z.N.**. 5º Top Leite Pantanal. 2015. (Exposição).
6. **FIGUEIREDO, Z.N.**. 1º Seminário de Mecanização Agrícola. 2015. (Outro).
7. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 1º Farm day do leite. 2015. (Outro).
8. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 3º Seminário da Cadeia Produtiva do Leite na Região Sudoeste de Mato Grosso. 2014. (Outro).
9. **FIGUEIREDO, Z. N.**. I Encontro Técnico da Soja e do Milho na região Sudoeste de MT. 2014. (Outro).
10. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Workshop Pecuária da Corte na fazenda. 2014. (Outro).
11. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 2º Seminário da Cadeia Produtiva do Leite na região sudoeste de Mato Grosso. 2013. (Outro).
12. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 3º Top Leite Pantanal na 48ª EXPOCÁCERES. 2013. (Exposição).
13. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 2º Seminário Tecnológico de Biodigestores - Bases para Utilização e adequação ambiental. 2012. (Outro).
14. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 1º Seminário da Cadeia produtiva do leite na região sudoeste de Mato Grosso. 2012. (Outro).
15. **FIGUEIREDO, Z. N.**. XL Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 2011. (Congresso).
16. **FIGUEIREDO, Z. N.**. V SINTAG - Simpósio Internacional de Tecnologia de Aplicação de Agrotóxicos. 2011. (Outro).
17. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 1º Seminário Tecnológico de Biodigestores como fonte de energia em Mato Grosso. 2011. (Outro).
18. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 44ª Exposição Agropecuária, Industrial e comercial de Cáceres. 2009. (Exposição).
19. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 43ª Exposição Agropecuária de Cáceres. 2008. (Exposição).
20. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 2ª Semana Agrônômica de Cáceres. 2008. (Outro).
21. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 1ª Semana Agrônômica da UNEMAT - Campus de Cáceres. 2007. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Orientações de outra natureza

1. Vinícius Souza da Silva. Uso das Agrotecnologias pelos acadêmicos - Projeto AgroTec. Início: 2018. Orientação de outra natureza. Universidade do Estado de Mato Grosso. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso. (Orientador).
2. Kelly Milleny da Silva. Agro Tecnologias - projeto AgroTec. Início: 2018. Orientação de outra natureza. Universidade do Estado de Mato Grosso. Universidade do Estado de Mato Grosso. (Orientador).

3. Mariana Santiago da Silva. Diagnóstico do uso de Agro Tecnologias - projeto AgroTec. Início: 2018. Orientação de outra natureza. Universidade do Estado de Mato Grosso. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Jane Maria Batista Vanini. Perdas Visíveis na colheita mecanizada de cana-de-açúcar. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
2. Mariana Ferreira de Oliveira. Cobertura do solo em sistema de plantio direto na região sudoeste no estado de Mato Grosso. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
3. Erick Marinho Samogim. Desempenho de dois tipos de plataforma de colhedora de soja. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
4. Kenia Alves Filho. Avaliação da qualidade da sementeira do milho safrinha. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
5. Marcelo Caetano Almeida Pires. Diagnóstico da mecanização agrícola nas propriedades produtoras de grãos da região sudoeste de MT. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
6. Glaucilino Alves. Variabilidade espacial dos atributos físicos de um solo na cultura da cana-de-açúcar. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
7. Marco Antonio Castela Junior. Influência da velocidade na sementeira da soja. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
8. Thaís Ferreira Segatto. Análise de diferentes velocidades da sementeira na sementeira direta da soja na região de Cáceres-MT. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
9. Cynthia Larissa Gomes dos Santos. Análise de duas sementeiras quanto ao sistema dosador de sementes em sistema de sementeira direta na cultura da soja. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
10. Hellen Carla Oliveira. Perdas quantitativas na colheita mecanizada de milho em função da velocidade de deslocamento. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
11. Taniele Carvalho de Oliveira. "Perdas quantitativas na colheita mecanizada de soja na região de Cáceres, Mato Grosso. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
12. Rivonete Coelho da Silva. Quantificação das perdas visíveis na colheita mecanizada na cultura da cana-de-açúcar na região de Lambari D'Oeste-MT. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
13. Ellen Cássia Ferreira. Variabilidade espacial na distribuição da palhada no sistema de colheita mecanizada da cana-de-açúcar. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
14. Janderson Dalazen. Diagnóstico da Arborização urbana das principais vias públicas de Cáceres -MT. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
15. Daniela Maria dos Santos. Uso da energia elétrica no meio rural no município de Cáceres-MT. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
16. Rodrigo Alves Ribeiro. Estudo da utilização dos equipamentos de pulverização agrícola na região de Cáceres -MT. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Campus Universitário de Cáceres. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
17. Erotildo Motta. Tipificação das instalações para gado de corte na região de Cáceres - mT. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Agronomia) - Campus Universitário de Cáceres. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.

Iniciação científica

1. Erick Marinho Samogim. Percepção dos alunos de ensino médio para o desenho técnico. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
2. Lucas Vinicius Machado Dranca. Avaliação da sementeira do milho safrinha. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
3. Bruna Arantes Fontes. Levantamento dos tipos de colhedoras de soja utilizadas em uma região produtora de Mato Grosso. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
4. Matheus Viola. Tipos de Colhedoras de soja utilizada em uma região produtora de soja. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
5. Erick Marinho Samogim. Influência da velocidade nas perdas da colheita mecanizada de grãos. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.

6. Gabriela Henrique Pinheiro Andrade. Perdas na colheita mecanizada de duas variedades de cana-de-açúcar em função da velocidade de deslocamento. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
7. Lorena Amorim. Diagnóstico das condições da mecanização na região de Cáceres-MT. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
8. Gean Cesar Paulino Verginio. Avaliação quantitativa da arborização da cidade de Cáceres-MT. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
9. Janderson Rodrigues Dalazen. Avaliação qualitativa da arborização da cidade de Cáceres-MT. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
10. Danniell Lima da Silva Junior. Diagnóstico quantitativo da arborização da cidade de Cáceres-MT. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
11. Johnnesley Anes de Moraes. Propriedades mecânicas das madeiras utilizadas na atividade pecuária na região de fronteira Brasil-Bolívia. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
12. Janderson Dalazen. Avaliação qualitativa das principais avenidas de Cáceres. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT/PROBIC. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
13. José Messias Pereira Júnior. Inventário quantitativo da arborização das principais vias da cidade de Cáceres-MT. 2006. Iniciação Científica - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.

Orientações de outra natureza

1. Mariana Ferreira de Oliveira. Agro Mais - Difusão de Tecnologias sustentáveis para a Agropecuária. 2017. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
2. Jane Maria Batista Vanini. Leite Cáceres -Difusão de tecnologias na atividade do projeto. 2016. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
3. Paulo Cesar Lima Silva. Atividades demonstrativas no projeto Agro Mais. 2016. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
4. Paulo Cesar Lima Silva. Demonstrações de Máquinas Agrícolas - Ser Agro. 2014. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
5. Alisson Henrique Braga. Tutoria na disciplina de Máquinas agrícolas. 2014. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, UNEMAT. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
6. Mariana Ferreira de Oliveira. Atividades demonstrativas no projeto Agro Mulher. 2014. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
7. Erick Marinho Samogim. Colhedoras de grãos. 2014. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
8. Jane Maria Batista Vanini. Ser Agro - Desenvolvimento de atividades demonstrativas de máquinas. 2013. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
9. Jacqueline Troui Gomes. Apoio Atividades didáticas e de pesquisa. 2012. Orientação de outra natureza. (Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
10. Tania da Silva Farias Nogueira. Atividades no Departamento de Agronomia. 2008. Orientação de outra natureza. (Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.
11. Andréia Aparecida de Souza Oliveira. Atividades no Departamento de Agronomia. 2008. Orientação de outra natureza. (Bacharelado Em Agronomia) - Universidade do Estado de Mato Grosso, Universidade do Estado de Mato Grosso. Orientador: Zulema Netto Figueiredo.

Inovação

Projetos de pesquisa

2018 - Atual

Avaliação de épocas de semeadura do milho safrinha na região de Cáceres-MT
 Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
 Alunos envolvidos: Graduação: (4) .

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Cristiani Santos Bernini - Integrante / Tanismare Tatiana Almeida - Integrante.

Projeto de extensão

Integrantes: Zulema Netto Figueiredo - Coordenador / Taniele Carvalho de Oliveira - Integrante / Daniele Soares Alves Caldeira - Integrante / Tanismare Tatiana Almeida - Integrante / Cristiani Bernini - Integrante / Elton Félix de Oliveira Benevides - Integrante / Mateus Manoel dos Santos Leite - Integrante.

Educação e Popularização de C & T

Artigos

Artigos completos publicados em periódicos

1. **FIGUEIREDO, Z. N.**; GATTASS, L. V. ; MELO, E. S. ; OLIVEIRA, T. C. ; VANINI, J. M. B. . Atividades do projeto ?SER AGRO? do curso de Agronomia com alunos de ensino médio. REVISTA DE EDUCAÇÃO DO VALE DO ARINOS - RELVA, v. 4, p. 104-117, 2017.

Apresentações de Trabalho

1. **FIGUEIREDO, Z. N.**. Mecanização Agrícola. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 2º Seminário Tecnológico de Biodigestores - Bases para Utilização e adequação ambiental. 2012. (Outro).
2. **FIGUEIREDO, Z. N.**. 1º Seminário Tecnológico de Biodigestores como fonte de energia em Mato Grosso. 2011. (Outro).