



RELAÇÃO DOS RESUMOS QUE SERÃO PUBLICADOS NO ANAIS DOS EVENTOS

5° CEAGRE AGRO EXPERIENCE: Agricultura Tropical na era do Carbono – Estratégias e Tecnologias
4° Dia de Campo do LEAV: Circuitos Agroecológicos e Sistemas Sustentáveis de Produção de Hortaliças
1st International Symposium on Climate and Agricultural Resilience (ISCAR)

1. Nesta relação constam apenas os resumos **Aprovados** pela Comissão Científica que serão publicados nos Anais dos eventos;
2. A Comissão Científica pode ainda solicitar os resumos (“Pesquisa científica”, “Relato de experiência” e “Vitrine Tecnológica”) no **formato .doc** para diagramação final dos Anais, *não sendo publicado os resumos que não forem submetidos após o contato com o autor correspondente, via e-mail*;
3. O resumo aprovado na modalidade “Vitrine Tecnológica” somente será publicado nos Anais, caso seja exposto durante o evento;
3. Os resumos na modalidade “Vitrine Tecnológica” serão expostos durante todo o período do evento, conforme as informações enviadas por e-mail e publicadas no site;
5. Os resumos na modalidade “Pesquisa Científica” e “Relato de Experiência” serão apresentados pelos autores em uma das 11 seções de apresentação ao longo do evento, conforme as informações enviadas por e-mail e publicadas no site;
6. Para maiores informações acesse o site <https://eventos.ifgoiano.edu.br/ivceagre2025/> ou entre em contato pelo e-mail: cientifico_ceagre@ifgoiano.edu.br

MODALIDADE: PESQUISA CIENTÍFICA

Nº	TÍTULOS DOS RESUMOS
1	A ADOÇÃO DE BIOINSUMOS POR AGRICULTORES FAMILIARES: DESAFIOS E OPORTUNIDADES
2	A APLICAÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO DE PAREDES MÚLTIPLAS NO SOLO AUMENTA A DISTRIBUIÇÃO DA BIOMASSA EM COFFEA ARABICA. CV ARARA.
3	A LUZ VERMELHA INDUZ MAIOR PRODUTIVIDADE NO CULTIVO INDOOR AEROPÔNICO NOS MINITOMATES
4	ACÚMULO DE CARBONO NA SOJA EM GOIÁS: MONITORAMENTO ECOFISIOLÓGICO EM ESCALA DE LAVOURA
5	AEROPONIA COM LED RBW PROMOVE ALTO TEOR DE CLOROFILA E CRESCIMENTO VIGOROSO EM CANNABIS SATIVA L.
6	AGENDA CLIMÁTICA COMO VETOR ECONÔMICO: CULTIVO DE CARBONO (CARBON FARMING) E MERCADO DE CARBONO EM GOIÁS
7	AGRICULTURA 4.0: MONITORAMENTO INTELIGENTE EM TEMPO REAL DE SECADORES DE GRÃOS
8	AGRICULTURA FAMILIAR NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO E EM BURKINA FASO: ANÁLISE COMPARATIVA E PERSPECTIVAS DE COOPERAÇÃO INTERNACIONAL
9	ALTERAÇÕES NA DIVERSIDADE E DOMINÂNCIA DA COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA INDUZIDAS POR ENRIQUECIMENTO NUTRICIONAL E GLIFOSATO
10	ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA DO CONSUMO ALIMENTAR RESIDUAL E DA EFICIÊNCIA ALIMENTAR EM RUMINANTES
11	ANÁLISE DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA NO MUNICÍPIO DE RIO VERDE-GO DURANTE O ANO DE 2025
12	ANÁLISE DE SUPERFÍCIE DE RESPOSTA IDENTIFICA JANELA ÓTIMA DE DOSE E TEMPO NO SEED PRIMING COM NANOTUBOS EM SOJA



13	ANÁLISE DE VIABILIDADE ECONÔMICA EX ANTE DE UMA PLANTA DE PRODUÇÃO DE HERMETIA ILLUCENS UTILIZANDO RESÍDUO DE CERVEJARIA EM GOIÁS
14	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO TÉRMICO SAZONAL NO MUNICÍPIO DE RIO VERDE (GO) DURANTE O ANO DE 2025.
15	ANÁLISE DO ESTRESSE HÍDRICO EM CULTIVARES DE ARROZ POR MEIO DE SENSORES TERMAL E MULTISPECTRAL EMBARCADOS EM DRONES
16	ANÁLISE DO VOLUME DE CHUVAS ACUMULADAS EM RIO VERDE NOS ANOS DE 2023 E 2024
17	ANÁLISE DOS CRITÉRIOS FÍSICOS E MICROCLIMÁTICOS PARA O PROJETO DE BANCADAS ELEVADAS EM CASA DE VEGETAÇÃO
18	ANÁLISE DOS FUNDAMENTOS ESTRUTURAIS E MICROCLIMÁTICOS PARA FINS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE FAZENDAS VERTICAIS EM CONTÊINER: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
19	ANÁLISE DOS FUNDAMENTOS ESTRUTURAIS E MICROCLIMÁTICOS PARA FINS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA DE FAZENDAS VERTICAIS EM CONTÊINER: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
20	ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE UM MÉTODO ALTERNATIVO PARA MENSURAÇÃO DE EMISSÃO DE METANO ENTÉRICO EM TEMPO REAL EM BOVINOS
21	ANÁLISE GENÉTICA DA RESILIÊNCIA DE BOVINOS ANGUS A INFESTAÇÃO DE CARRAPATOS
22	ANÁLISE INTEGRADA DE DADOS BIOMÉTRICOS E FISIOLÓGICOS PARA APOIO À SELEÇÃO DE BIOESTIMULANTES À BASE DE ALGAS NA CULTURA DO FEIJÃO
23	ANÁLISE MULTIVARIADA E ESTABILIDADE PRODUTIVA DE VARIEDADES DE CANA-DE-AÇÚCAR EM AMBIENTES DO CERRADO
24	APLICAÇÃO DA MATRIZ BCG NA ANÁLISE DE PORTIFÓLIO DE PRODUTO DE UMA QUEIJARIA ARTESANAL
25	APLICAÇÃO DE TRICHODERMA ASPERELLUM NO SULCO DE PLANTIO PARA O MANEJO DE MOFO-BRANCO E DESENVOLVIMENTO DA CULTURA DA SOJA NO CERRADO BRASILEIRO
26	APROVEITAMENTO DE OKARA COMO RESÍDUO AGROINDUSTRIAL DA SOJA PARA DESENVOLVIMENTO DE BARRAS DE CEREAIS
27	ARMAZENAMENTO DE GRÃOS DE MILHO EM SILO GRANELEIRO: PROPRIEDADES FÍSICAS
28	ARQUITETURA DE INTEGRAÇÃO ENTRE SISTEMAS INDUSTRIAIS E PLATAFORMA IOT PARA MONITORAMENTO REMOTO DE SECADORES DE GRÃOS
29	ATIVIDADE ESPECÍFICA DA AMILASE PANCREÁTICA DE POEDEIRAS MARRONS SOB SUPLEMENTAÇÃO PROBIÓTICA
30	AUMENTO DE CARBONO LÁBIL SEM GANHO DE ESTOQUE TOTAL EM PASTAGENS TROPICAIS SOB DEJETOS SUÍNOS: PAPEL DA TEXTURA E DA PROFUNDIDADE NA ESTABILIZAÇÃO DO CARBONO DO SOLO
31	AVALIAÇÃO COLORIMÉTRICA EM GRÃOS E FARINHAS DE DIFERENTES CULTIVARES DE GRÃO-DE-BICO
32	AVALIAÇÃO DA APLICAÇÃO DE DIFERENTES TIPOS DE BIOINSUMOS NA QUALIDADE DE TOMATES.
33	AVALIAÇÃO DA COLORAÇÃO DA GEMA DE OVOS DE POEDEIRAS SUPLEMENTADAS COM PROBIÓTICOS EM SISTEMA CAGE-FREE
34	AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE FARINHAS DE DIFERENTES CULTIVARES DE GRÃO-DE-BICO
35	AVALIAÇÃO DAS DIMENSÕES E PROPRIEDADES GEOMÉTRICAS DE DIFERENTES CULTIVARES DE GRÃO-DE-BICO



36	AVALIAÇÃO DE LIMIARES TÉRMICOS E HÍDRICOS CRÍTICOS PARA A CANA-DE-AÇÚCAR SOB CENÁRIOS CLIMÁTICOS EM RIO VERDE, GOIÁS
37	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DO SISTEMA ACOPLADO JULES-BRAMS NA PREVISÃO DE EVENTOS CONVECTIVOS EM GOIÁS
38	AVALIAÇÃO DO FLUXO DE GÁS CARBÔNICO DO SOLO AO LONGO DO DIA
39	AVALIAÇÃO DOS NÍVEIS DE COLESTEROL HEPÁTICO EM GALINHAS POEDEIRAS SUPLEMENTADAS COM ÓLEOS ESSENCIAIS
40	AVALIAÇÃO DOS TEORES DE TRIGLICERÍDEOS HEPÁTICOS DE GALINHAS POEDEIRAS ALIMENTADAS COM ÓLEOS ESSENCIAIS
41	AVALIAÇÃO ESPACIAL DO USO E OCUPAÇÃO DA TERRA E DECLIVIDADE NA BACIA DO RIO SÃO MARCOS
42	AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA BIOMASSA ACIMA DO SOLO EM ÁREAS NATURAIS EM RIO VERDE - GO
43	AVALIAÇÃO IN SILICO POR DOCKING MOLECULAR DO ÁCIDO 6A,7BDIHDROXIVOUACAPAN-17B-ÓICO FRENTE A BIPOLARIS ORYZAE E SUA RELAÇÃO COM A ATIVIDADE ANTIFÚNGICA
44	BASE DE DADOS CLIMÁTICOS APLICADA À CULTURA DO MILHO VERDE: ESTUDO NO MUNICÍPIO DE IPORÁ-GO
45	BIOATIVIDADE DE COMPOSTOS ISOLADOS DE EXTRATOS DE PSYCHOTRIA OFFICINALIS SOBRE A LAGARTA-DO-CARTUCHO
46	BIOFORTIFICAÇÃO MINERAL DE ALFACE (LACTUCA SATIVA L.) EM SISTEMA AEROPÔNICO VERTICAL SOB DIFERENTES ESPECTROS DE LUZ LED
47	BIOPROSPECÇÃO DE ISOLADOS FÚNGICOS COM POTENCIAL PARA CONTROLE DE RACHIPLUSIA NU (GUENÉE, 1852) (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE).
48	BLEND PROBIÓTICO AUMENTA A PROTEÍNA TOTAL HEPÁTICA DE GALINHAS POEDEIRAS CAGE-FREE
49	CADEIAS DA SOCIOBIODIVERSIDADE: UMA ANÁLISE NA PERSPECTIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR NA REGIÃO IMEDIATA DE IPORÁ-GO.
50	CALIBRAÇÃO DE SENSOR DE UMIDADE DO SOLO PELO PRINCÍPIO DA IMPEDÂNCIA EM ALTA FREQUÊNCIA (ISAF)
51	CARACTERÍSTICAS BIOMÉTRICAS DE FRUTOS DE TOMATE 'FRUTILLA' SOB DIFERENTES ESPECTROS DE LUZ SUPLEMENTAR
52	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS EM SEMENTES DE SOJA COM DIFERENTES NÍVEIS DE VIGOR
53	CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DO TRIGO EM FUNÇÃO DA INOCULAÇÃO, DOSES DE NITROGÊNIO E CULTIVARES
54	CARACTERIZAÇÃO DA HETEROGENEIDADE AMBIENTAL DENTRO DE PROGRAMA DE MELHORAMENTO GENÉTICO DA RAÇA NELORE NO BRASIL
55	CARACTERIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA METEOROLÓGICA E DE MONITORAMENTO AMBIENTAL NO ESTADO DE GOIÁS: DESAFIOS E PERSPECTIVAS
56	CARACTERIZAÇÃO DA TEXTURA DE PICOLÉ PROTEICO FUNCIONAL
57	CARACTERIZAÇÃO DO PROCESSO DO BIOFERTILIZANTE PRODUZIDO A PARTIR DE RESÍDUOS DE HORTALIÇAS NO CEASA - GO
58	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA CASCA DO ABACAXI (ANANAS COMOSUS L.) EM FUNÇÃO DAS TEMPERATURAS DE SECAGEM EM ESTUFA
59	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA POLPA DO ABACAXI (ANANAS COMOSUS L.) EM FUNÇÃO DAS TEMPERATURAS DE SECAGEM EM ESTUFA



60	COMPARAÇÃO ENTRE DISTRIBUIÇÕES DE PROBABILIDADE PARA O ESTUDO GENÉTICO DA CONTAGEM DE CELULAS SOMÁTICAS
61	COMPARAÇÃO ENTRE ESTIMADORES DO CICLO DE QUANTIFICAÇÃO EM QPCR PARA DETECÇÃO DE ANAPLASMA MARGINALE EM BOVINOS
62	COMPATIBILIDADE ENTRE DIFERENTES ESPÉCIES DE BACILLUS ASSOCIADAS A FUNGICIDA QUÍMICO NA INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE FITOPATÓGENOS IN VITRO
63	COMPATIBILIDADE ENTRE TRATAMENTO QUÍMICO DE SEMENTES DE MILHO E CEPAS DE TRICHODERMA SPP.
64	COMPORTAMENTO DE FORRAGEAMENTO E VISITAÇÃO FLORAL DE TETRAGONISCA ANGUSTULA EM MORANGUEIRO SOB ILUMINAÇÃO SUPLEMENTAR EM AMBIENTE PROTEGIDO
65	COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE GRÃOS DE MILHO SUBMETIDOS A DIFERENTES MANEJOS DE CULTIVO
66	COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE ZINGIBER OFFICINALE ROSCOE CULTIVADO NO CERRADO GOIANO
67	CONSÓRCIO DE GRAMÍNEAS EM SISTEMA DE INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA: EFEITOS NO RENDIMENTO DE SOJA
68	CONTROLE MICROBIOLÓGICO DE FILÉS DE TILÁPIA UTILIZANDO NEBULIZAÇÃO EM ÁCIDO LÁTICO E PERACÉTICO
69	CONTROLE MICROBIOLÓGICO EM FILÉS DE TILÁPIA POR IMERSÃO EM ÁCIDO LÁTICO E PERACÉTICO
70	DESEMPENHO AGRONÔMICO DE CULTIVARES DE TRIGO SOB INOCULAÇÃO COM RIZOBACTÉRIAS E ADUBAÇÃO NITROGENADA
71	DESEMPENHO FISIOLÓGICO EM SEMENTES E PLÂNTULAS DE SOJA SOB FERTILIZANTE ORGANOMINERAL ARBOLINA (KRILL A32)
72	DESEMPENHO FOTOSSINTÉTICO DE CANNABIS SATIVA L. SOB ILUMINAÇÃO DINÂMICA EM AMBIENTE CONTROLADO
73	DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITO BIODEGRADÁVEL DE HIDROGEL E FIBRA DE COCO PARA RECUPERAÇÃO DE CÁTIOS EM RESÍDUOS DA AGROINDUSTRIAS
74	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS PARA MONITORAMENTO DE TEMPERATURA E UMIDADE EM SECADORES DE GRÃOS
75	DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DA NOVA PLATAFORMA DE PRODUTOS METEOROLÓGICOS INTEGRADOS DO CERRADO (PPMIC)
76	DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS DE DIFERENTES CULTIVARES DE GRÃO-DE-BICO
77	DIAGNÓSTICO DAS ÁREAS VERDES PÚBLICAS EM RIO VERDE – GO: DISTRIBUIÇÃO, QUALIDADE E DIRETRIZES PARA A SUSTENTABILIDADE URBANA
78	DIMORFISMO SEXUAL PARA AVALIAÇÃO GENÉTICA DO PESO A DESMAMA EM BOVINOS SIMBRASIL
79	DINÂMICA DE CONTAMINANTES AGROQUÍMICOS EM ÁGUAS DE SISTEMAS AGRÍCOLAS TROPICAIS NA PERSPECTIVA DO CARBONO
80	DINÂMICA DO FLUXO DE CO ₂ EM FUNÇÃO DAS ESTAÇÕES DO ANO EM ÁREAS AGRÍCOLAS DO CERRADO
81	DINÂMICA POPULACIONAL SAZONAL E DEFINIÇÃO DE JANELAS DE MANEJO DA CIGARRINHA-DAS-PASTAGENS EM SISTEMAS FORRAGEIROS TROPICAIS



82	DISPONIBILIDADE HÍDRICA MODULA O VIGOR VEGETATIVO E O STATUS FOTOSSINTÉTICO DO TOMATEIRO SOB CULTIVO PROTEGIDO
83	DO POTENCIAL TERRITORIAL À CRIAÇÃO DE VALOR: UM MODELO DE NEGÓCIO SUSTENTÁVEL PARA O TURISMO RURAL EM BELA VISTA DE GOIÁS (GO)
84	EFEITO DA ADIÇÃO DE PROBIÓTICOS SOBRE O PERFIL BIOQUÍMICO SANGUÍNEO DE POEDEIRAS ISA BROWN CRIADAS EM SISTEMA CAGE-FREE.
85	EFEITO DA DIVERSIDADE VEGETAL E ANIMAL SOBRE A RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO EM SOLOS DE SISTEMAS INTEGRADOS
86	EFEITO DA INOCULAÇÃO E ADUBAÇÃO NITROGENADA EM CULTIVARES DE TRIGO NO CERRADO
87	EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM PROBIÓTICOS SOBRE A PROTEÍNA TOTAL PANCREÁTICA DE POEDEIRAS MARRONS
88	EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM PROBIÓTICOS SOBRE OS TEORES DE COLESTEROL HEPÁTICO EM GALINHAS POEDEIRAS
89	EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM PROBIÓTICOS SOBRE OS TEORES DE TRIGLICERÍDEOS HEPÁTICOS EM GALINHAS POEDEIRAS
90	EFEITO DE CHLORELLA SP. SOBRE A DISPONIBILIDADE DE FÓSFORO E OS ESTOQUES DE CARBONO ORGÂNICO EM SOLOS DO CERRADO
91	EFEITO DE CORRETIVOS E FERTILIZANTES NO RENDIMENTO INDUSTRIAL DE GRÃOS LEITOSOS DE MILHO DOCE EM SUCESSÃO DE CULTIVO
92	EFEITO DE DIFERENTES DOSES DE UREIA (CO(NH ₂) ₂) SOBRE VARIÁVEIS FISIOLÓGICAS E DE CRESCIMENTO DO MILHO (ZEA MAYS L.)
93	EFEITO DE DIFERENTES FERTILIZANTES NO CRESCIMENTO DA CEBOLINHA (ALLIUM SCHOENOPRASUM)
94	EFEITO DE DIFERENTES QUALIDADES DE LUZ NO TEOR DE CLOROFILA EM CULTIVARES DE ALFACE
95	EFEITO DE EXTRATOS DE KAPPAPHYCUS E SARGASSUM NA ESTABILIDADE CELULAR E RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DE MILHO
96	EFEITO DE GRÃOS AVARIADOS NA QUALIDADE QUÍMICA DA SOJA
97	EFEITO DE ÓLEOS ESSENCIAIS SOBRE O PERFIL BIOQUÍMICO SÉRICO DE POEDEIRAS ISA BROWN
98	EFEITO DE TRICHODERMA HARZIANUM ASSOCIADO A FUNGICIDAS QUÍMICOS NA INIBIÇÃO DE CRESCIMENTO DE FITOPATÓGENOS IN VITRO
99	EFEITO DO ARMAZENAMENTO PRÉ-PLANTIO DE SEMENTES DE SOJA EM GALPÕES CONVENCIONAIS SOBRE A QUALIDADE FISIOLÓGICA
100	EFEITO IN VITRO DO FUNGICIDA FLUAZINAM NA INIBIÇÃO MICELIAL DE FITOPATÓGENOS
101	EFEITOS DA APLICAÇÃO FOLIAR DE AMINOÁCIDOS NA FISIOLOGIA E BIOMETRIA DA CULTURA DA SOJA
102	EFEITOS INTERATIVOS DA EUTROFIZAÇÃO E DO GLIFOSATO SOBRE A CONCENTRAÇÃO DE CLOROFILA-A EM SISTEMAS AQUÁTICOS EXPERIMENTAIS.
103	EFICIÊNCIA DE HERBICIDAS PRÉ-EMERGENTES NO CONTROLE DE BORRERIA VERTICILLATA NA CULTURA DA SOJA
104	EFICIÊNCIA DO FOTOSSISTEMA II EM CANNABIS SATIVA L. SOB DIFERENTES REGIMES DE LUZ COMO BASE FISIOLÓGICA PARA PRODUÇÃO DE CANABINOIDES EM CULTIVO AEROPÔNICO



105	EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA E DESEMPENHO AGRONÔMICO DO TOMATEIRO SOB RESTRIÇÃO HÍDRICA EM CULTIVO PROTEGIDO
106	EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA EM TRIGO IRRIGADO SOB DOSES DE NITROGÊNIO E INOCULAÇÃO BACTERIANA
107	ELEMENTOS POTENCIALMENTE TÓXICOS EM FERTILIZANTES E SEUS EFEITOS SOBRE A BIOTA DO SOLO NO CERRADO BRASILEIRO
108	EMIÇÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM DIFERENTES SISTEMAS DE USO DO SOLO DURANTE O VERÃO
109	EMIÇÕES DE CO ₂ NA SUINOCULTURA: FONTES, IMPACTOS AMBIENTAIS E ESTRATÉGIAS DE MITIGAÇÃO
110	ENSAIO DE CAMPO COM MILHO VERDE: ESTRATÉGIAS PARA PEQUENOS PRODUTORES
111	ENTENDENDO O PAPEL DA MATÉRIA ORGÂNICA NA ESTRUTURA E QUALIDADE FÍSICA DE SOLOS DO CERRADO BRASILEIRO
112	ENTOMOLOGIA E BIODIVERSIDADE COMO PILARES DA SUSTENTABILIDADE E RESILIÊNCIA DOS SISTEMAS AGRÍCOLAS NO CERRADO GOIANO
113	ESPECTRO DE LUZ AZUL AUMENTA A EFICIÊNCIA FOTOSSINTÉTICA EM MINI TOMATE SOB CULTIVO INDOOR
114	ESPECTRO LUMINOSO COMBINADO (RBW) OTIMIZA A QUALIDADE DE FRUTOS DE TOMATE 'FRUTILLA', EM CULTIVO PROTEGIDO, ELEVANDO °BRIX E REDUZINDO A ACIDEZ
115	ESPECTRO LUMINOSO DE LEDS BRANCA INDUZ RESPOSTAS BIOMÉTRICAS DE MUDAS DE GENIPA AMERICANA L. CULTIVADAS IN VITRO
116	ESTIMATIVA DA BIOMASSA SUPERFICIAL ATRAVÉS DA MODIFICAÇÃO DO ALGORITMO SAFER NOS MUNICÍPIOS DE RIO VERDE E CRISTALINA, GOIÁS, BRASIL
117	ESTIMATIVA DA BIOMASSA SUPERFICIAL ATRAVÉS DA MODIFICAÇÃO DO ALGORITMO SAFER NOS MUNICÍPIOS DE RIO VERDE E CRISTALINA, GOIÁS, BRASIL
118	ESTIMATIVA DA PRODUTIVIDADE PRIMÁRIA BRUTA POR SENSORIAMENTO REMOTO EM DIFERENTES USOS DOS SOLO EM RIO VERDE – GO.
119	ESTRATÉGIAS ADOTADAS PELA LIDERANÇA PARA A INCLUSÃO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA (PCD) NAS ORGANIZAÇÕES EM RIO VERDE – GO
120	ESTRATÉGIAS DE REUSO DE ÁGUAS DE PROCESSO EM AGROINDÚSTRIAS DE QUEIJO: IMPACTOS NA SUSTENTABILIDADE HÍDRICA
121	ESTUDO COMPARATIVO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DAS FOLHAS DA ESPÉCIE ALPINIA ZERUMBET COLETADA NO BRASIL E NO JAPÃO
122	ESTUDO E AVALIAÇÃO DE UM SISTEMA PREDITIVO BASEADO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA ANTECIPAR VARIAÇÕES NO PREÇO DO BITCOIN
123	FERTILIDADE DE GEMAS E BROTAÇÃO DA BRS VITÓRIA EM DIFERENTES ÉPOCAS DE PODA NO SUDOESTE GOIANO
124	FERTILIZANTE FOLIAR ANTIESTRESSE NA INDUÇÃO DE TOLERÂNCIA AO DÉFICIT HÍDRICO EM MILHO
125	FILMES À BASE DE HIDROXIMETILCELULOSE PARA O DESENVOLVIMENTO DE EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS
126	FOTOPERÍODO E QUALIDADE DA LUZ NO CRESCIMENTO DE ALHO-SEMENTE EM SISTEMA AEROPÔNICO INDOOR
127	GEON8N: SISTEMA DE MONITORAMENTO DE VEGETAÇÃO POR SATÉLITE COM ALERTAS APLICADO À AGRICULTURA DE PRECISÃO



128	GEOSPATIAL APPROACH FOR TRAINING AND VALIDATING MACHINE LEARNING MODELS TO ESTIMATE SOIL CARBON STOCK
129	GLIFOSATO PARA SUPRESSÃO DE CRESCIMENTO DA FORRAGEIRA BRS ZURI EM CONSÓRCIO COM MILHO
130	HONEY 100%
131	IMPACTO DOS GRÃOS AVARIADOS NO PROCESSAMENTO DE SOJA: PROPRIEDADES FÍSICAS
132	IMPACTOS AMBIENTAIS E SENSORIAIS DA UTILIZAÇÃO DE MADEIRAS SUSTENTÁVEIS NA DEFUMAÇÃO DE PRODUTOS CÁRNEOS
133	ÍNDICE DE QUALIDADE DE DICKSON NA AVALIAÇÃO DE MUDAS DE PIMENTÃO
134	INFLUENCE OF MICROPLASTICS ON THE PHYSIOLOGICAL AND BIOCHEMICAL RESPONSES OF TOMATO (SOLANUM LYCOPERSIUM L.)
135	INFLUÊNCIA DA COLHEITA MECANIZADA NAS PERDAS QUANTITATIVAS NAS RAMAS DO TOMATE AO LONGO DO PERÍODO DE COLHEITA
136	INFLUÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DA MADEIRA NO DESEMPENHO DA DEFUMAÇÃO NATURAL DE MORTADELA
137	INFLUÊNCIA DA LUZ NA EFICIÊNCIA FOTOQUÍMICA NO CULTIVO INDOOR DE MINITOMATE
138	INFLUÊNCIA DA SUPLEMENTAÇÃO PROBIÓTICA NO METABOLISMO SÉRICO DE POEDEIRAS COMERCIAIS
139	INFLUÊNCIA DE DIFERENTES CAVACOS DE MADEIRA NA ESTABILIDADE DA COR DE MORTADELA DEFUMADA
140	INFLUÊNCIA DE DIFERENTES TRATAMENTOS DE LUZES LED NA SOBREVIVÊNCIA DE TETRAGONISCA WEYRAUCHI
141	INFLUÊNCIA DO PLANEJAMENTO EXPERIMENTAL SIMPLEX-CENTROID NA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE EM DIFERENTES FORMULAÇÕES DO TABLETE DE AÇAFRÃO-DA-TERRA (CURCUMA LONGA L.)
142	INFLUÊNCIA DO SOMBREAMENTO SOBRE A PRODUÇÃO E QUALIDADE DO LEITE DE VACAS GIROLANDO
143	INFLUÊNCIA DOS MÉTODOS DE EXTRAÇÃO NO RENDIMENTO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA E ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DE COCHLOSPERMUM REGIUM (MART. SCHRANK) PILG. CONTRA BIPOLARIS ORYZAE
144	INFRAESTRUTURA DE DADOS AMBIENTAIS E TOMADA DE DECISÃO NO AGRO: O CASO DO GOIÁS VERDE NO CERRADO BRASILEIRO
145	INOCULATION WITH BRADYRHIZOBIUM IMPROVES PHOTOSYNTHETIC PERFORMANCE IN SOYBEAN PLANTS
146	INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA-FLORESTA NA AMÉRICA DO SUL: UM ESTUDO BIBLIOMETRICO
147	INTERAÇÃO ENTRE INOCULAÇÃO DE RIZOBACTÉRIAS, DOSES DE NITROGÊNIO E CULTIVARES NOS TEORES DE CLOROFILA EM TRIGO
148	LUZ AZUL OTIMIZA A EFICIÊNCIA FOTOSSINTÉTICA E O USO DA ÁGUA EM PLÂNTULAS MICROPROPAGADAS DE GENIPA AMERICANA L.
149	MACHINE LEARNING NA ESTIMATIVA DO PESO DE ALEVINOS DE TILÁPIA
150	MACRO E MICRONUTRIENTES EM SEMENTES DE SOJA COM DIFERENTES NÍVEIS DE VIGOR
151	MANEJO SUSTENTÁVEL DO TRIGO NO CERRADO
152	MAPAS INTERATIVOS NA WEB COM LEAFLET



153	MAPEAMENTO CIENTÍFICO DO POTENCIAL BIOATIVO DE FRUTÍFERAS NATIVAS DO CERRADO BRASILEIRO
154	MAPEAMENTO DAS CLASSES TEXTURAS DO SOLO DE CRISTALINA GOIÁS E SUA IMPORTÂNCIA NO MANEJO AGRÍCOLA
155	MAPEAMENTO DAS CLASSES TEXTURAS DO SOLO NO MUNICÍPIO DE RIO VERDE - GO
156	MAPEAMENTO DE ZONAS DE RISCO DE EROÇÃO NO ESTADO DE GOIÁS UTILIZANDO ANÁLISE GEOESPACIAL MULTICRITÉRIO
157	MAPEAMENTO DO CARBONO ORGÂNICO NOS SOLOS DO MUNICÍPIO CRISTALINA - GOIÁS
158	MAPEAMENTO DO ESTOQUE DE CARBONO ORGÂNICO DO SOLO NO MUNICÍPIO DE RIO VERDE - GO
159	MAPEAMENTO DOS CURSOS NATURAIS DE ÁGUA PLÚVIAL COMO ALTERNATIVA PARA MITIGAÇÃO DO IMPACTO DAS INUNDAÇÕES URBANAS NA VILA DE CANIÇADO - GUIJÁ
160	MATERIAIS ELETROQUÍMICOS HÍBRIDOS BIOPOLIMÉRICOS IMPRESSOS EM 3D PARA DETECÇÃO DE ANALITOS EM CAMPO: PROPOSTA METODOLÓGICA
161	METANÁLISE GLOBAL DA ABUNDÂNCIA DE MICROPLÁSTICOS EM SOLOS AGRÍCOLAS: PADRÕES E VARIABILIDADE
162	MILHETO EM FOCO: POTENCIAL ANTIOXIDANTE E COMPOSTOS FENÓLICOS DA FARINHA AO LONGO DO ARMAZENAMENTO
163	MONITORAMENTO DA FITOSSANIDADE DA SOJA COM IMAGENS MULTIESPECTRAIS VIA DRONE
164	MONITORAMENTO DA FITOSSANIDADE DA SOJA COM IMAGENS MULTIESPECTRAIS VIA DRONE
165	MONITORAMENTO DE MATÉRIA ORGÂNICA NO SOLO UTILIZANDO ELETRODO IMPRESSO EM 3D
166	MONITORAMENTO INTELIGENTE DA MOSCA-BRANCA (BEMISIA TABACI) COM IOT E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE ARMADILHA AUTOMATIZADA
167	NANOPARTÍCULAS DE LIGNINA COMO PLATAFORMA SUSTENTÁVEL PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE ATRAZINA NA AGRICULTURA MODERNA.
168	NATIVE BRADYRHIZOBIUM STRAINS MODULATE SOYBEAN ROOT ARCHITECTURE IN THE CERRADO
169	NÍVEIS DE AMILASE NO PÂNCREAS DE GALINHAS POEDEIRAS ALIMENTADAS COM ÓLEOS ESSENCIAIS
170	NÍVEIS DE MERCÚRIO EM MÊIS DE DIFERENTES REGIÕES DE GOIÁS (NORDESTE E SUDOESTE)
171	NÍVEIS DE PROTEÍNA TOTAL NO PÂNCREAS DE GALINHAS POEDEIRAS ALIMENTADAS COM ÓLEOS ESSENCIAIS
172	OBTENÇÃO DE EXTRATO PROTEICO A PARTIR DE SUBPRODUTO DA SEMENTE DE ALGODÃO VIA EXTRAÇÃO SALINA SUAVE
173	OCORRÊNCIA DE INCÊNDIOS E DINÂMICA METEOROLÓGICA ENTRE JUNHO E OUTUBRO DE 2025 EM RIO VERDE
174	ORGANOMINERAIS ENRIQUECIDOS COM SOLUBILIZADORES DE FOSFATOS NA SOJA
175	OTIMIZAÇÃO DA ADUBAÇÃO NITROGENADA COM INOCULAÇÃO DE AZOSPIRILLUM SPP. NO CULTIVO DE MILHO EM VÁRZEAS TROPICAIS
176	OTIMIZAÇÃO DA CALOGENE IN VITRO EM GENIPA AMERICANA L. POR EXPLANTE FOLIAR
177	PEGADA DE CARBONO DA SOJA NO CENTRO-OESTE: FONTES E DESAFIOS



178	PIGMENTOS FOTOSSINTÉTICOS E ADAPTAÇÃO DE PLANTAS A DIFERENTES CONDIÇÕES DE LUMINOSIDADE
179	PLATAFORMA WEB INTERATIVA PARA PROCESSAMENTO E MODELAGEM PREDITIVA DE FLUXOS DE GASES DE EFEITO ESTUFA NO SOLO
180	POTENCIAL BIOESTIMULANTE DE MACROALGAS NO AUMENTO DA EFICIÊNCIA FISIOLÓGICA DO FEIJOEIRO
181	POTENCIAL CONTROLE IN VITRO DE FUNGOS BIOPROSPECTADOS DO CERRADO
182	POTENCIAL DE INDUÇÃO DE CALOGÊNESE IN VITRO DE ROSAS DO DESERTO VIA SEGMENTOS DO CADEX
183	POTENCIAL FUNCIONAL DE ISOLADOS BACTERIANOS ENDOFITICOS DE PILOSOCEREUS GOUNELLEI FRENTE AO ESTRESSE HÍDRICO SIMULADO
184	PREDIÇÃO DA PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE PASTAGENS UTILIZANDO DADOS ESPECTRAIS DO SENTINEL-2
185	PROCESSAMENTO E OBTENÇÃO DE EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE SOJA EM DIFERENTES PROPORÇÕES DE SOJA:ÁGUA
186	PRODUTIVIDADE DA SOJA EM FUNÇÃO DO MANEJO HÍDRICO E DA INOCULAÇÃO COM BACILLUS ARYABHATTAI
187	QUALIDADE DA GEMA DE OVOS DE POEDEIRAS CRIADAS EM CAGE FREE SUPLEMENTADAS COM PROBIÓTICOS
188	QUALIDADE DA LUZ E FOTOPERÍODO REGULAM A EFICIÊNCIA FOTOQUÍMICA SEM COMPROMETER A ESTABILIDADE FOTOSSINTÉTICA EM ALHO-SEMENTE
189	QUALIDADE DE LUZ E FOTOPERÍODO MODULAM O BALANÇO ENTRE TROCAS GASOSAS E EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA EM ALHO CULTIVADO EM AEROPONIA
190	QUALIDADE DE SEMENTES DE SOJA TRANSPORTADAS SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE EMBALAGEM E LONA
191	QUALIDADE FISIOLÓGICA DE LOTES DE SOJA COM SEMENTES ESVERDEADAS SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO
192	QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE SOJA CULTIVAR 74K75 RSF CE COM DIFERENTES NÍVEIS DE VIGOR DURANTE 180 DIAS DE ARMAZENAMENTO
193	QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE SOJA: EFEITO DE DIFERENTES NÍVEIS DE VIGOR
194	QUALIDADE FISIOLÓGICA DO MILHO ASSOCIADA A DIFERENTES MANEJOS DE CULTIVO
195	QUALIDADE TECNOLÓGICA DE GRÃOS DE TRIGO EM FUNÇÃO DA ADUBAÇÃO NITROGENADA E BPCPS NO CERRADO
196	QUALIDADES LUMINOSAS MODULAM OS PIGMENTOS FOTOSSINTÉTICOS DE MORANGUEIRO MICROPROPAGADO
197	REATIVIDADE E ESTABILIDADE DO GLIFOSATO, AMPA E GLUFOSINATO: UMA ABORDAGEM DFT
198	REDES NEURAIS APLICADAS À ANÁLISE DE MICRORGANISMOS IN-VITRO
199	REESTRUTURAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO SIAG NO SUDOESTE GOIANO: AVANÇOS RECENTES E PRODUTOS OPERACIONAIS
200	REGIME DE SUPLEMENTAÇÃO DE LUZ ESTIMULA O ENRIQUECIMENTO METABÓLICO DE BATATAS SEMENTE
201	REGIMES DE IRRIGAÇÃO MODULAM OS COMPONENTES DE PRODUÇÃO E A EFICIÊNCIA NO USO DA ÁGUA EM SOLANUM LYCOPERSICUM SOB CULTIVO PROTEGIDO



202	REMINERALIZAÇÃO DE SOLOS COM ROCHAS SILICÁTICAS: BENEFÍCIOS AGRONÔMICOS E AMBIENTAIS PARA A AGRICULTURA DE BAIXO CARBONO
203	RESÍDUO DE PINTADO COMO BIOFERTILIZANTE: IMPACTO NO CRESCIMENTO MORFOLÓGICO DO TOMATEIRO
204	RESPOSTA DA PROTEÍNA TOTAL HEPÁTICA DE GALINHAS POEDEIRAS À SUPLEMENTAÇÃO COM ÓLEOS ESSENCIAIS
205	SEVERIDADE DE CERCOSPORIOSE NA CULTURA DA SOJA SOB DIFERENTES SISTEMAS DE MANEJO AGRÍCOLA
206	SISTEMA AUTOMATIZADO PARA COLETA DE DOCUMENTOS CIENTÍFICOS VIA WEB SCRAPING E RECUPERAÇÃO AUMENTADA POR GERAÇÃO (RAG)
207	TENDÊNCIAS E TRANSFORMAÇÕES NO AGRONEGÓCIO BRASILEIRO: EVIDÊNCIAS DA TECNOSHOW COMIGO 2026
208	TENSÕES DE ÁGUA NO SOLO E APLICAÇÃO DE BACILLUS ARYABHATTAI NA CULTURA DA SOJA: EFEITOS SOBRE OS TEORES FOLIARES DE CLOROFILA
209	TRADIÇÃO CULTURAL COMO RECURSO ESTRATÉGICO DE FUTURO: UMA ANÁLISE DO 18º ENCONTRO NACIONAL DE MULADEIROS
210	TRATAMENTO ELETROQUÍMICO DE ÁGUA DE PISCICULTURA UTILIZANDO ELETRODO DE DIAMANTE DOPADO COM BORO (DDB): EFICIÊNCIA NA REDUÇÃO DA DQO
211	USO DE APLICATIVO MÓVEL PARA INCLUSÃO DE DEFICIENTES VISUAIS NAS INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS
212	USO DE DIFERENTES SUBSTRATOS NA GERMINAÇÃO DO TOMATE CEREJA
213	USO DE ELETRODOS DE METAIS E CARBONO NA MELHORIA DA QUALIDADE DA ÁGUA DE PISCICULTURA
214	USO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO (ZNO) NA SOJA VIA REVISÃO DE ESCOPO: DA BIOESTIMULAÇÃO AO MANEJO DE PRECISÃO
215	USO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO (ZNO) NA SOJA VIA REVISÃO DE ESCOPO: DA BIOESTIMULAÇÃO AO MANEJO DE PRECISÃO
216	USO DE NEBULIZAÇÃO COM ÁCIDO CÍTRICO NO CONTROLE DE SALMONELLA SPP EM FILÉS DE TILÁPIA
217	VALORAÇÃO BIOTECNOLÓGICA DO SORO DE LEITE: TRANSFORMANDO PASSIVO AMBIENTAL EM PRODUTOS DE ALTO VALOR AGREGADO
218	VALORIZAÇÃO DO OKARA: CARACTERIZAÇÃO PROXIMAL E POTENCIAL NUTRICIONAL DE RESÍDUO DA PRODUÇÃO DE BEBIDA DE SOJA
219	VARIAÇÃO DO PERFIL QUÍMICO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE XYLOPIA AROMATICA ENTRE FOLHAS E FRUTOS EM FUNÇÃO DO TEMPO DE EXTRAÇÃO
220	WEBGIS APLICADO AO MONITORAMENTO DE PONTOS DE COLETA DE CARBONO NO CERRADO GOIANO
221	WHEY 100%

MODALIDADE: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Nº	TÍTULOS DOS RESUMOS
1	A IMPORTÂNCIA DO MARKETING DIGITAL E DA MULTIDISCIPLINARIDADE NA TECNOSHOW 2026: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA NO ESTANDE DO IF GOIANO
2	A PERCEPÇÃO DO PRODUTOR RURAL SOBRE O PAGAMENTO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS EM GOIÁS



3	A PESQUISA CIENTÍFICA COMO FERRAMENTA PARA A CONSERVAÇÃO DO BARU: RELATO DE EXPERIÊNCIA EM UM PROJETO DE SUSTENTABILIDADE GENÉTICA.
4	AMBIENTE DE INOVAÇÃO NO ENSINO TECNOLÓGICO: RELATO DA CRIAÇÃO E ATUAÇÃO DO LABDRIN
5	APLICAÇÃO DE IA NA AVALIAÇÃO COMPORTAMENTAL DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO
6	APLICATIVO MÓVEL PARA CLASSIFICAÇÃO DE DOENÇAS E PRAGAS NA ALFACE UTILIZANDO TENSORFLOW LITE E ANDROID STUDIO
7	CERRADO BERÇO DAS ÁGUAS: O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DAS NASCENTES
8	CLASSIFICAÇÃO AUTOMATIZADA DE PINTOS DE MATRIZES DE FRANGOS DE CORTE POR CATEGORIAS DE PESO: RELATO DE EXPERIÊNCIA EM INCUBATÓRIO AVÍCOLA
9	CONHECER PARA CONSERVAR: DESPERTANDO O OLHAR DE ESTUDANTES DE ESCOLAS DO CAMPO PARA A BIODIVERSIDADE DO CERRADO
10	CONSTRUÇÃO DA HORTA NO COLÉGIO ESTADUAL JOÃO VELOSO DO CARMO EM RIO VERDE-GO
11	CURRICULARIZAÇÃO DA EXTENSÃO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL: RELATO DE EXPERIÊNCIA DO III WORKSHOP EMPRESARIAL
12	DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA À INOVAÇÃO NO CAMPO: DIÁLOGOS ENTRE PRODUTORES RURAIS E O IFTO NA HORTICULTURA DO SUDOESTE DO TOCANTINS
13	DA CONSULTORIA À ACADEMIA: A EXPERIÊNCIA DE DESENVOLVER UM SOFTWARE DE GESTÃO ESTRATÉGICA PARA EMPRESAS RURAIS
14	DA PESQUISA AO MERCADO: RELATO DA CONQUISTA DA STARTUP ARANDU NA 12ª OLIMPIADA DE EMPREENDEDORISMO UNIVERSITÁRIO
15	DESAFIOS DA AMOSTRAGEM DE SOLOS EM AMBIENTES CONTRASTANTES DO CERRADO
16	DESAFIOS E PERSPECTIVAS DA PRODUÇÃO HORTÍCOLA FAMILIAR SOB A ÓTICA DA EXPERIÊNCIA: UM ESTUDO DE CASO EM PUGMIL-TO
17	DESAFIOS E POTENCIALIDADE DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA FAMÍLIA EM ÁREA URBANA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA EM LAGOA DA CONFUSÃO - TO
18	DESAFIOS E POTENCIALIDADE DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA FAMÍLIA EM ÁREA URBANA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA EM LAGOA DA CONFUSÃO-TO
19	DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE UM PROTÓTIPO DE FILTRAGEM POR ADSORÇÃO EM CARBONO COMO ESTRATÉGIA DE EDUCAÇÃO CIENTÍFICA NO CONTEXTO AGROAMBIENTAL
20	DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO SOBRE A IMPLANTAÇÃO DO CURSO TÉCNICO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO
21	EXPERIÊNCIA EM INICIAÇÃO CIENTÍFICA NO ESTUDO DO BARU (DIPTERYX ALATA) COM FOCO NO PRÉ-MELHORAMENTO
22	FARINHA DE INSETOS NA NUTRIÇÃO DE CÃES E GATOS: SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO
23	FOMENTO A NEGÓCIOS DE IMPACTO SOCIOAMBIENTAL EM GOIÁS: RELATO DE EXPERIÊNCIA DOS EDITAIS NIIS
24	INCREMENTO PRODUTIVO NA CULTURA DA SOJA ATRAVÉS DA INOCULAÇÃO DE EXTRATO DE COMPOSTO VIA PIVÔ CENTRAL: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA BASEADO NA SOIL FOOD WEB
25	INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL E NOVAS FORMAS DE TRABALHO
26	INTEGRAÇÃO ENTRE TEORIA E PRÁTICA NA FISIOLOGIA VEGETAL: RESPOSTAS DE PLANTAS A DIFERENTES CONDIÇÕES DE LUMINOSIDADE
27	INTEGRAÇÃO LABORATÓRIO-ENSINO: RELATO DE EXPERIÊNCIA EM CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS COMO ESTRATÉGIA DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA



28	INTELIGÊNCIA EMOCIONAL NO AGRONEGÓCIO: RELATO DE EXPERIÊNCIA COM MULHERES EM CONTEXTOS DE LIDERANÇA.
29	INTERNACIONALIZAÇÃO NA PÓS-GRADUAÇÃO: VIVÊNCIAS INTERCULTURAIS
30	MAIS AGRO, MENOS TÓXICO: EPIS E SAÚDE ÚNICA EM COMUNIDADE QUILOMBOLA DO NORDESTE GOIANO
31	METODOLIGIA PARA MENSURAÇÃO DE ÓXIDO NITROSO EM CULTIVO DE MILHO: RELATO DE EXPERIÊNCIA
32	MONITORAMENTO AUTOMATIZADO DA CADEIA FRIA DE VACINAS (2-8 °C) COM ALERTAS EM TEMPO REAL: RELATO DE EXPERIÊNCIA NA REDUÇÃO DE RISCOS OPERACIONAIS
33	MONITORIA EM FRUTICULTURA NO IF GOIANO: RELATO DE EXPERIÊNCIA E PRÁTICAS DE ENSINO CAMPUS RIO VERDE
34	ÓLEO DE PTERODON PUBESCENS NO CONTROLE DE PRAGAS-CHAVE DO MILHO
35	PROGRAMA RETIFICAR E A VALIDAÇÃO DO CADASTRO AMBIENTAL RURAL: ANÁLISE DE UM PROJETO PILOTO EM GOIÁS
36	RELATO DE EXPERIÊNCIA SOBRE AVALIAÇÃO DOS ESTÁDIOS FENOLÓGICOS DE TALINUN PANICULATUM
37	RELATO DE EXPERIÊNCIA: AVANÇOS TECNOLÓGICOS NA OBTENÇÃO DE EXTRATOS NATURAIS E SUA CONTRIBUIÇÃO PARA A AGRICULTURA SUSTENTÁVEL
38	SICREDI NA TECNOSHOW 2026: TRANSFORMANDO RELACIONAMENTO EM NEGÓCIOS
39	SISTEMAS DE CULTIVOS INOVADORES: AÇÕES DO COMPLEXO DE BIOTECNOLOGIA VEGETAL DO IF GOIANO – CAMPUS RIO VERDE NA CONSTRUÇÃO DE UMA SOCIEDADE MAIS CIENTÍFICA
40	UMA EXPERIÊNCIA FORMATIVA COM ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO AO TÉCNICO EM IA DO IFGOIANO CAMPUS RIO VERDE COM O USO DE APLICATIVOS DIGITAIS NO AGRO
41	USO DE MÍDIAS DIGITAIS NA POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA
42	USO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS PARA GESTÃO DE BPF EM FÁBRICA DE RAÇÃO
43	VALIDAÇÃO DE LIMPEZA COM TESTE RÁPIDO DE ATP

MODALIDADE: VITRINE TECNOLÓGICA

Nº	Título do Resumo
1	AGROSCAN: PLATAFORMA INTELIGENTE PARA MONITORAMENTO DA SAÚDE VEGETAL
2	ARANDU: AGRICULTURA CLIMATICAMENTE INTELIGENTE PARA CENTROS URBANOS
3	BIBLIOTECA DE MODELOS 3D PARA IMPRESSÃO APLICADA À AGRICULTURA
4	BIOFÁBRICA DE ALGAS: MICROALGAS PARA UMA AGRICULTURA SUSTENTÁVEL
5	BIO-VIGIA: SISTEMA ELETRÔNICO DE AFUGENTAMENTO SONORO E LUMINOSO PARA PROTEÇÃO DE CULTURAS
6	COMEDOURO INTELIGENTE NO CAMPO DE BAIXO CUSTO
7	DESENVOLVIMENTO DE BURETA ALTERNATIVA PARA ANÁLISES DO CICLO DO CARBONO: UMA PROPOSTA DE VITRINE TECNOLÓGICA INTERATIVA
8	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICA INTELIGENTE UTILIZANDO MICROCONTROLADOR ESP32 PARA OTIMIZAÇÃO DO USO DE RECURSOS HÍDRICOS NA AGROPECUÁRIA
9	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE MONITORAMENTO ANIMAL COM ESP8266 PARA APLICAÇÃO EM PECUÁRIA DE PRECISÃO VIA INTERNET DAS COISAS (IOT)



10	ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE BAIXO CUSTO 2.0
11	HIDROPONIA ACESSÍVEL: INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NA PRESERVAÇÃO DAS ÁGUAS DO CERRADO
12	INTERFACE WEB EMBARCADA EM ESP8266 PARA MONITORAMENTO REMOTO DE SISTEMAS DE CONVERSÃO DE ENERGIA APLICADOS AO AGRONEGÓCIO
13	LABORATÓRIO DE PROTOTIPAGEM ESTAÇÃO IF LABMAKER: PORTFÓLIO DE SOLUÇÕES EM ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
14	MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA APLICADO À PRODUÇÃO AGRÍCOLA
15	MÓVEL AUTÔNOMO OFF-GRID PARA PRODUÇÃO URBANA DE MICROVERDES - SOLUÇÃO ARANDU
16	RASTRO DO BOI: MAPEAMENTO INTERATIVO DE PROCESSOS COMO ESTRATÉGIA EDUCACIONAL NA PECUÁRIA DE CORTE
17	REATOR ELETROQUÍMICO DE FLUXO CONTÍNUO PARA ELETROGERAÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO E APLICAÇÕES NO CONTEXTO AGRÍCOLA
18	SENTINELA DAS ENCOSTAS: SISTEMA IOT DE MONITORAMENTO, ALERTA E GESTÃO ENERGÉTICA PARA PREVENÇÃO DE DESLIZAMENTOS
19	SISTEMA AUTOMATIZADO DE CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS HORTIFRUTIGRANJEIROS COM BASE EM CARACTERÍSTICAS VISUAIS
20	SISTEMA AUTÔNOMO DE MONITORAMENTO RURAL COM ALIMENTAÇÃO SOLAR E COMUNICAÇÃO LORAWAN
21	SISTEMA DE RECOMENDAÇÃO DE IRRIGAÇÃO BASEADO EM BALANÇO HÍDRICO COM INTEGRAÇÃO DE DADOS CLIMÁTICOS E SENSORIAIS
22	SISTEMA INTELIGENTE DE CONVERSÃO DE ENERGIA PARA O AGRONEGÓCIO BASEADO EM CONVERSOR MATRICIAL AC-AC COM MONITORAMENTO WEB E INTERFACE LOCAL
23	SISTEMA INTELIGENTE DE MANEJO AVÍCOLA AUTOMATIZADO COM ESP32
24	SMARTLOCK AGRO AUTOMAÇÃO DE ACESSOS DE BAIXO CUSTO EM AMBIENTES RURAIS ATRAVÉS DE INTERNET DAS COISAS (IOT) E MANUFATURA ADITIVA
25	TECNOLOGIAS INOVADORAS PARA MITIGAÇÃO DE ESTRESSES ABIÓTICOS E AUMENTO DA RESILIÊNCIA PRODUTIVA
26	TERRA CARBONO
27	TIM4DESK: SOLUÇÃO TECNOLÓGICA PARA QUALIDADE DE FRUTOS
28	VITRINE TECNOLÓGICA DO LCTV: BIOTECNOLOGIA E MICROPROPAGAÇÃO DE MUDAS DE ALTA QUALIDADE
29	VITRINE TECNOLÓGICA DO LEAV: CULTIVO DE MINI TOMATE EM AMBIENTE CONTROLADO COM SUPLEMENTAÇÃO LUMINOSA E FERTIRRIGAÇÃO

Fonte: Comissão científica do 5° CEAGRE Agro Experience, 4° Dia de Campo do LEAV e 1st ISCAR

Contato: cientifico_ceagre@ifgoiano.edu.br