**Lista de trabalhos aceitos para publicação no V Simpósio Incaper Pesquisa e V Simpósio de Iniciação Científica e Tecnológica do Incaper – Vitória, 2025**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Área | Código | Título do Trabalho |
| Agroecologia | AGRO17 | Atributos foliares como marcadores morfológicos para seleção de genótipos de Coffea canephora Pierre ex A. Froehner para cultivo em agroflorestas |
| Agroecologia | AGRO24 | Melhorias dos serviços ecossistêmicos com práticas de recomposição florestal tendo o sistema de gestão ambiental como ferramenta organizacional |
| Agroecologia | AGRO58 | Sistemas agroflorestais em áreas de cafeicultura no Caparaó Capixaba: Programa Reflorestar  |
| Agroecologia | AGRO69 | Avaliação dos atributos foliares de genótipos de Piper nigrum L. em cultivo sombreado por Hevea brasiliensis L. e a pleno sol |
| Agroecologia | AGRO78 | Fitoxicidade de solo contaminado com 2,4-D utilizando Zea mays e Allium cepa como plantas-modelo  |
| Agroecologia | AGRO84 | Agroecologia e o protagonismo feminino: desafios e conquistas nos quintais produtivos com mulheres camponesas |
| Agroecologia | **AGRO107\*** | **Desempenho fitotécnico do milho ES-204 Imperador em sucessão a diferentes pré-cultivos** |
| Agroecologia | AGRO114 | Estratégias de Inovabilidade em Agroecossistemas Capixabas: integração entre extensão rural e práticas agroecológicas |
| Agroecologia | AGRO117 | Avaliação da Capacidade de Adaptação Climática dos Municípios Capixabas por meio do ICAR |
| Agroecologia | AGRO125 | Medição de dados meteorológicos: uma ferramenta inovadora para o município de Anchieta (ES), litoral sul do Espírito Santo |
|  |  |  |
| Cafeicultura | CAF03 | Produtividade Inicial de Cultivares de Café Arábica de Acordo com o Adensamento de Plantio |
| Cafeicultura | CAF04 | Efeito de fontes orgânicas de potássio na produtividade e na qualidade sensorial do café conilon |
| Cafeicultura | CAF11 | Ocorrência de mudas de Coffea canephora com duas hastes ortotrópicas de crescimento sincrônico |
| Cafeicultura | CAF22 | Avaliação de massa da matéria seca de plantas daninhas sobre o solo entre ambientes: café conilon em monocultivo e em SAF com seringueira e monocultivo café conilon a pleno sol |
| Cafeicultura | CAF23 | Avaliação de massa seca de serapilheira sobre o solo entre ambientes: café conilon em monocultivo e em SAF com seringueira |
| Cafeicultura | CAF33 | Poda do Tipo Recepa Baixa e Avaliação Vegetativa em Cultivares de Café Arábica |
| Cafeicultura | CAF34 | Produtividade e Bebida de Cultivares de Café Arábica no Município de Venda Nova do Imigrante |
| Cafeicultura | CAF35 | Avaliação da produtividade e tipo de bebida em 10 cultivares de café arábica em Mantenópolis |
| Cafeicultura | CAF36 | Produtividade de 10 Cultivares de Café Arábica no Município de Santa Teresa-ES |
| Cafeicultura | CAF37 | Diferentes Variedades de Café Arábica em Competição no Município de Afonso Cláudio-ES |
| Cafeicultura | CAF38 | Avaliações Agronômicas de Diferentes Cultivares de Café Arábica no Município de Santa Maria de Jetibá-ES |
| Cafeicultura | CAF39 | Competição de 10 cultivares de café arábica no município de Brejetuba-ES |
| Cafeicultura | CAF40 | Competição de 10 cultivares de café arábica no município de Guaçuí-ES |
| Cafeicultura | CAF41 | Avaliação de produtividade e bebida de cultivares de café arábica no município de Dores do Rio Preto-ES |
| Cafeicultura | CAF42 | Análise sensorial e produtividade de 10 cultivares de café arábica no município de Ibitirama-ES |
| Cafeicultura | CAF43 | Competição de diferentes café arábica em cultivo orgânico no município de Santa Maria de Jetibá-ES |
| Cafeicultura | CAF44 | Produtividade e bebida de café arábica em cultivo orgânico no município de Domingos Martins-ES |
| Cafeicultura | CAF45 | Competição de diferentes cultivares de café arábica na região noroeste do estado do Espírito Santo |
| Cafeicultura | CAF46 | Competição de diferentes café arábica na região das montanhas do estado do Espírito Santo |
| Cafeicultura | CAF47 | Competição de cultivares de café arábica na região do Caparaó Capixaba |
| Cafeicultura | CAF48 | Avaliações agronômicas de diferentes cultivares de café arábica em três regiões do estado do Espírito Santo |
| Cafeicultura | CAF49 | Produção orgânica de cultivares de café arábica na região das montanhas do estado do Espírito Santo |
| Cafeicultura | CAF51 | Recipientes biodegradáveis para produção de mudas clonais de Coffea canephora – nova recomendação |
| Cafeicultura | CAF75 | Utilização da cultivar Conquista ES8152, irrigada e não irrigada, na renovação das lavouras de café conilon no município de Mantenópolis, Espírito Santo, Brasil. |
| Cafeicultura | CAF79 | Utilização da Cultivar Conquista ES8152 na renovação das lavouras de café conilon no município de Mantenópolis, Espírito Santo, Brasil. |
| Cafeicultura | CAF80 | Utilização da Cultivar Conquista ES8152 na renovação das lavouras de café conilon no município de Marilândia, Espírito Santo, Brasil. |
| Cafeicultura | CAF81 | Utilização da cultivar Conquista ES8152 na renovação das lavouras de café conilon no município de Nova Venécia, Espírito Santo, Brasil. |
| Cafeicultura | CAF97 | Sistema SACES: uma solução digital para análise padronizada de cafés especiais  |
| Cafeicultura | CAF103 | Utilização da Cultivar Conquista ES8152 na renovação das lavouras de café conilon no município de Água Doce do Norte, Espírito Santo, Brasil. |
| Cafeicultura | CAF120 | Avaliação do rendimento de amêndoas de clones de Coffea canephora em competição clonal no Espírito Santo |
|  |  |  |
| Ciência Animal | CA55 | Caracterização de silagens de milho produzidas em propriedades leiteiras do sul do Espírito Santo |
| Ciência Animal | CA111 | Impacto de diferentes estratégias suplementares no peso vivo de novilhas em recria sob pastejo intermitente  |
| Ciência Animal | CA112 | Efeito das estratégias de suplementação e das estações do ano no ganho de peso de novilhas em recria sob pastejo intermitente |
| Ciência Animal | CA113 | Variação estacional da composição bromatológica e produtividade do capim Paiaguás sob pastejo intermitente  |
| Ciência Animal | CA126 | Caracterização do Substrato nos bancos de pesca da Peroá no litoral Sul do Espírito Santo |
|  |  |  |
| Economia Rural | **ER05\*** | **Previsão dos preços recebidos pelos produtores de café no Espírito Santo** |
| Economia Rural | **ER08\*** | **Índice de preços recebidos pelos produtores de frutas cítricas no Espírito Santo entre os anos 2015 a 2024** |
| Economia Rural | **ER09\*** | **Diagnóstico socioeconômico da produção de café no Espírito Santo** |
| Economia Rural | **ER18\*** | **Tecnologias para o Cultivo de Banana e Viabilidade Econômica** |
| Economia Rural | ER52 | O Valor Bruto da Produção Agropecuária Capixaba em 2024 |
| Economia Rural | ER88 | Análise econômica da implantação de consórcios agroflorestais com cafeeiro no Território do Caparaó-ES  |
| Economia Rural | ER105 | Alimentação e Mercados a partir da produção nos assentamentos estaduais do Espírito Santo: desenvolvimento da agricultura familiar espírito-santense. |
|  |  |  |
| Entomologia | AGRO66 | Uso de armadilha atrativa para o monitoramento da broca-do-café (hypothenemus hampei) na região de montanhas do Espírito Santo |
| Entomologia | AGRO67 | Uso de armadilha atrativa e avaliação da incidência da broca-do-café em diferentes cultivares de arábica no Espírito Santo |
| Entomologia | **ENT85\*** | **Novas espécies e registros de moscas-brancas (Aleyrodidae: Hemiptera) em café Coffea canephora Pierre ex Froehner no estado do Espírito Santo, Brasil**  |
| Entomologia | ENT86 | Infestação de mosca-do-mediterrâneo Ceratitis capitata (Wied.) em clones de café robusta amazônico no Norte do estado do Espírito Santo |
| Entomologia | ENT89 | Efeito das características morfológicas de frutos de café robusta e conilon na infestação por Ceratitis capitata (Wied.) no Norte do Espírito Santo |
| Entomologia | ENT99 | Relação da infestação de Ceratitis capitata (Wied.) com o rendimento de frutos de clones de café robusta e conilon na região Norte do Espírito Santo |
| Entomologia | ENT136 | Infestação de tripes em diferentes variedades de alho em sistema orgânico e convencional |
|  |  |  |
| Extensão Rural | EXTR13 | Caracterização do perfil socioeconômico dos produtores rurais do estado do Espírito Santo com a indicação de variedades selecionadas de milho |
| Extensão Rural | ER15 | Metodologias de Extensão Rural para o Manejo Eficiente da Irrigação e Uso Racional da Água em Barragens de Terra |
| Extensão Rural | ER16 | Barragens de Terra como Estratégia de Resiliência Hídrica: Atribuições do Engenheiro Agrônomo e o Papel da Extensão Rural |
| Extensão Rural | EXTR19 | Ações coletivas itinerantes de extensão rural como ferramenta de apoio ao desenvolvimento da bovinocultura capixaba |
| Extensão Rural | EXTR21 | Efetividade das ações coletivas de extensão rural em bovinocultura no Espírito Santo |
| Extensão Rural | EXTR50 | Programa Compra Direta de Alimentos - CDA como ferramenta de geração de renda no campo |
| Extensão Rural | EXTR53 | PESCA+ES: Inovabilidade e Participação na Construção de uma Política Pública para a Pesca Sustentável no Espírito Santo com Enfoque Ecossistêmico |
| Extensão Rural | EXTR54 | Concurso de Qualidade de Silagem como Estratégia de ATER para o Aprimoramento da Produção e Conservação Forrageira |
| Extensão Rural | MEC63 | Máquina lavadora de rizomas: difusão tecnológica  |
| Extensão Rural | EXTR106 | Fortalecimento da cadeia do gengibre na pós-colheita por meio da difusão da inovação tecnológica  |
| Extensão Rural | EXTR116 | Adoção de tecnologias na bananicultura do subgrupo Prata na microrregião Litoral Sul do Espírito Santo |
| Extensão Rural | EXTR128 | Serviço Social e Inovabilidade na ATER: contribuições para práticas dialógicas e transição agrogeológica nos territórios rurais |
| Extensão Rural | EXTR133 | Higienização de rizomas, raízes, colmos, tubérculos e similares: propriedade industrial para a inovação |
|  |  |  |
| Fisiologia Vegetal | **FV10\*** | **Resposta de plantas de Piper a Fusariose: “Uma análise fisiológica e morfológica”.** |
| Fisiologia Vegetal | FV57 | Sensibilidade ao estresse osmótico na germinação de sementes de milho do híbrido GNZ7720VIP3 |
| Fisiologia Vegetal | FV59 | Efeito da Embebição em Ácidos Húmicos Seguida de Secagem Sobre a Germinação e Desenvolvimento Inicial de Mudas de Milho (Zea Mays L.) |
| Fisiologia Vegetal | FV77 | Gramíneas com colmo: avaliação do estágio fenológico das folhas para alimentação animal |
| Fisiologia Vegetal | FV83 | Influência do estádio foliar de senescência na seleção de ervas usadas para forragens: uma abordagem ecofisiológica |
| Fisiologia Vegetal | FV92 | Manejo do florescimento, desenvolvimento e qualidade de frutos do abacaxizeiro ‘Vitória’ com paclobutrazol |
| Fisiologia Vegetal | FV94 | Efeito da salinidade nos teores de clorofila a, b e total de Zea mays L.  |
| Fisiologia Vegetal | FV95 | Efeitos de Ascophyllum nodosum na germinação de Zea Mays L. submetidas ao estresse salino |
| Fisiologia Vegetal | **FV96\*** | **Efeitos de estresse salino na germinação de Zea Mays L.** |
| Fisiologia Vegetal | FV98 | Manejo do florescimento natural do abacaxizeiro ‘Pérola’ e ‘Vitória’ com cloridrato de aviglicina |
| Fisiologia Vegetal | **FV100\*** | **Efeito da aplicação de giberelina em pimenta-do-reino** |
| Fisiologia Vegetal | FV101 | Enxertia da pimenteira-do-reino em espécies silvestres de Piper |
| Fisiologia Vegetal | **FV108\*** | **Efeitos de Ascophyllum nodosum na germinação de Zea Mays L.** |
| Fisiologia Vegetal | FV109 | Seleção de gramíneas para pastagens: como os atributos foliares podem auxiliar a eficiência alimentar animal |
| Fisiologia Vegetal | FV110 | Atributos foliares de Gliricidia sepium e Moringa oleifera: seleção de folhas para alimentação de ruminantes |
|  |  |  |
| Fitopatologia | FTP68 | Eficiência de nematicidas químicos e biológicos no controle de Meloidogyne inornata |
| Fitopatologia | FTP121 | Componentes Epidemiológicos do Cancro do Cafeeiro em Aracruz-ES. |
| Fitopatologia | FTP134 | Incidência de ferrugem em cultivares de alho sob sistemas de cultivo convencional e orgânico |
| Fitopatologia | FTP135 | Biofungicidas no Manejo da Ferrugem do Alho em Condições de Campo na Região Serrana do Espírito Santo |
|  |  |  |
| Fruticultura | FR06 | Comportamento de variedades porta enxertos de maracujazeiro em área de ocorrência de fusariose |
| Fruticultura | MGV20 | Geminação de sementes de jenipapo (Genipa americana L.) em diferentes substratos sob ambiente controlado |
| Fruticultura | MGV56 | Substratos para geminação de araçaúna (Psidium myrtoides O. Berg) sob ambiente controlado |
| Fruticultura | FR82 | Caracterização Física e Química de Abacate Primavera ES na Região Serrana do Espírito Santo |
|  |  |  |
| Geoprocessamento | GEO-74 | Contribuições do programa reflorestar na transformação da paisagem do espírito santo |
|  |  |  |
| Irrigação | **FTI-72\*** | **A utilização de sensores de fluxo de seiva como alternativa na melhoria dos manejos de irrigação no cafeeiro** |
|  |  |  |
| Manejo Cultural | **FTMC65\*** | **Avaliação de tecnologias sustentáveis para a cadeia produtiva da aroeira (Schinus terebinthifolia Raddi) no Espírito Santo** |
|  |  |  |
| Melhoramento Vegetal | MGV12 | Diversidade genética no cafeeiro arábica para teores nutricionais de N, P e K em sistema adensado |
| Melhoramento Vegetal | MGV14 | Otimização de avaliações de uniformidade de maturação em grãos de Coffea canephora com uso de imagens |
| Melhoramento Vegetal | MGV28 | Variabilidade genética do cafeeiro Coffea canephora avaliada em ensaio de competição clonal |
| Melhoramento Vegetal | MGV70 | Estimativa do ganho de seleção para produção de genótipos da variedade Conquista ‘ES8152’ |
| Melhoramento Vegetal | MGV71 | Seleção de genótipos de Coffea canephora na variedade Conquista ‘ES8152’ para ciclo de maturação precoce ou tardio |
| Melhoramento Vegetal | MGV123 | Influência das adversidades do clima na produção de 20 genótipos de laranjas no ecossistema dos “Tabuleiros Terciários – coesos” da região litoral Norte do ES. |
|  |  |  |
| Olericultura | OLE118 | Produtos registrados para a cultura do gengibre no brasil: uma revisão crítica do atual cenário fitossanitário |
|  |  |  |
| Plantas Daninhas | FPD-73 | Potencial fitotóxico e bioquímico do óleo essencial de Cymbopogon winterianus sobre espécies vegetais modelo |
| Plantas Daninhas | FPD130 | Perfil cromatográfico do óleo ssencial de goiabeiras e potenciais atividades biológicas |
| Plantas Daninhas | FPD131 | Efeito fitotóxico do óleo essencial de cravo-da-índia: avaliação do seu potencial alelopático |
| Plantas Daninhas | FPD132 | Avaliação da atividade fitotóxica e citogenotóxica do óleo essencial de aroeira |
|  |  |  |
| Silvicultura e Manejo Florestal | SIL25 | Cercamento e recuperação de nascentes na Bacia Santa Maria da Vitória |
| Silvicultura e Manejo Florestal | SIL31 | Panorama dos sistemas agroflorestais no estado do Espírito Santo: um olhar para o presente buscando planejar o futuro |
| Silvicultura e Manejo Florestal | SIL32 | Plataforma Neural para Previsão Multivariada de Impactos Ambientais em Agroecossistemas |
| Silvicultura e Manejo Florestal | SIL115 | Seleção de Árvores Matrizes para Implantação de Área de Coleta de Sementes no Domínio da Mata Atlântica |
|  |  |  |
| Solos e Nutrição de Plantas | FTMS26 | Monitoramento da qualidade do solo em área com aplicação de agregado siderúrgico ecolastro na ES-264 |
| Solos e Nutrição de Plantas | FTMS27 | Monitoramento de solo submetido à aplicação de agregado siderúrgico Revsol Plus I |
| Solos e Nutrição de Plantas | FTMS60 | Bioinsumos e atividades enzimáticas do solo em lavouras comerciais de café |
| Solos e Nutrição de Plantas | FTMS61 | Estratégias de manejo modulam a glomalina em sistemas comerciais de café |
| Solos e Nutrição de Plantas | FTMS87 | Diagnóstico da fertilidade do solo em áreas cultivadas com banana do subgrupo Prata na microrregião Litoral Sul do Espírito Santo |
| Solos e Nutrição de Plantas | FTNP91 | Produção de mudas de mamoeiro ‘Aliança’ sob diferentes dosagens e fontes de obtenção de Lithothamnion sp. |

**\* indicam trabalhos referentes à projetos de Iniciação Científica e Tecnológica do Incaper.**