



**SNCT IFS - Congresso Iniciação Científica 2025**  
**Sessões de Apresentações Orais**

**APRESENTAÇÃO POR BANNER**

**Espaço da Mostra Científica - Aracaju Parque Shopping**

**DATA: 25.11.2025 - 13:30h**

**Os autores deverão trazer o banner impresso em lona, seguindo o modelo da SNCT IFS 2025.**

Ordem	Título da Submissão	ID
1	TIJOLO ECOLÓGICO COM INCORPORAÇÃO DE RESÍDUO DE GRANITO E GESSO	2078
2	EVASÃO E CULTURA ESCOLAR NO CONTEXTO DO PLANO ESTRATÉGICO DE PERMANÊNCIA E ÊXITO ESTUDANTIL DO IFS	2129
3	CONSTRUÇÃO DE UM ROBÔ PARA REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO ELÉTRICA EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO COM A UTILIZAÇÃO DA REALIDADE VIRTUAL E DA INTERNET DAS COISAS	1960
4	TIJOLO CIMENTICIO COM INCORPORAÇÃO DE RESIDUO DE CONCHA: UMA PROPOSTA SOCIAL	1843
5	Um SISTEMA DE MONITORAMENTO URBANO: COLETA DE DADOS ATRAVÉS DE UM DISPOSITIVO MULTI SENSOR PARA ANÁLISE AMBIENTAL	1986
6	CIENTISTAS EM AÇÃO: UM PROJETO DE VISIBILIDADE E EMPODERAMENTO FEMININO NA CIÊNCIA	2139
7	SISTEMA SUPERVISÓRIO NA BRASSAGEM DE CERVEJA ARTESANAL COM ARDUINO	2094
8	REUSO DE TIJOLOS DE OITO FUROS NA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS SUSTENTÁVEIS	1933
9	O ROBÔ MANIPULADOR ESPELHADO: CONTROLE EM TEMPO REAL POR GÊMEO MECÂNICO	1946
10	III CAMPEONATO DE FUTEBOL DE ROBÔS POR SIMULAÇÃO DO IFS	1985
11	ENTRE HORTELÃ, BOLDO E BABOSA:: O HORTO ESCOLAR COMO ELO ENTRE SABER POPULAR E O ENSINO DE	1902
12	SISTEMA DE MONITORAMENTO REMOTO DE TEMPERATURA E UMIDADE APLICADO A ACERVOS ARQUIVÍSTICOS	1936
13	A Etnomatemática na prática de uma artesã em cipó na cidade de Salgado/SE	2083
14	ÁGUAS DE TOBIAS BARRETO/SE: INVESTIGAÇÃO E CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE A QUALIDADE DOS RIOS REAL E	1927
15	AVALIAÇÃO DA PROBABILIDADE DE EVASÃO E SUCESSO ACADÊMICO DE ALUNOS DO INSTITUTO FEDERAL DE	2145
16	DESENVOLVIMENTO DE UM MINI THEREMIN DIGITAL PARA EXPLORAÇÃO DA INTERATIVIDADE MUSICAL	1964
17	GAMIFICAÇÃO COM BOARD GAME ONLINE NO ENSINO DE INGLÊS TÉCNICO	1949
18	JOGO DIGITAL COMO PRÁTICA ARTÍSTICA NA FORMAÇÃO DE PROGRAMADORES	1904
19	VERDE – VISUALIZADOR ELETRÔNICO PARA REPRESENTAÇÃO DIGITAL DO ESTADO HÍDRICO	2119
20	ESTUDO DA REMOÇÃO POR ADSORÇÃO DE CLORANFENICOL EM ÁGUA DE ABASTECIMENTO UTILIZANDO COMO	1864



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sergipe

**PROPEX**  
Pró-reitoria de  
Pesquisa e Extensão

**DPP**  
Diretoria de Pesquisa



**MINISTÉRIO DA**  
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA**  
**E INOVAÇÃO**





**SNCT IFS - Congresso Iniciação Científica 2025**  
**Sessões de Apresentações Orais**

**APRESENTAÇÃO POR BANNER**

**Espaço da Mostra Científica - Aracaju Parque Shopping**

**DATA: 26.11.2025 - 8h**

**Os autores deverão trazer o banner impresso em lona, seguindo o modelo da SNCT IFS 2025.**

Ordem	Título da Submissão	ID
1	DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO NO SCRATCH UTILIZANDO ARDUINO E SENSOR ULTRASSÔNICO.	2016
2	TOPOLOGIA E REPRESENTAÇÃO GEOMÉTRICA: UMA INTRODUÇÃO AOS CONJUNTOS ABERTOS E FECHADOS	1950
3	DISPOSITIVO SONORO MODULAR DE BAIXO CUSTO PARA BENGALAS UTILIZADAS POR PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL	1997
4	PROJETO MOVIMENTO E SAÚDE: UMA PROPOSTA DE INTEGRAÇÃO AO TREINAMENTO E QUALIDADE DE VIDA NO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE, CAMPUS ARACAJU	2092
5	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES DE SIMULAÇÃO MONTE CARLO PARA ESTUDO DO EFEITO DOS CAMPOS ALEATÓRIOS NO MODELO XY VETORIAL DE BLUME-EMERY-GRIFFITHS.	1909
6	REGIÕES DE CONCENTRAÇÃO DE DETRITOS ESPACIAIS AO REDOR DA TERRA	2140
7	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE FRUTAS BASEADO EM CORES UTILIZANDO OPENCV	1948
8	APLICAÇÕES DO ROBÔ ZUMO SHIELD NA EDUCAÇÃO EM ROBÓTICA E NO DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS	2014
9	EVASÃO E PERMANÊNCIA ESCOLAR PELA PERSPECTIVA DE MENINAS E MULHERES: UM ESTUDO DE CASO NOS	1885
10	METODOLOGIAS ATIVAS E INCLUSIVAS PARA ESTUDO DA CÉLULA VEGETAL	2135
11	PLACAM PLANETA ÁGUA E OS CONFLITOS AMBIENTAIS: ESTRATÉGIAS DIDÁTICO-PEDAGÓGICAS PARA O ENSINO	2072
12	PROTÓTIPO DE MICROSCÓPIO DE BAIXO CUSTO PARA ENSINO DE BIOLOGIA, COM FOCO EM HISTOLOGIA	1886
13	CARACTERIZAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE MÉIS SERGIPANOS	1892
14	ANÁLISE DE DADOS FINANCEIROS PÚBLICOS ATRAVÉS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL CONVERSACIONAL COM	2000
15	AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE CORANTES COSMÉTICOS E DE TINGIMENTO DE TECIDOS UTILIZANDO BORRA DE	1901
16	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE CONTROLE POR VOZ PARA CADEIRAS DE RODAS MOTORIZADAS	1976
17	ENTRE A DIVERSÃO E O ENSINO: JOGOS COMO FERRAMENTA E ESTRATÉGIA DE APRENDIZAGEM	2136
18	MÁSCARAS DE ARGILA: UMA OFICINA DE EXPERIMENTAÇÃO COLETIVA EM CERÂMICA	2101
19	Saberes e fazeres etnomatemáticos de uma raspadeira de mandioca do Povoado Nobre em Lagarto/SE	2084
20	REMOÇÃO DO AZUL DE ÍNDIGO DE ÁGUAS RESIDUAIS DE FÁBRICAS TÊXTEIS UTILIZANDO FIBRAS NATURAIS	1867



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sergipe

**PROEX**  
Pró-reitoria de  
Pesquisa e Extensão

**DPP**  
Diretoria de Pesquisa



**MINISTÉRIO DA**  
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA**  
**E INOVAÇÃO**





**SNCT IFS - Congresso Iniciação Científica 2025**  
**Sessões de Apresentações Oraís**

**APRESENTAÇÃO POR BANNER**

**Espaço da Mostra Científica - Aracaju Parque Shopping**

**DATA: 26.11.2025 - 13h30**

**Os autores deverão trazer o banner impresso em lona, seguindo o modelo da SNCT IFS 2025.**

Ordem	Título da Submissão	ID
1	DINÂMICAS URBANAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM CIDADES DE MÉDIO PORTE : UM ESTUDO DE CASO SOBRE LAGARTO/SE	1987
2	GESTÃO AMBIENTAL DOS APIÁRIOS EM SERGIPE	1869
3	AVALIAÇÃO E IMPACTOS DA 10ª EDIÇÃO DO WORKSHOP DO DIA DO LEITE: UMA DÉCADA DE INTEGRAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA CADEIA LÁCTEA SERGIPANA	2120
4	RECICLAGEM DE ÓLEO DE COZINHA E PRODUÇÃO DE SABÃO ECOLÓGICO	2066
5	GERAÇÃO DE RENDA DOS APIÁRIOS COM FOCO NA PARTICIPAÇÃO DAS MULHERES NO ESTADO DE SERGIPE	1878
6	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE GELEIA DE TOMATE COM ADIÇÃO DE PIMENTA DEDO DE MOÇA E DE	2085
7	O MUNDO DO TRABALHO E A FORMAÇÃO DE TRABALHADORES NO ESTADO DE SERGIPE	2118
8	UMA DÉCADA DO WORKSHOP DO DIA DO LEITE, NARRADO EM POESIA	2088
9	INDÚSTRIAS EM ZONAS RESIDENCIAIS: IMPACTOS NA MORFOLOGIA URBANA E NA QUALIDADE DE VIDA EM	2052
10	ANÁLISE DA QUALIDADE DO SOLO NO ASSENTAMENTO EMÍLIA MARIA, SÃO CRISTÓVÃO - SE	2010
11	ECOANDO HISTÓRIAS: A RESTAURAÇÃO DO GRUPO ESCOLAR SÍLVIO ROMERO E SEU LEGADO PARA LAGARTO/SE	2098
12	ARQUITETURA ESCOLAR PARA INCLUSÃO E PREVENÇÃO DE RISCOS	1923
13	Um MODA SUSTENTÁVEL E SOLIDÁRIA: VESTINDO O FUTURO	1955
14	ARACAJU SUSTENTÁVEL: A RELEVÂNCIA DOS ECOPONTOS NA GESTÃO DE RESÍDUOS	2100
15	CURTA A DIVERSIDADE: A PRODUÇÃO AUDIOVISUAL COMO PRÁTICA EDUCATIVA SOBRE A DIVERSIDADE	1992
16	ECOS DO FESTIVAL: ARTE E SUSTENTABILIDADE EM SÃO CRISTÓVÃO	2104
17	ESTUDO DE DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA ENCONTRAR/REPORTAR PETS PERD	1958
18	O PAPEL DA TECNOLOGIA NA PROMOÇÃO DA SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO IDOSA	2027
19	REMOÇÃO DO AZUL DE ÍNDIGO DE ÁGUAS RESIDUAIS DE FÁBRICAS TÊXTEIS UTILIZANDO FIBRAS NATURAIS	1867



**PROPEX**  
 Pró-reitoria de  
 Pesquisa e Extensão

**DPP**  
 Diretoria de Pesquisa



**MINISTÉRIO DA  
 CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
 E INOVAÇÃO**

