



INSTITUTO FEDERAL
Sergipe

Cronograma de Apresentações de Trabalhos Científicos SNCT-Congresso Iniciação Científica 2021



Link da sala 1 (manhã): https://meet.google.com/gci-ijjn-diu		Quarta-feira (27/10/2021). Horário: 08:30 às 12h
Título do Projeto	Autor	Horário
UMA PLATAFORMA DE SOFTWARE PARA TRATAMENTO E VISUALIZAÇÃO DE SINAIS CARDÍACOS	DANILO SANTOS RIBEIRO	08h30 - 08h45
Literatura e Cinema: Nas trilhas do Saber	RENATA STEFANY NASCIMENTO DE JESUS	08h45 - 09h00
POTENCIALIDADES PARA O TURISMO GASTRONÔMICO CRIATIVO EM SÃO CRISTÓVÃO/SE	ANA CECILIA PAES DE SOUZA ESPINOLA	09h00 - 09h15
PROJETO INTEGRADOR I: RELATO DE EXPERIÊNCIA NO ENSINO REMOTO	LUCIANO SILVA VASCONCELOS	09h15 - 09h30
Entre a literatura e o audiovisual: Caminhos para outros saberes	ANNE CAROLINE SANTOS SOUZA	09h30 - 09h45
VERMICOMPOSTAGEM NO IFS CAMPUS ARACAJU: RECICLAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS PARA PROMOÇÃO DA SUSTENTABILIDADE	JOSÉ ANDERSON BONFIM SILVA	09h45 - 10h00
COMPARATIVO FINANCEIRO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ESCOLAS DA REDE ESTADUAL DE SERGIPE	CARLOS GOMES DA SILVA JÚNIOR	10h00 - 10h15
INTERVALO		10h15 - 10h30
ADOÇÃO DE IPTU VERDE COMO FORMA DE INCENTIVO A IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL EM ARACAJU- SE	DIEGO FABRÍCIO RODRIGUES ANDRADE	10h30 - 10h45
LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO COMO FERRAMENTA DE APOIO AO JOGO HISTÓRIA E AÇÃO GAME.	LUCIANO SILVA VASCONCELOS	10h45 - 11h00
TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA: QUAIS ESTIGMAS A SOCIEDADE AINDA IMPÕE?	ISADORA SOUZA GUIMARÃES MACHADO	11h00 - 11h15
DEPRESSÃO ENTRE JOVENS	JULLY MACELLY DE LEMOS SANTOS	11h15 - 11h30
INSTRUMENTANDO O SIMULADOR COMPSIM COM UM WEB HELP	ERBERTE LUCAS FERREIRA SILVA	11h30 - 11h45
ESTUDO DE SISTEMAS MAGNÉTICOS DE BAIXA DIMENSIONALIDADE VIA TÉCNICA DE MONTE CARLO	LUZIA ADRIANE SANTOS DE SANTA ROSA	11h45 - 12h00



INSTITUTO FEDERAL
Sergipe

Cronograma de Apresentações de Trabalhos Científicos SNCT-Congresso Iniciação Científica 2021



Link da sala 1 (tarde): https://meet.google.com/nkb-biut-acb		Quarta-feira (27/10/2021). Horário: 14 às 17h	
Título do Projeto	Autor	Horário	
DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PARA CÁLCULO DA DEMANDA DE ENERGIA ELÉTRICA RESIDENCIAL E PREDIAL UTILIZANDO O PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA ENERGISA	ELENILTON TEODORO DOMINGUES	14h00 - 14h15	
A IMPORTÂNCIA DO PENSAMENTO COMPLEXO COMO FUNDAMENTO TEÓRICO PARA A ELABORAÇÃO DA PEDAGOGIA 5CS	CRISTIANO DOS SANTOS VIEIRA	14h15 - 14h30	
PROTOTIPAGEM NA EDUCAÇÃO SUPERIOR: ESTUDO DE CASO COM OS ALUNOS DAS DISCIPLINAS DE PROJETO ARQUITETÔNICO DO CURSO ARQUITETURA E URBANISMO DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE	MARCOS VINÍCIUS SANTANA PRUDENTE	14h30 - 14h45	
DEPRESSÃO: POR QUE TEM AUMENTADO O NÚMERO DE CASOS DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19? M	MARIA CLARA ANDRADE DE JESUS	14h45 - 15h00	
ANÁLISE DA MOTIVAÇÃO DOCENTE	HÉSTIA RAÍSSA LIMA PRECOMA	15h00 - 15h15	
ANÁLISE BIBLIOGRÁFICA DA UTILIZAÇÃO DE PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS (POAs) NA DEGRADAÇÃO DE ERITROSINA	GUSTAVO FELIX PIMENTEL	15h15 - 15h30	
INTERVALO		15h30 - 15h45	
O USO DO STORY DO INSTAGRAM NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM	LORENA DE OLIVEIRA SOUZA CAMPELLO	15h45 - 16h00	
ESPETACULARIZAÇÃO DA VIOLÊNCIA: CAUSAS E EFEITOS NOS COMPORTAMENTOS SOCIAIS ENTRE OS ESTUDANTES DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE - CAMPUS ARACAJU	MARIA JÚLIA SANTOS MATOS	16h00 - 16h15	
SITE DOS BLACK BLOCS À PANDEMIA DO COVID (2013-2020), UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA O ENSINO DA HISTÓRIA	BRENDA LIMA SANTOS	16h30 - 16h45	
APRENDIZAGEM BASEADA EM PROJETO NO ENSINO DE ENGENHARIA: A PROPOSTA DE CÁLCULO NUMÉRICO NA ANÁLISE DA TRANSPOSIÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO	JUNIOR LEAL DO PRADO	16h45 - 17h00	
METODOLOGIAS ATIVAS NO ENSINO DE ENGENHARIA: A PROPOSTA DE CÁLCULO NUMÉRICO NA ANÁLISE DE LICITAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS	JUNIOR LEAL DO PRADO	17h00 - 17h15	
DIMENSIONAMENTO DE DISPOSITIVO DE COLETA DE ÁGUA DE AR CONDICIONADO MEDIANTE DIFERENTES PERÍODOS DE MANUTENÇÃO	LALINE CRISTINE GOMES DE ARAUJO	17h15 - 17h30	



INSTITUTO FEDERAL
Sergipe

Cronograma de Apresentações de Trabalhos Científicos SNCT-Congresso Iniciação Científica 2021



Link da sala 2 (manhã): https://meet.google.com/ybj-pbrj-czq		Quarta-feira (27/10/2021). Horário: 08:30 às 12h	
Título do Projeto	Autor	Horário	
METODOLOGIAS ATIVAS: UMA PRÁTICA NO ENSINO DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	ROMULO ALVES DE OLIVEIRA	08h30 - 08h45	
111 ANOS DE HISTÓRIA DO IFS/CAMPUS ARACAJU: PERCEPÇÕES DOS PROTAGONISTAS CONTEMPORÂNEOS SOBRE O PAPEL SOCIAL DA INSTITUIÇÃO	IARA VANESSA MAFRA BICHARA	08h45 - 09h00	
CARTILHA CULTURAL DE SERGIPE: UMA FERRAMENTA PARA A EDUCAÇÃO TURÍSTICA	AMANCIO CARDOSO DOS SANTOS NETO	09h00 - 09h15	
DEGRADAÇÃO DO CORANTE VERMELHO DE PONCEAU 4R VIA PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS (POAs): UMA BREVE REVISÃO	ROSELAINÉ MENEZES DOS SANTOS	09h15 - 09h30	
A INTERAÇÃO NAS REDES SOCIAIS INFLUENCIA A PERCEPÇÃO DA PRODUTIVIDADE E A AUTOESTIMA DOS ESTUDANTES DO IFS/CAMPUS ARACAJU?	ROSÁLIA SOBRAL COSTA NETA	09h30 - 09h45	
ESTUDO SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA EM POÇOS COLETIVOS PÚBLICOS DE LAGARTO/SE	DAVID DE PAIVA GOMES NETO	09h45 - 10h00	
A IMPORTÂNCIA DA CRIAÇÃO DE REPOSITÓRIOS VIRTUAIS PARA AUXILIAR DOCENTES E DISCENTES NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM/APRENDIZADO.	LORENA DE OLIVEIRA SOUZA CAMPELLO	10h00 - 10h15	
INTERVALO		10h15 - 10h30	
A PLATAFORMA PHET COMO UM RECURSO INSTIGADOR DA CURIOSIDADE CIENTÍFICA EM AULAS DE FÍSICA NO ENSINO MÉDIO	RUAN MIGUEL DE GOIS	10h30 - 10h45	
AUTOMATIZAÇÃO DO CONCENTRADOR SOLAR PARABÓLICO DE FOCO FIXO DE 2,7m ² (SCHEFFLER DISH)	DIEGO LOPES CORIOLANO	10h45 - 11h00	
LITERATURA E OUTRAS LINGUAGENS: UM ESTUDO COMPARATIVO SOBRE O SERTÃO NORDESTINO NAS OBRAS LITERÁRIAS E AUDIOVISUAIS	MANOELA FALCON GALLOTTI	11h00 - 11h15	

QUEM QUER SER CIENTISTA? PERCEPÇÕES DE JOVENS ACERCA DA RELEVÂNCIA DAS CARREIRAS CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS PARA O DESENVOLVIMENTO DA SOCIEDADE.	ADELINE ARAUJO CARNEIRO FARIAS	11h15 - 11h30
OS RIBEIRINHOS ENTRE A QUESTÃO HÍDRICA E O NOVO CORONAVÍRUS NA FOZ DO RIO SÃO FRANCISCO	ELLEN MARIA OLIVEIRA DE SOUZA	11h30 – 11h45
ANÁLISE DA ACEITAÇÃO DE REUSO DE EFLUENTE PELOS ALUNOS DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO IFS CAMPUS ARACAJU	ROSEANNE SANTOS DE CARVALHO	11h45 - 12h00



INSTITUTO FEDERAL
Sergipe

Cronograma de Apresentações de Trabalhos Científicos SNCT-Congresso Iniciação Científica 2021



Link da sala 2 (tarde): https://meet.google.com/ctr-prwo-ene	Quarta-feira (27/10/2021). Horário: 14 às 17h	
Título do Projeto	Autor	Horário
ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS RESIDENCIAIS: COMPARAÇÃO ENTRE CUB E TCPO	ZACARIAS CAETANO VIEIRA	14h00 - 14h15
PROPRIEDADES ESTRUTURAIS E MAGNÉTICAS DA HEXAFERRITA $Sr_{0,95}La_{0,05}Fe_{12}O_{19}$ PRODUZIDAS PELA ROTA DE SÍNTESE SOL-GEL PROTEICA	MARCO AURELIO PEREIRA BUZINARO	14h15 - 14h30
MONITORAMENTO DE BAIXO CUSTO PARA SER UTILIZADO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CERVEJAS	DIEGO LOPES CORIOLANO	14h30 - 14h45
ANÁLISE DO TURISMO DE BASE COMUNITÁRIA NO TERRITÓRIO QUILOMBOLA BREJÃO DOS NEGROS, MUNICÍPIO DE BREJO GRANDE SE: POSSIBILIDADES DE UM PROTOCOLO DE BIOSSEGURANÇA	GEISLANE SANTOS ANDRADE	14h45 - 15h00
CONSTRUÇÃO DE UM DETECTOR DE VAZAMENTO DE GÁS PARA USO RESIDENCIAL	LÁZARO EULLER ARAÚJO MATOS	15h00 - 15h15
PROTÓTIPO DE FURADEIRA DE BANCADA PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO	HENRIQUE NUNES DE SANTANA	15h15 - 15h30
INTERVALO		15h30 - 15h45
TRILHAS E ECOLÓGICAS E EDUCAÇÃO AMBIENTAL	MARCIA MARIA DE JESUS SANTOS	15h45 - 16h00
MEIO AMBIENTE E RIBEIRINHOS: IMPACTOS AMBIENTAIS E SOBREVIVÊNCIA EM BREJO GRANDE - SERGIPE	CRISTIANE MONTALVÃO GUEDES	16h00 - 16h15
ENSINO E ESCRITA DA HISTÓRIA EM TEMPOS DE CRISE: DOS BLACK BLOCS À PANDEMIA DO COVID (2013- 2021)	ANSELMO FERREIRA MACHADO CARVALHO	16h30 - 16h45
SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DAS PROPRIEDADES MAGNÉTICAS DE LIGAS E SISTEMAS DE BAIXA DIMENSIONALIDADE	GABRIEL SANTOS SANTANA	16h45 - 17h00



Link da sala 3 (manhã): https://meet.google.com/nsw-hkqb-ocu	Quarta-feira (27/10/2021). Horário: 08:30 às 12h	
Título do Projeto	Autor	Horário
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL ATRAVÉS DE SAFS	ANSELMO DE DEUS SANTOS	08h30 - 08h45
ACESSIBILIDADE NO ESPAÇO URBANO: ESTUDO DE CASO NO BAIRRO CENTRO EM LAGARTO/SE	LUCIANO SILVA VASCONCELOS	08h45 - 09h00
A ARBORIZAÇÃO COMO FERRAMENTA DE APRENDIZAGEM E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE/CAMPUS ITABAIANA	CLEIDINILSON DE JESUS CUNHA	09h00 - 09h15
TESTE E ENSAIOS DE MÁQUINAS ELÉTRICAS TEORIA EM PRÁTICA	IVANILDO SANTOS NASCIMENTO	09h15 - 09h30
VISITAS VIRTUAIS A MUSEUS - USABILIDADE NO ENSINO REMOTO E PRESENCIAL	LORENA DE OLIVEIRA SOUZA CAMPELLO	09h30 - 09h45
VALAS DE INFILTRAÇÃO COM TUBO DRENO OU BLOCO CERÂMICO: UMA COMPARAÇÃO FINANCEIRA	ALAN MATHEUS DOS SANTOS MOTA	09h45 - 10h00
CONTROLE DE TEMPERATURA UTILIZANDO O SOFTWARE LABVIEW E SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS VIA ARDUINO UNO R3	MARCO AURELIO PEREIRA BUZINARO	10h00 - 10h15
INTERVALO		10h15 - 10h30
EDUCAÇÃO AMBIENTAL E COLETA SELETIVA COM O USO DE APLICATIVO	JARBAS CORDEIRO SAMPAIO	10h30 - 10h45
IOT E ESTATÍSTICA PARA GERENCIAMENTO DE RECURSOS EM UM CAMPUS INTELIGENTE	RUBENS DE SOUZA MATOS JÚNIOR	10h45 - 11h00
O ENSINO DA LITERATURA E A ESTRATÉGIA PEDAGÓGICA PARA A CRIAÇÃO DE PODCAST	DÉBORA SOFIA BISPO CARVALHO	11h00 - 11h15
CARACTERIZAÇÃO DA SAÚDE MENTAL DOS DISCENTES DO CURSO BACHARELADO DE ENGENHARIA CIVIL DO IFSCAMPUS ARACAJU.	MARILDA COLARES JARDELINA DOS SANTOS	11h15 - 11h30
TURISMO INCLUSIVO NA CIDADE MÃE DE SERGIPE: PANORAMA DA ACESSIBILIDADE NO CENTRO HISTÓRICO DE SÃO CRISTÓVÃO/SE	GEISLANE SANTOS ANDRADE	11h30 - 11h45

DIALOGANDO SOBRE A INFLUÊNCIA DO MACHISMO NA SOCIEDADE FEMININA BRASILEIRA	ADRIELLY FERNANDA SÁ DE MELO	11h45 - 12h00
--	------------------------------	---------------