

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE/*Campus* SOBRAL
DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENADORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

RELAÇÃO DE TRABALHOS APROVADOS E CRONOGRAMA DE APRESENTAÇÃO NO SEMIC 2019

LOCAL: Auditório do IFCE/*Campus* Sobral

FORMA DE APRESENTAÇÃO: Oral e Banner

Dia 07, segunda-feira (MANHÃ)

	TÍTULO DO TRABALHO	AUTOR	FORMA DE APRESENTAÇÃO	HORÁRIO DA APRESENTAÇÃO
1	ANÁLISE DA VIDA ÚTIL DE CAPACITORES ELETROLÍTICOS DE LONGA VIDAÚTIL PARA APLICAÇÃO EM DRIVER PARA LEDS	FELIPE COSTA DO NASCIMENTO	Oral	10:00-10:20
2	AVALIAÇÃO DE TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM HARDWARE DEBAIXO CUSTO	LAYZAN LEIA SANTOS PORTELA Orientador: FRANCISCO ALDINEI PEREIRA ARAGAO	Oral	10:20-10:40
3	CONVERSOR CC-CC ABAIXADOR RESSONANTE BASEADO EM CAPACITORCOMUTADO PARA ACIONAMENTO DE LEDS DE POTÊNCIA	FÁBIO DE PAIVA NERES	Oral	10:40-11:00
4	CONVERSOR CHARGE PUMP DO TIPO RSC PARA MITIGAÇÃO DO FLICKER EM LEDS	PEDRO SANTIAGO BEZERRA FERREIRA Orientador: EDILSON MINEIRO SA JUNIOR	Oral	11:00-11:20
5	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO TECNOLÓGICA DE PANIFÍCIOS ELABORADOS COM RESÍDUO DA FARINHA DE FEIJÃO (PHASEOLUS LUNATUS L)	JOÃO BATISTA DO NASCIMENTO SOARES Orientador: FRANCISCA JOYCE ELMIRO TIMBO ANDRADE	Oral	11:20-11:40
6	ESTUDO DA VIABILIDADE DE FABRICAÇÃO DE SCAFFOLDS PARA APLICAÇÃO BIOMÉDICA UTILIZANDOIMPRESSORA 3D COMERCIAL	JOSÉ ATHILA SOUZA BRITO Orientador: MATHEUS JOSÉ CUNHA DE OLIVEIRA	Banner	10:00-11:30
7	MÁQUINA GERADORA DE FILAMENTOS PARA IMPRESSORA 3D A PARTIR DE RESÍDUOS PLÁSTICOS	RHUAN DA SILVA NUNES Orientador: RODOLFO DE SOUZA ZANUTO	Banner	10:00-11:30
8	ESTUDO COMPARATIVO DE AMOSTRAS DE QUEIJO COALHO DOS MUNICÍPIOSDE SOBRAL E MARTINÓPOLE	MARCIA FERREIRA ALVES, ERISLANDYA LAYSLA SILVA RODRIGUES Orientador: ANTONIA DE MARIA BORGES	Banner	10:00-11:30
9	CONSUMO CONSCIENTE DE UNIVERSITÁRIOS DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINOSUPERIOR PRIVADO NO CEARÁ	ANA CLAUDIA MELO SILVA	Banner	10:00-11:30
10	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS EM LEITE COM DIFERENTES TIPOS DEPROCESSAMENTO ADQUIRIDAS NO ESTADO DO CEARÁ	ANDRYNNE VERAS SOUSA, ANTONIO GILVAN RODRIGUES DE SOUZA , DEMILESHENRIQUE DA SILVA, LAYANA MARY FROTA MENEZES Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURÇA PORTELA	Banner	10:00-11:30

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE/*Campus* SOBRAL
DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENADORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

11	CACTERIZAÇÃO QUÍMICA DE ESTERCO CAPRINO DA FAZENDA EXPERIMENTAL DA UVA, SOBRAL, CE	ANTONIA ISABELA SOARES XIMENES, MARIA CRISTINA MARTINS RIBEIRO DESOUSA, DIMITRI MATOS SILVA Orientador: JOSÉ ROBERTO DE SÁ	Banner	10:00-11:30
12	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DE DOIS ESTERCOS DO MUNICÍPIO DE GUARACIABA DO NORTE, CE	LUIZ DAS CHAGAS FILHO, DIMITRI MATOS DA SILVA, MARIA CRISTINA MARTINS RIBEIRO DE SOUZA Orientador: JOSÉ ROBERTO DE SÁ	Banner	10:00-11:30
13	DESENVOLVIMENTO DE PIMENTA TABASCO CULTIVADA COM DIFERENTES MATERIAIS EM COBERTURA MORTA	ANTONIA MARIA EDINAIARA SILVEIRA, RONIER TAVARES, JAMES DONASCIMENTO COSTA, PEDRO OLIVEIRA FILHO, CICERO LIMA DE ALMEIDA, DIMITRI MATOS SILVA, MARIA CRISTINA MARTINS RIBEIRO DE SOUZA, ANAMARIA SILVA PEREIRA Orientador: JOILSON SILVA LIMA	Banner	10:00-11:30

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE/*Campus* SOBRAL
DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENADORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

RELAÇÃO DE TRABALHOS APROVADOS E CRONOGRAMA DE APRESENTAÇÃO NO SEMIC 2019

LOCAL: Auditório do IFCE/*Campus* Sobral

FORMA DE APRESENTAÇÃO: Oral e Banner

Dia 08, terça-feira (MANHÃ)

	TÍTULO DO TRABALHO	AUTOR	FORMA DE APRESENTAÇÃO	HORÁRIO DA APRESENTAÇÃO
1	CONVERSOR DE ALTO GANHO COM SAÍDA EM CORRENTE	MAURÍCIO ALBUQUERQUE MOURA Orientador: EDILSON MINEIRO SA JUNIOR	Oral	07:30-07:50
2	DRIVE TRIFÁSICO BASEADO EM CAPACITOR CHAVEADO RESSONANTE PARA LEDS COM BAIXO FLICKER	FRANCISCO WESLEY GOMES RODRIGUES	Oral	07:50-08:10
3	EXIBIÇÃO DOS LAÇOS CONSCIENTIZADORES DA SAÚDE UTILIZANDO SISTEMAS EMBARCADOS E LEDS RGB	PAULO PEREIRA DE ALBUQUERQUE JUNIOR Orientador: RENAN CORRÊA BASONI	Oral	08:10-08:30
4	ESTUDO DA VIABILIDADE DE FABRICAÇÃO DE SCAFFOLDS PARA APLICAÇÃO BIOMÉDICA UTILIZANDOIMPRESSORA 3D COMERCIAL	ANA KAROLINE GOMES DA SILVA Orientador: MATHEUS JOSÉ CUNHA DE OLIVEIRA	Oral	08:30-08:50
5	OTIMIZAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE FIBRAS DE FOSFATO DE CÁLCIO PELO MÉTODO DE FIAÇÃO POR SOPRO EMSOLUÇÃO	GUILHERME LOPES MARINHO Orientador: MATHEUS JOSÉ CUNHA DE OLIVEIRA	Oral	08:50-09:10
6	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE PATÊ DE TILÁPIA ADICIONADO DE AMIDODE MANGA (MANGIFERA INDICA L.) COMO ESPESSANTE	ANTONIO GILVAN RODRIGUES DE SOUZA Orientador: DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ	Oral	09:10-09:30
7	DESENVOLVIMENTO DE SOBREMESA LACTEA CREMOSA UTILIZANDOPECTINA DO ALBEDO DE MARACUJÁ AMARELO (PASSIFLORA EDULIS F.FLAVICARPA) COMO ESTABILIZANTE	JAMILIA CARVALHO DA SILVA Orientador: DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ	Oral	09:30-09:50
8	UTILIZAÇÃO DA FARINHA DE BETERRABA PARA ELABORAÇÃO DE PÃO SEM GLÚTEN PARA PESSOASPORTADORAS DE RESTRIÇÕES ALIMENTARES	PEDRO IURY LIMA SOARES Orientador: MARIANA SANTIAGO SILVEIRA	Oral	09:50-10:10
9	BEBIDA MISTA EM PÓ, POTENCIALMENTE FUNCIONAL, DE LIMÃO, ROMÃ EBETERRABA	ANDRÉA TEIXEIRA CARDOSO FREITAS Orientador: GEORGIA MACIEL DIAS DE MORAES	Oral	10:10-10:30
10	UTILIZAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS DE PASSIFLORA EDULIS COMO	ISLAN CRUZ BARBOSA, SAMARA KELLEN DE VASCONCELOS VIEIRA	Oral	10:30-10:50

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE/*Campus* SOBRAL
DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENADORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

	ESTABILIZANTESEM SORVETES DE BAUNILHA - INFLUÊNCIA NO OVERRUM	Orientador: DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ		
11	EFEITO DA DESCOLORAÇÃO REDUTIVA ASSOCIADA A PROCESSO FÍSICO-QUÍMICO NO TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS	MARIA KELINE XAVIER FREIRE Orientador: MAYARA CARANTINO COSTA	Oral	10:50-11:10
12	DESENVOLVIMENTO DA PINHA SUBMETIDO A HIDROGEL DIFERENTESADUBAÇÕES E TURNOS DE REGA	RAILSON NASCIMENTO FERNANDES, FRANCISCA EDINEIDE LIMA BARBOSA, DIMITRI MATOS SILVA, JAMES DO NASCIMENTO COSTA, MARIA JOSIELYRODRIGUES BRITO, ANTONIO MÁRIO DE MARIA Orientador: CICERO LIMA DE ALMEIDA	Oral	11:10-11:30
13	ANOMALIAS DE CARNE SUÍNA NO MERCADO PÚBLICO DE SOBRAL - CE	THAIS HELENA SOUZA FROTA , ROSANNA MARIA ARAÚJO CISNE, KATIANE SOUZARODRIGUES , TEREZA DE JESUS MARTINS BEZERRA Orientador: ANTONIA ARIANA CAMELO PASSOS	Banner	07:30-11:30
14	DESENVOLVIMENTO DE UMA BEBIDA LÁCTEA À BASE DE SORO DE LEITE	ERISLANDYA LAYSLA SILVA RODRIGUES Orientador: ANTÔNIO BELFORT DANTAS CAVALCANTE	Banner	07:30-11:30
15	EXTRAÇÃO, OBTENÇÃO E AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO PIGMENTO DAFOLHA DE COUVE (BRASSICA OLERACEA VAR. ACEPHALA)	DAYSE LIBERATO DE CASTRO, JULIANA MIRANDA DO NASCIMENTO Orientador: ANTONIA DE MARIA BORGES	Banner	07:30-11:30
16	ADIÇÃO DE QUITOSANA EM DE HAMBÚRGUER DE PEIXE TILÁPIA (OREOCHROMISNILOTICUS L.): CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS, SENSORIAIS E DE COCÇÃO	LARISSA STER ARAGÃO AMBRÓSIO Orientador: MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS	Banner	07:30-11:30
17	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DE CREME DE LEITE DE DIFERENTES MARCAS	ANTONIA GEONARA DO NASCIMENTO SILVA, THAIS HELENA SOUZA FROTA, KATIANE SOUZA RODRIGUES Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURÇA PORTELA	Banner	07:30-11:30
18	APLICAÇÃO DO PROGRAMA 5S EM LABORATÓRIO PLANTA PILOTO DEPANIFICAÇÃO E LATICÍNIOS DO IFCE – CAMPUS SOBRAL	MARIA EVERLÂNDIA DA SILVA PEREIRA, MAIARA MOREIRA LUCAS, DENISESOUZA DE FREITAS Orientador: HERLENE GREYCE DA SILVEIRA QUEIROZ	Banner	07:30-11:30
19	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE COLORIMÉTRICA EM PATÊ DE TILÁPIAADICIONADO DE AMIDO DE MANGA (MANGIFERA INDICA L.) COMO ESPESSANTE	BRENDA OLIVEIRA VASCONCELOS, ANTONIO GILVAN RODRIGUES DE SOUZA Orientador: DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ	Banner	07:30-11:30
20	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE QUÍMICA DE AMOSTRAS DE ÁGUA DOSMUNICÍPIOS: RIO ACARAÚ, MUCAMBO (CISTERNA) E AÇUDE JERIMUM(IRAUCUBA)	JULIANA TEXEIRA DOS SANTOS, JARDEL LIMA CUNHA, SÂMEA PINTO LAURINDO Orientador: ANTÔNIA DE MARIA BORGES	Banner	07:30-11:30
21	AVALIAÇÃO DO PERFIL DO CONSUMIDOR DE	ROSANNA MARIA ARAÚJO CISNE, THAIS HELENA SOUZA FROTA ,	Banner	07:30-11:30

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE/*Campus* SOBRAL
DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENADORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

	PESCADO NO RESTAURANTEACADÊMICO DO INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ NO CAMPUS SOBRAL	KATIANE SOUZARODRIGUES , TEREZA DE JESUS MARTINS BEZERRA Orientador: MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS		
22	AVALIAÇÃO DO PERFIL DOS CONSUMIDORES DE LEITES FERMENTADOS:ESTUDANTES DO EIXO ALIMENTICIO DO IFCE CAMPUS SOBRAL	ANTONIA TAMIRES ALVES, BRENDA VASCONCELOS DE OLIVEIRA, ROSANNAMARIA ARAUJO CISNE Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURÇA PORTELA	Banner	07:30-11:30
23	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA E SENSORIAL DE PATÊ DE PEIXE ADICIONA-DODE PÓ DE CIRIGUELA (SPONDIAS PURPÚREA L.)	RAYANE MARTINS VIEIRA Orientador: MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS	Banner	07:30-11:30
24	ANÁLISE DO PERFIL DE ESTUDANTES DO EIXO ALIMENTÍCIO DO IFCE CAMPUSSOBRAL CONSUMIDORES DE LEITE	JANETE COSTA PARENTE, ISLAN CRUZ BARBOSA, TAUANA OLIVEIRA SOUSA Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURÇA PORTELA	Banner	07:30-11:30
25	EXTRAÇÃO, OBTENÇÃO E AVALIAÇÃO DO PIGMENTO DA BETERRABA (BETA VULGARIS SUCULENTA)	MARIA RAFAELA OLIVEIRA FRANCA, CRISTINA RODRIGUES SILVA, ADRIELLIROQUE FERREIRA Orientador: ANTÔNIA DE MARIA BORGES	Banner	07:30-11:30
26	FARINHA DA CASCA DE CAJÁ-MANGA SPONDIAS CYTRHEA SONN: ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA	MARCIA FERREIRA ALVES, ERISLANDYA LAYSLA SILVA RODRIGUES, GILMARA DONASCIMENTO INÁCIO Orientador: ANTONIA ARIANA CAMELO PASSOS	Banner	07:30-11:30
27	IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA 5S NO LABORATÓRIO DE ANÁLISE SENSORIALE NA PLANTA PILOTO DE CARNES E PESCADOS DO IFCE CAMPUS SOBRAL	MAIARA MOREIRA LUCAS, MARIA EVERLÂNDIA DA SILVA PEREIRA , DENISE SOUZA DE FREITAS Orientador: HERLENE GREYCE DA SILVEIRA QUEIROZ	Banner	07:30-11:30
28	PERFIL DE CONSUMIDORES DE PRODUTOS ORGÂNICOS NA CIDADE DE SOBRAL ? CE E COMPARAÇÃO DOTEOR DE VITAMINA C ENTRE FRUTAS E HORTALIÇAS CONVENCIONAIS E ORGÂNICAS	ANA PAULA SOUSA SILVA Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURCA PORTELA	Banner	07:30-11:30
29	PERFIL DE CONSUMIDORES DE PRODUTOS ORGÂNICOS NA CIDADE DE SOBRAL ? CE E COMPARAÇÃO DOTEOR DE VITAMINA C ENTRE FRUTAS E HORTALIÇAS CONVENCIONAIS E ORGÂNICAS	BRUNA GOMES ARAUJO, MARIA LEONICE ALVES Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURCA PORTELA	Banner	07:30-11:30
30	PERFIL DE CONSUMIDORES DE PRODUTOS ORGÂNICOS NA CIDADE DE SOBRAL ? CE E COMPARAÇÃO DOTEOR DE VITAMINA C ENTRE FRUTAS E HORTALIÇAS CONVENCIONAIS E ORGÂNICAS	ANTONIA GEONARA DO NASCIMENTO SILVA Orientador: MASU CAPISTRANO CAMURCA PORTELA	Banner	07:30-11:30
31	USO DE GALACTOMANANA DE CAESALPINIA PULCHERRIMA NO REVESTIMENTO	AURELICE DE ASSIS LIMA Orientador: GEORGIA MACIEL DIAS DE MORAES	Banner	07:30-11:30

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ-IFCE/*Campus* SOBRAL
DEPARTAMENTO DE EXTENSÃO, PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO
COORDENADORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

	DEPRODUTOS MINIMAMENTE PROCESSADOS			
32	ACIONAMENTO DE CONDICIONADORES DE AR UTILIZANDO SISTEMASEM BARCADOS	FRANCISCO BRENO LIMA LOPES Orientador: RENAN CORRÊA BASONI	Banner	07:30-11:30
33	ACIONAMENTO DE CONDICIONADORES DE AR UTILIZANDO SISTEMASEM BARCADOS	DIOGO MOREIRA RUFINO Orientador: RENAN CORRÊA BASONI	Banner	07:30-11:30