

15ª SEMANA C&T - CAMPUS DIVINÓPOLIS

	TÍTULO	DATA E HORÁRIO	Orientador e Coorientador(es)	Aluno(s)	Avaliadores
1	INTERPRETAÇÕES DA AMERICANIDADE EM MAX HORKHEIMER E THEODOR ADORNO	23/10 – 10:30 às 13:30	José Geraldo Pedroso	Livia Elói Ribeiro Leonardo Oliveira Silva	Flávio e Natália
2	A “RAÇA” VISTA DE FORA: OS “BRASILEIROS” NA ÓTICA DOS VIAJANTES ESTRANGEIROS DO SÉCULO XIX (VON MARTIUS, RUGENDAS, DANIEL KIDDER E GOBINEAU)	23/10 – 10:30 às 13:30	Flávio Raimundo Gairola	Maria Luíza Soares Pinto Ribeiro Izabela Aparecida Gontijo	José Geraldo e Luiz Carlos
3	MODA E INTERCULTURALIDADE: UM ESTUDO SOBRE NAÇÕES DE CONTEXTOS ALTOS E BAIXOS	23/10 – 10:30 às 13:30	Natália Mariloli Santos Giarola Castro	Larissa Alves de Souza	Rodrigo Bessa e José Geraldo
4	DESENVOLVIMENTO E MONTAGEM DA TECITECA FÍSICA E VIRTUAL	23/10 – 10:30 às 13:30	Rodrigo Bessa Hemilly Brugnara Lara (CO)	Micaellen Christie Cecília Carvalho Ana Clara Veloso Silva	Maria de Lourdes e Rafael
5	ESTAMPARIA TÊXTIL EM BRAILLE: UMA ABORDAGEM INCLUSIVA PARA O DESIGN DE SUPERFÍCIE BRASILEIRO	23/10 – 10:30 às 13:30	Rodrigo Bessa Maria de Lourdes Couto Nogueira(CO)	Marina de Resende Oliveira Ihennifer Carolina de Oliveira	Nádia e Andrea
6	DIP - DISPOSITIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PACIENTES	24/10- 10:30 às 13:30	Marlon Henrique Teixeira	Eduardo Vasconcelos Marques Debora Carolyn Santos Beiringer	Iza e Emerson
7	ESTUDO DAS CONFIGURAÇÕES GEOMÉTRICAS DAS LINHAS DE TRANSMISSÃO AÉREAS COM VISTAS A OBTENÇÃO DE MELHORIAS NO SISTEMA ELÉTRICO	24/10- 10:30 às 13:30	Marcio Matias Afonso André Luiz Paganotti(CO)	Vinicius Almeida Goncalves	Valter José e Marlon
8	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE ACIONAMENTO REMOTO PARA MOVIMENTAÇÃO DA TABELA DE BASQUETE DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO CEFET-MG CAMPUS DIVINÓPOLIS	23/10 – 10:30 às 13:30	Leonardo Gomes Martins Coelho André Luiz Paganotti(CO)	Lucas Parreiras Miranda	Tiago Magela e Valter José
9	DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO PARA AVALIAR O NÍVEL DE ATIVIDADE E APTIDÃO FÍSICA DOS ALUNOS DOS CURSOS TÉCNICOS DO CEFET-MG CAMPUS DIVINÓPOLIS	23/10 – 10:30 às 13:30	Leonardo Gomes Martins Coelho Alisson Marques da Silva(CO)	Henrique Silva Rabelo Guilherme Ribeiro Fonseca	Tiago Magela e Andrea
10	PROJETO E CONSTRUÇÃO DA VERSÃO AUTÔNOMA DE UM VEÍCULO DO TIPO SEGWAY UTILIZANDO MÉTODOS DE CONTROLE ÓTIMO	24/10- 10:30 às 13:30	Luís Filipe Pereira Silva	Matheus Ferreira Costa	Márcio e Valter José
11	NÍVEL DE ATIVIDADE FÍSICA E APTIDÃO FÍSICA DOS ALUNOS DO ENSINO TÉCNICO INTEGRADO DO CEFET-MG CAMPUS DIVINÓPOLIS	23/10 – 10:30 às 13:30	Leonardo Gomes Martins Coelho	Mariano Santos Batista Mariana Resende Costa	Andrea e Iza
12	ELABORAÇÃO DE UMA PROPOSTA DE OLIMPIADA DE REDAÇÃO	23/10 – 10:30 às 13:30	Luís Carlos Gonçalves	Vinicius Justiniano de Oliveira	Rodrigo Régis e Flávio
13	PROJETO DE CONTROLADORES FUZZY TAKAGI-SUGENO PARA SISTEMAS NÃO LINEARES DISCRETOS NO TEMPO	24/10- 10:30 às 13:30	Luís Filipe Pereira Silva	Italo Henrique Cunha	Lucas e Luiz Cláudio
14	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE GESTÃO PARA ACOMPANHAMENTO DA IMUNIZAÇÃO DA POPULAÇÃO BRASILEIRA	24/10- 10:30 às 13:30	Luís Augusto Mattos Mendes Hewerton Luís Pereira Santiago (CO) André Luiz Maravilha Silva(CO)	João Vitor Queiroz	Tiago e Nádia
15	GRUPO INTEGRADO DE ESTUDOS URBANOS – GIEU- CEFET-MG: UM ESTUDO DA COMUNIDADE BURITIS EM DIVINÓPOLIS-MG	23/10 – 10:30 às 13:30	Nádia Cristina da Silva Mello	Vitor Henrique Rodrigues Maise Carter Vilela	Iza e Luiz Carlos
16	ÁREAS PROTEGIDAS: LEVANTAMENTO E DISCUSSÃO DO ATUAL NÚMERO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO EM MINAS GERAIS	23/10 – 10:30 às 13:30	Wanderson Lopes Lamounier Raphael Geraldo Estanislau Vaz Ribeiro(CO)	Anderson Fernandes Oliveira Filho Raphael Geraldo Estanislau Vaz Ribeiro	Nádia e Marlon
17	NÚCLEO DE PESQUISA EM VESTUÁRIO (NUPEV): UM CANAL DE COMUNICAÇÃO PARA A ÁREA DA MODA	23/10 – 10:30 às 13:30	Maria de Lourdes Couto Nogueira Antônio Guimarães Campos(CO)	Ornan Ferreira de Resende Letícia Maria Barbosa da Fonseca Alves	Rodrigo Bessa e Hemilly
18	BONECOS EDUCATIVOS: A PARTIR DA VISÃO DAS CRIANÇAS	23/10 – 10:30 às 13:30	Maria de Lourdes Couto Nogueira Hemilly Brugnara Lara(CO)	Everton Rodrigues da Silva Léssica Conceição Gonçalves	Antônio e Natália
19	DESENVOLVIMENTO DE UM ETILÔMETRO ACOPLADO A UM CARRO	24/10- 10:30 às 13:30	Márcio Alves Aguiar Emerson de Sousa Costa(CO)	Jady Lorraine Alvarenga G.de Amorim Arthur Alexandre Cunha Custódio	Luís Filipe e Fábio Lacerda

20	ATIVIDADE FÍSICA COMO UMA ESTRATÉGIA TERAPÊUTICA EM SAÚDE MENTAL - REVISÃO INTEGRATIVA COM IMPLICAÇÃO NAS AULAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA	23/10 - 10:30 às 13:30	Andrea Cruz Marcelino	Ana Elizia Nogueira Rabelo	Nádia e Leonardo
21	O EFEITO DO ESPORTE DE ORIENTAÇÃO AZIMUTE NORTE SOBRE A QUALIDADE DE VIDA COM A MELHORA DO CONDICIONAMENTO CARDIORRESPIRATÓRIO (VO2MAX)	23/10 - 10:30 às 13:30	Andrea Cruz Marcelino Maria Antônia Franco Soares(CO)	Maria Antônia Franco Soares	Rodrigo Régis e Leonardo
22	O GEOPROCESSAMENTO COMO FERRAMENTA PARA O MAPEAMENTO DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS ALUNOS DO CEFET-MG NO ESPAÇO INTRAURBANO E INTERURBANO DE DIVINÓPOLIS-MG	23/10 - 10:30 às 13:30	Nádia Cristina da Silva Mello	Gabriela Dutra Cordeiro Victor Ramos da Cruz	Rodrigo Régis e Flávio
23	COLABORAÇÕES CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS: ANÁLISE DAS REDES DE INOVAÇÃO	24/10- 10:30 às 13:30	Thiago Magela Rodrigues Dias	João Vítor de Melo Machado	Emerson e Luís Filipe
24	FORMAÇÃO ACADÊMICA DOS DOUTORES BRASILEIROS E O IMPACTO DA INICIAÇÃO CIENTÍFICA	24/10- 10:30 às 13:30	Thiago Magela Dias Richard Mateus Ribeiro(CO)	Richard Mateus Ribeiro	Rafael e Luiz Carlos
25	UMA PLATAFORMA PARA A DIVULGAÇÃO DE CONTEÚDO DAS DISCIPLINAS DE CIÊNCIAS HUMANAS	24/10- 10:30 às 13:30	Thiago Magela Dias	Gabriel Coelho Costa Luis Felipe	Alisson e Marlon
26	DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA PARA IDENTIFICAÇÃO DE DEFORMIDADES DE PRODUTOS EM LINHAS DE PRODUÇÃO EMPREGANDO TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING E REDES NEURASIS ARTIFICIAIS	24/10- 10:30 às 13:30	Thiago Magela Dias Marcony Montini de Oliveira Lima(CO)	Marcony Montini de Oliveira Lima	Alisson e Rodrigo Bessa
27	CONSTRUÇÃO DE UM ESPECTRÔMETRO DE ABSORÇÃO UV-VIS DE BAIXO CUSTO	23/10 - 10:30 às 13:30	Fábio Lacerda Resende e Silva Rafael Marcelino do Carmo Silva(CO)	Luiz Felipe Moreira Machado	Márcio Matias e Iza
28	MODELAGEM DE UM FORNO COM SENSORES DISTRIBUÍDOS NO ESPAÇO	24/10- 10:30 às 13:30	Valter J. S. Leite Álan Cristoffer e Sousa(CO) Emerson S. Costa(CO)	Márcio R. Oliveira Filho	Luís Filipe e Lucas
29	INFLUÊNCIA DA COMPOSIÇÃO E ESTRUTURA NA ABSORÇÃO DE RADIAÇÃO POR TECIDOS	23/10 - 10:30 às 13:30	Fábio Lacerda Resende e Dalson Eloy Almeida(CO)	Rafaela Amaral Matos	Rafael e Maria de Lourdes
30	APLICATIVO PARA GERENCIAMENTO DO DESCARTE DE PEÇAS DO VESTUÁRIO PÓS-PRODUÇÃO DE DIVINÓPOLIS	24/10- 10:30 às 13:30	Alisson Marques Silva	Nicolas Ibraim Carvalho Silva Vitor Augusto Niess Soares Fonseca	Antônio e Maria de Lourdes
31	SISTEMAS FUZZY APLICADOS NA RECOMENDAÇÃO DE INVESTIMENTOS EM CRIPTOMOEDAS	24/10- 10:30 às 13:30	Alisson Marques Silva	Matheus Pinheiro Souza	Leonardo e Lucas
32	PROJETO E AVALIAÇÃO DE SENSORES DE LUZ E COR DE BAIXO CUSTO	24/10- 10:30 às 13:30	Lucas Silva de Oliveira Luís Augusto Mattos	Denilson Martins Vieira Santos	Márcio Matias e José Geraldo
33	O IMPACTO ECONÔMICO DA GESTÃO DO ESTOQUE NO SETOR PRODUTIVO DO VESTUÁRIO EM DIVINÓPOLIS - MG: UMA ANÁLISE DOS CUSTOS DE PRODUÇÃO	24/10- 10:30 às 13:30	Mendes André Luiz Maravilha Silva(CO)	Hewerton Luis Pereira Santiago	Antônio e Emerson
34	AUTOMATIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE DESLOCAMENTO DE TOCHA DE SOLDAGEM TIG	24/10- 10:30 às 13:30	Lucas Silva de Oliveira Wagner Custódio de Oliveira(CO)	Heitor Sampaio de Medeiros	Valter José e José Geraldo
35	SINTONIA DOS PARÂMETROS DO CONTROLADOR GRANULAR ROBUSTO	24/10- 10:30 às 13:30	Lucas Silva de Oliveira Valter Júnior de Souza Leite(CO)	Kassiany Santos Geamonoud	Luís Filipe e Tiago Magela
36	MONITORAMENTO SOCIOECONÔMICO DO SETOR DO VESTUÁRIO DE DIVINÓPOLIS	23/10 - 10:30 às 13:30	Antônio Guimarães Campos Maria de Lourdes Couto Nogueira(CO)	Julia Reis Costa Nunes Livia Maria Alves Ferreira	Emerson e Rodrigo Bessa
37	AÇÕES DE EMPREENDEDORISMO SOCIAL EM DIVINÓPOLIS-MG	23/10 - 10:30 às 13:30	Antônio Guimarães Campos Rodrigo Bessa(CO)	Juliana Oliveira Alves	Natália e Fábio Lacerda
38	MODELAGEM MATEMÁTICA E ENGENHARIA		Lucas Silva Rodrigues	Lucas Silva Rodrigues	Luiz Cláudio e Lucas
39	DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TICS) PARA AUXÍLIO NO ENSINO DE MATEMÁTICA	24/10 - 10:30 às 13:30	Emerson de Sousa Costa Ronei Sandro Vieira(CO)	Vinicius Pereira Coelho Vinicius Silva Gomes	Antônio e Alisson

40	MODELAGEM DE PROTÓTIPOS PARA SISTEMAS REAIS	24/10- 10:30 às 13:30	Emerson de Sousa Costa	Marcio Ribeiro de Oliveira Filho Fernanda Esteves Oliveira	Iza e Tiago
41	ESTUDO E APLICAÇÃO DOS MÉTODOS DAS PERTURBAÇÕES E DO MÉTODO DOS ELEMENTOS DE CONTOURNO A PROBLEMAS DE FLUXO / PROPAGAÇÃO	24/10- 10:30 às 13:30	Emerson de Sousa Costa Alice Costa Fonseca(CO)	Alice Costa Fonseca	Fábio e Luís Cláudio
42	CONTROLE DE UM SISTEMA DE TANQUES INTERCONECTADOS	24/10- 10:30 às 13:30	Emerson de Sousa Costa	Daniel Oliveira Milagre	Márcio e Flávio
43	INSERÇÃO DAS TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC) NA ABORDAGEM DE CONTEÚDOS DE LITERATURAS DE LÍNGUA PORTUGUESA EM LIVROS DIDÁTICOS DE PORTUGUÊS–ENSINO MÉDIO DISPONIBILIZADOS PELO PNLD 2018-2021	23/10 – 10:30 às 13:30	Rodrigo Alves dos Santos	Claudia Barbosa Martins	Natália e Luiz Carlos
44	ANO INTERNACIONAL DA TABELA PERIÓDICA: UMA PROPOSTA PARA O ENSINO DOS ELEMENTOS TERRAS-RARAS	23/10 – 10:30 às 13:30	Rodrigo Régis Campos Silva	Marco Túlio Amaral Silva Mírian Santos Queiroz	Fábio e Iza
45	OS 100 ANOS DE IUPAC: ANÁLISE DO USO DE SUAS RECOMENDAÇÕES NAS CONCENTRAÇÕES DE SOLUÇÕES	23/10 – 10:30 às 13:30	Rodrigo Régis Campos Silva	Thamires Alves Silva	Iza e Rafael
46	UTILIZAÇÃO DE PROGRAMA DE ELEMENTOS FINITOS COMO BANCADA DE TESTES DE RESISTÊNCIA DE PEÇAS MECÂNICAS USANDO MODELOS TIPO MODELIX	24/10- 10:30 às 13:30	Luiz Claudio Oliveira	Luiz Felipe Moreira Machado Gabriel Henrique O.Fernandes	Valter José e Emerson
47	TECNOLOGIA E BANCO DE DADOS GEOGRÁFICOS: MAPEAMENTO DE ORIENTAÇÃO ESPORTIVA COM GPS	23/10 – 10:30 às 13:30	Nádia Cristina da Silva Mello	Julia Silveira Costa	Andrea e Leonardo

