

Horário	Discente	Orientador	Título
8h30	CAIO FAUSTO DE MENDONCA NUNES	MAYRA SOARES PEREIRA LIMA PERLINGEIRO	DISTRIBUIÇÃO TRANSVERSAL DE CARGAS EM PONTES CURVAS
8h40	FERNANDA RIBEIRO FIGUEIREDO	DIEGO MARTINEZ PRATA	INTENSIFICAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS DA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA ENVOLVENDO SEPARAÇÃO DE BENZENO
8h50	DANIEL MAIA RAMOS	RODRIGO AMADO GARCIA SILVA	DIAGNÓSTICO HIDRO-AMBIENTAL DE SISTEMAS LAGUNARES DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
9h	JOSE ROBERTO MORAES DE ANDRADE	RICARDO MARQUES RIBEIRO	OSCILADORES OPTOELETRÔNICOS (OEOS)
9h10	LUCAS STUTZ WEBER	YONA LOPES	ANALISE DE CUSTOS DE IMPLEMENTAÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO NAS SUBESTAÇÕES DE ENERGIA
9h20	VITOR CALDEIRA DE ANDRADA BASTOS	ISABELA FLORINDO PINHEIRO	ANÁLISE ENERGÉTICA E EXERGÉTICA DE TURBINAS A GÁS APLICADAS À GERAÇÃO DE ENERGIA VIA SYNGAS
9h30	LUISA CASTELLO NEVES	MALU GRAVE	PREVISÃO DAS TENSÕES DE REYNOLDS EM ESCOAMENTOS TURBULENTOS USANDO APRENDIZADO DE MÁQUINA
9h40	PEDRO AUGUSTO REIS VEIGA	HUGO ALVARENGA OLIVEIRA	DESENVOLVIMENTO DE CATODOS PARA BATERIAS DE ÍON DE LÍTIO
9h50	TOPÁZIO NOGUEIRA NEPOMUCENO DA SILVA	FELIPE SASS	AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL ACESSÍVEL E EFICIENTE
10h	JULIANE RIBEIRO DA SILVA	LISIANE VEIGA MATTOS	PRODUÇÃO DE DIMETIL-ÉTER A PARTIR DO BIOGÁS, USANDO CATALISADORES A BASE DE ZEÓLITAS HIERÁRQUICAS
10h10	GABRIEL GOMES GONCALVES	BRUNO SOARES MOREIRA CESAR BORBA	IMPLEMENTAÇÃO DE FLUXO DE TRABALHO DE DADOS PARA MODELAGEM DE LONGO PRAZO DO SISTEMA ENERGÉTICO BRASILEIRO
10h20	DAVI LEMOS HENRICHES	GUILHERME GONCALVES SOTELO	PARALELISMO DE SINCROFILTROS PARA MANUTENÇÃO DA ESTABILIDADE E DA QUALIDADE DA ENERGIA ELÉTRICA
10h30	DAVI LEMOS HENRICHES	GUILHERME GONCALVES SOTELO	PARALELISMO DE SINCROFILTROS PARA MANUTENÇÃO DA ESTABILIDADE E DA QUALIDADE DA ENERGIA ELÉTRICA
10h40	SAMUEL MELES GRAMOSO MOREIRA	MARIA DA PENHA CINDRA FONSECA	COMPORTAMENTO DAS TENSÕES RESIDUAIS GERADAS NO DOBRAMENTO DE AÇO DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA
10h50	ANA BEATRIZ RIBEIRO TORRES	CLAUDIA MARIA DE OLIVEIRA CAMPOS	ESTUDOS PRELIMINARES PARA O DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE ANCORAGEM PARA BARRAS DE POLÍMERO REFORÇADO COM FIBRAS (FRP)
11h	MARIANA SCHRODER DUARTE SILVA	IVANOVICH LACHE SALCEDO	RACISMO AMBIENTAL: IMPACTOS AMBIENTAIS
11h10	RAFAEL FERREIRA ZUMA BARBOSA	VICTOR FERNANDES	ESTIMAÇÃO DE CANAIS NA FAIXA DE FREQUÊNCIA FR1 DAS REDES NÃO TERRESTRES DE QUINTA GERAÇÃO (5G)
11h20	PEDRO VICTOR RODRIGUES VERAS	RAINER ZANGHI	APLICANDO ESTRATÉGIAS DE DIVERSIFICAÇÃO EM ALGORITMOS EVOLUTIVOS PARA PROBLEMAS DE OTIMIZAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA
11h30	GUILHERME DINIZ RODRIGUES DE FREITAS	ROGER MATSUMOTO MOREIRA	APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E FLUIDODINÂMICA COMPUTACIONAL PARA DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE VAZAMENTOS SUBMARINOS
11h40	NAZARIO MARQUES PINTO	CAMILA APARECIDA ABELHA ROCHA	DURABILIDADE AO INTEMPERISMO NATURAL DE ARGAMASSAS COM AGREGADO MIÚDO DE CONCHAS DE MEXILHÃO
11h50	RICARDO ARAUJO DE SOUZA FILHO	DIOGO MENEZES FERRAZANI MATTOS	UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO BASEADO EM INTENÇÃO PARA A OPEN RAN: AUTOMAÇÃO DA CONFIGURAÇÃO DE REDES VIA CHATBOT
12h	IURY QUINTES DOS SANTOS	LUIZ CARLOS DA SILVA NUNES	CAMPOS DE DESLOCAMENTO, DEFORMAÇÃO E TENSÃO PRÓXIMOS A PONTA DA TRINCA DE UM SÓLIDO MOLE ELÁSTICO SUBMETIDO A GRANDES DEFORMAÇÕES
12h10	MARIANA SILVA DE SALLES	ORLANDO CELSO LONGO	APLICAÇÃO DE METODOLOGIA PARA IMPLANTAÇÃO DE MEDIÇÃO INDIVIDUALIZADA DE ÁGUA EM PRÉDIOS RESIDENCIAIS UTILIZANDO SENSORES DE VAZÃO MODELADO EM 3D.
12h20	JONATHAS AGUIAR LEMOS	ANDRE ABEL AUGUSTO	FORMULAÇÃO DE PROGRAMAS LINEARES ESTOCÁSTICOS PARA O DESPACHO OTIMIZADO DE USINAS GERADORAS VIRTUAIS
13h30	MARIANA GAMA D'ÁVILA	GILSON BRITO ALVES LIMA	MODELAGEM DE RISCOS DE PROCESSOS COM SUPORTE DE TÉCNICAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
13h40	ANDRE LUCAS FERREIRA NUNES DE SOUZA	BRUNO WANDERLEY FRANCA	DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICA DE DETECÇÃO DE CURTO-CIRCUITO ENTRE ESPIRAS EM TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA
13h50	GABRIEL BORGES CARREIRO CARVALHO	FLAVIO GOULART DOS REIS MARTINS	APLICAÇÃO DE CHAVES SEMICONDUTORAS PARA OPERAÇÃO EM TEMPERATURA CRIOGÊNICA
14h	MAYKSUEL RAMALHO DE ASSIS	DIANNE SCHERLY VARELA DE MEDEIROS	CDE-VANT: COMUNICAÇÃO DE DADOS ECOEFICIENTE PARA VEÍCULOS AÉREOS NÃO-TRIPULADOS
14h10	VICTOR FREIRE DE OLIVEIRA	DANIEL HENRIQUE NOGUEIRA DIAS	ESTUDO SOBRE EMBARCAÇÃO AUTÔNOMA E SEUS COMPONENTES PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA
14h20	HENRIQUE DA CONCEICAO MENDONCA	LIDIA ANGULO MEZA	AVALIAÇÃO DE ECO-EFICIÊNCIA DE EMPRESAS DA ÁREA DE ENERGIA ELÉTRICA
14h30	ISABELLA AZEVEDO DOS SANTOS OLIVEIRA	CÉSAR CUNHA PACHECO	RECONSTRUCTING THERMAL DOSE IN RFA HYPERTHERMIA TREATMENTS OF TUMORS
14h40	GABRIEL OTÁVIO DA CUNHA COTA	HYPOLITO JOSÉ KALINOWSKI	OTIMIZAÇÃO DE APLICATIVO CELULAR PARA SENSORES DE BRAGG NO VISÍVEL
14h50	VINÍCIUS DIANIN VIANNA	NINOSKA ISABEL BOJORGE RAMIREZ	ESTUDO DOS PERFIS CINÉTICOS DE BACTÉRIAS NA PRODUÇÃO BIOTECNOLÓGICA DE ÁCIDO GLICÓLICO

15h	ANNA BEATRIZ LIMA JUPY	NINOSKA BOJORGE (TEQ) E VINICIUS NUNES (TET)	REVESTIMENTOS DE CMF EM FIBRAS ÓPTICAS PARA DETECÇÃO DE ÍONS CÁLCIO
15h10	MANUELLA ARANTES DE MATTOS GUERRA PATITUCIO	NINOSKA ISABEL BOJORGE RAMIREZ	DESIGN E CARACTERIZAÇÃO PRELIMINAR DE FILMES DE NANOCELULOSE PARA SENSORES ELETROQUÍMICOS AMBIENTAIS
15h20	MARIANA CÔRTE DA SILVA	NINOSKA ISABEL BOJORGE RAMIREZ	CONSTRUÇÃO PRELIMINAR DE BIOFILMES À BASE DE CELULOSE MICROFIBRILADA FUNCIONALIZADOS COM INDICADORES COLORIMÉTRICOS PARA DETECÇÃO DE CÁLCIO POR FIBRA ÓPTICA
15h30	CAROLINA MARCELLE MACHADO VIDAL	NINOSKA ISABEL BOJORGE RAMIREZ	CELULOSE MICROFIBRILADA COMO MATRIZ PARA COMPÓSITOS CONDUTORES APLICADOS À DETECÇÃO DE FENOL
15h40	GUILHERME FRAZÃO RIBEIRO	NINOSKA BOJORGE RAMIREZ E FRANCISCA SOBRAL SILVA	INTEGRAÇÃO DE NANOCELULOSE BACTERIANA E NANOQUITOSANA NO DESIGN DE VACINAS PARA IMUNOTERAPIA ALERGÊNICA
15h50	ANA CLARA ROCHA ALVES PIAZ	LUDMILA DE PAULA CABRAL SILVA	APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS PARA AUMENTO DA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO: DO CATALISADOR AO PROCESSO.
16h00	RONALD ROBALLO SILVA PEREZ	FABIO BARBOZA PASSOS	HIDROGENÓLISE DO GLICEROL SOBRE CATALISADORES BIMETÁLICOS RUTÊNIO-ÍNDIO SUPORTADOS EM ZIRCÔNIA