

TRABALHOS PREMIADOS XII PRÊMIO CREA-RJ TCT 2024 - FINAL PORTAL

	SIGLA INSTITUIÇÃO	INSTITUIÇÃO	CURSO	NIVEL	TITULO DO TRABALHO	AUTORIA
1	CEFET	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA	ENGENHARIA MECÂNICA	DOUTORADO	COMPORTAMENTO MECÂNICO, MICROESTRUTURAL E DE RESISTÊNCIA À CORROSÃO DE REVESTIMENTOS SOLDADOS COM SUPERLIGA DE NIQUEL 625 PELO PROCESSO GMAW COM ELETRODO ROTATIVO (GMAW-RE)	JEFERSON FREDERICO MONTEIRO COSTA
2	CEFET	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA	ENGENHARIA MECÂNICA	MESTRADO	MODELO ANALÍTICO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇAS EM LIGAMENTOS DE JOELHO	JULIANA EMERY SILVA PEREIRA
3	CEFET	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	ESTUDO DA EXPANSÃO DA PISTA DE POUSO E DECOLAGEM DO AEROPORTO MUNICIPAL DE MARICÁ/RJ	JULIO CESAR COSTA RANGEL
4	CEFET	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA	ENGENHARIA MECANICA	GRADUAÇÃO	ANÁLISE ENERGÉTICA E ESTUDOS PARAMÉTRICOS DE CICLOS COMBINADOS GÁS-VAPOR UTILIZANDO GÁS NATURAL COMO COMBUSTÍVEL	GUILHERME CANTELMO CEZAR
5	UNISUAM	CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA - UNISUAM	ENGENHARIA MECÂNICA	GRADUAÇÃO	ANÁLISE DO ESCOAMENTO DE AR NO CICLONE TIPO LAPPLE UTILIZANDO O MÉTODO ANALÍTICO E A MODELAGEM COMPUTACIONAL DO SOFTWARE ANSYS	GIVALDO LEOPOLDO DE OLIVEIRA JUNIOR
6	UNISUAM	CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA - UNISUAM	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	O SISTEMA DE UTILIZAR FÔRMAS DE ISOPOR PARA A CONSTRUÇÃO DE PAREDES DE CONCRETO	WANDY FERRARI NORONHA
7	UNISUAM	CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA - UNISUAM	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GRADUAÇÃO	APLICAÇÃO DO CARTÃO DE OBSERVAÇÃO NA TRATATIVA DE CONDIÇÕES INSEGURAS DE RISCO DE QUEDA DE OBJETOS EM INSTALAÇÕES OFFSHORE	GABRIELA DA COSTA LINO DE SOUZA
8	UNIFOA	CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	ENGENHARIA DIAGNÓSTICA: TRINCAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	FERNANDA TORRES GONÇALVES CASSAVARA RAFAELA DOS SANTOS COSTA
9	UNIFOA	CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA	ENGENHARIA ELÉTRICA	GRADUAÇÃO	PLANTA DIDÁTICA PARA CONTROLE DE TEMPERATURA E UMIDADE	CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA SILVA JOÃO VITOR FREITAS DA COSTA LETÍCIA DOS SANTOS FAGUNDES MARCUS VINICIUS ROCHA OLIVEIRA RAMON JAQUES MAGESTE PEREIRA
10	UNIFOA	CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA	ENGENHARIA MECANICA	GRADUAÇÃO	ESTUDO DA INFLUÊNCIA DO TEOR DE VIDRO NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS, REOLÓGICAS E MORFOLÓGICAS DE COMPOSTOS SAN (ESTIRENO E ACRILONITRILA)	FÁBIO LACERDA DA SILVA GABRIEL AVELAR RIVOLA MARTINS LUCAS BARBOSA CAMPOS RODRIGO OLIVEIRA MESQUITA
11	UNIFOA	CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA	ENGENHARIA DE MATERIAIS	MESTRADO	OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE VIDRO POR MEIO DA RECICLAGEM DE ESCÓRIA DE ACIARIA, ESCÓRIA DE ALTO FORNO E RESÍDUO DE AREIA DE FUNDIÇÃO	ALINE MIRANDA CECILIO
12	UNIFOA	CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA	ENGENHARIA AMBIENTAL	GRADUAÇÃO	A IMPORTÂNCIA DO MONITORAMENTO AMBIENTAL NO GERENCIAMENTO DE RISCOS DE PRÁTICAS ESG	ANA LUÍSA LÉO VASCONCELOS GABRIELLE RIBEIRO CLEMENTE LUÍSA MALTA OLIVEIRA
13	UNIFOA	CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GRADUAÇÃO	ANÁLISE DE FIABILIDADE DE MÁQUINA EM UMA FÁBRICA DE LATICÍNIOS	JULIANA LESSA SILVESTRE LÍVIA SILVA DE OLIVEIRA TAÍS OLIVEIRA RESENDE
14	UGB	CENTRO UNIVERSITÁRIO GERALDO DI BIASE	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GRADUAÇÃO	USO DE FERRAMENTAS LEAN MANUFACTURING NO PROCESSO DE BENEFICIAMENTO DE NOZES: ESTUDO DE CASO	GABRIELA DE ANDRADE RODRIGUES
15	UGB	CENTRO UNIVERSITÁRIO GERALDO DI BIASE	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	COBERTURAS VERDE E SEU IMPACTO NO CONFORTO TÉRMICO: UMA ANÁLISE ABRANGENTE	JAQUELINE SILVA DE OLIVEIRA JÚLIA DE OLIVEIRA PEREIRA MATEUS ALMEIDA DE CARVALHO LEITE MARIA EDUARDA TEODORO LABIO
16	UGB	CENTRO UNIVERSITÁRIO GERALDO DI BIASE	ENGENHARIA MECÂNICA	GRADUAÇÃO	ELABORAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE PROTÓTIPO PARA CONTROLE DE IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICA POR ARDUINO	ELENILSON DA COSTA BORGES HIAGO AUGUSTO DOS SANTOS MARIA IURI LOPES DA SILVA PEDRO PAULO QUEIROZ PEREIRA PINTO
17	UGB	CENTRO UNIVERSITÁRIO GERALDO DI BIASE	ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	GRADUAÇÃO	DISPOSITIVO DE ACESSIBILIDADE PARA A MOBILIDADE DE CADEIRANTES	CARLOS HENRIQUE RODRIGUES PEDRO VITOR VINICIUS PERESTRELO DOS SANTOS MARCUS VINICIUS GRANADEIRO LIMA LUCAS MENDONÇA SANTOS
18	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE MATERIAIS	GRADUAÇÃO	PEÇAS METÁLICAS PRODUZIDAS POR FUSÃO SELETIVA A LASER A PARTIR DO PÓ DO AÇO AISI 316L	GABRIEL MOREIRA GONÇALVES
19	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS	MESTRADO	COMPORTAMENTO MECÂNICO E BALÍSTICO DE CHAPAS DE AÇO MARAGING 300 PRODUZIDAS POR MANUFATURA ADITIVA E CONVENCIONALMENTE	CAROLINA ALENCAR CALDEIRA DE SOUZA
20	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS NA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO DE PROPRIEDADES FÍSICAS DOS MATERIAIS	DOUTORADO	AValiação de nanocompósito híbrido de tecidos de juta e aramida com polietileno de alta densidade reforçado com nanoplaquetas de grafeno para capacitores balísticos	ULISSES OLIVEIRA COSTA

TRABALHOS PREMIADOS XII PRÊMIO CREA-RJ TCT 2024 - FINAL PORTAL

	SIGLA INSTITUIÇÃO	INSTITUIÇÃO	CURSO	NIVEL	TITULO DO TRABALHO	AUTORIA
21	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA ELÉTRICA	GRADUAÇÃO	PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA NAS OMS	MATEUS JÁCOME SANTOS GUARNIERI MATHEUS DOMINGOS FERREIRA DA SILVA RENAN NUNES RODRIGUES LOPES
22	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA QUÍMICA	DOUTORADO	ESTUDO POR MODELAGEM MOLECULAR DE AGENTES NEUROTÓXICOS DA SÉRIE A: PROPRIEDADES, MECANISMO DE INIBIÇÃO E AVALIAÇÃO TEÓRICA DE FENÓIS DE MANNICH COMO REATIVADORES DA ACETILCOLINESTERASE INIBIDA POR NOVICHOKS	LEANDRO ALEGRIA VIEIRA
23	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA NUCLEAR	MESTRADO	DESEMPENHO DE REVESTIMENTOS DE ZIRCÔNIO EM REATORES MODULARES PEQUENOS: UM ESTUDO DE CASO COM O CAREM 25	THADEU HENRIQUE SANTOS DA CONCEIÇÃO AFONSO
24	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS NA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO DE PROPRIEDADES FÍSICAS DOS MATERIAIS	DOUTORADO	FLUÊNCIA-FADIGA E PREVISÃO DA VIDA ÚTIL DE AÇOS AUSTENÍTICO 25-20CRNI E FERRÍTICOS MARTENSÍTICOS 9-12CR, COM ADIÇÃO DE NB, N, W E TA	JULIANNA MAGALHAES GARCIA
25	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE FORTIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO	MESTRADO	MODELO DE LOCALIZAÇÃO DE POÇOS PARA O ATENDIMENTO À POPULAÇÃO AFETADA PELA SECA	DAYANNA RODRIGUES DA CUNHA NUNES
26	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE MECÂNICA E AUTOMÓVEL	GRADUAÇÃO	EMPREGO DE AMORTECEDORES MAGNETORREOLÓGICOS EM VIATURAS BLINDADAS GUARANI	GABRIELLE BONELLA RANGEL
27	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE MECÂNICA E ARMAMENTO	GRADUAÇÃO	PROJETO E SIMULAÇÃO EM CAD DA INTERFACE MECÂNICA DE UM RADAR DE VO PARA VIATURAS M109	BRUNO DA SILVA TAVARES
28	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	MESTRADO	TÉCNICAS DE APOIO AOS TIMES ÁGEIS NA DINÂMICA DE ESTIMATIVA DE HISTÓRIAS UTILIZANDO MODELAGENS COMPUTACIONAIS NEURAL FUZZY DESIGN E LÓGICA FUZZY	NICOLE FERNANDA DOS SANTOS
29	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS NA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO DE PROPRIEDADES FÍSICAS DOS MATERIAIS	DOUTORADO	CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO BALÍSTICA DE COMPÓSITOS EPÓXI REFORÇADOS COM FIBRAS DE UBIM	BELAYNE ZANINI MARCHI
30	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE DEFESA	MESTRADO	ANÁLISE DA UTILIZAÇÃO DE DADOS DE RADARES METEOROLÓGICOS PARA PREVISÃO DE CHUVA A CURTO PRAZO	ELTON JOHN ROBAINA DA SILVA
31	IME	INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA	ENGENHARIA DE DEFESA	DOUTORADO	MODELAGEM DA DINÂMICA DE ERROS DE ATITUDE PARA O ALINHAMENTO EM MOVIMENTO DE UM SISTEMA DE NAVEGAÇÃO INERCIAL STRAPDOWN	ANA CRISTINA VIEIRA GONÇALVES
32	PUC	PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	DOUTORADO	COMPORTAMENTO MECÂNICO E ANÁLISE DA EVOLUÇÃO DO DANO EM CONCRETO REFORÇADO COM FIBRAS SOB FADIGA À FLEXÃO PARA APLICAÇÕES ESTRUTURAIS	VITOR MOREIRA DE ALENCAR MONTEIRO
33	PUC	PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	MESTRADO	AVALIAÇÃO DE ÍNDICES MODAIS PARA IDENTIFICAÇÃO DE DANOS EM PASSARELAS METÁLICAS	AUGUSTO CÉSAR MIRANDA FEIJÃO
34	PUC	PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL/ESTRUTURA	DOUTORADO	DELAMINAÇÃO E COMPORTAMENTO A MÚLTIPLA FISSURAÇÃO DE JUNÇÕES MESA-ALMA DE COMPONENTES PULTRUDADOS DE POLÍMERO E FIBRA DE VIDRO	GISELE GÓES CINTRA
35	PUC	PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	MESTRADO	CORRELAÇÕES PARA ESTIMATIVA DE ESPESSURA DE ZONA DE DANO EM FALHAS GEOLÓGICAS UTILIZANDO MODELAGEM NUMÉRICA: CASO DE ESTUDO EM CARBONATOS PRÉ-SAL DA BACIA DE SANTOS	ALEXANDRE SCUSSEL ZANATTA
36	PUC	PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	PROJETO CONCEITUAL PARA MITIGAÇÃO DE INUNDAÇÕES NA BACIA HIDROGRÁFICA DA LAGOA RODRIGUES DE FREITAS, COM FOCO NO BAIRRO DO JARDIM BOTÂNICO	IGOR SALLES DE OLIVA LUCAS ANDRADE PIRES
37	UCM	UNIVERSIDADE CANDIDO MENDES	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GRADUAÇÃO	FERRAMENTAS DA QUALIDADE: OTIMIZAÇÃO NA PRODUÇÃO DE DOCES DA CONFEITARIA DA ANDRESSA	ANDRESSA PESSANHA DE LIMA GABRIELLA PEREIRA DA SILVA TEIXEIRA LETÍCIA APARECIDA DANTAS DOS SANTOS MATHEUS RIBEIRO DE SANTANA
38	UCM	UNIVERSIDADE CANDIDO MENDES	ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO	GRADUAÇÃO	IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO EM TESTE HIDROSTÁTICO DE SEGMENTO DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO	ANDERSON CRISTIANO PEDRO SANTANA LUIZ FERNANDO DA COSTA WANDERSON FERNANDES DIAS MARTINS
39	UCM	UNIVERSIDADE CANDIDO MENDES	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO PRÉDIO DA MANUTENÇÃO TECAR	DANIELLA QUEIROGA FRANÇOIS MARCUS VINICIUS REGASSI FERREIRA
40	Univassouras	UNIVERSIDADE DE VASSOURAS	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	BARRA DE FIBRA DE VIDRO COMO ALTERNATIVA A BARRA DE AÇO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	MATHEUS BARBOSA MALTEZ DE PAIVA
41	Univassouras	UNIVERSIDADE DE VASSOURAS	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	MESTRADO	APLICATIVO "CONHEÇA SEU RIO": EDUCAÇÃO E INOVAÇÃO PARA A PRESERVAÇÃO HÍDRICA	IGOR BROWN RAMOS NICOLE APARECIDA MARTINS KLIMKO FRAGUAS
42	Univassouras	UNIVERSIDADE DE VASSOURAS	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	MESTRADO	ENGENHARIA E SUSTENTABILIDADE: O PROJETO AMB+ SUSTENTÁVEL UNIVERSIDADE DE VASSOURAS COMO RESPOSTA À CRISE CLIMÁTICA	LEONARDO FEIJÓ SILVESTRE MATTOS

TRABALHOS PREMIADOS XII PRÊMIO CREA-RJ TCT 2024 - FINAL PORTAL

	SIGLA INSTITUIÇÃO	INSTITUIÇÃO	CURSO	NIVEL	TITULO DO TRABALHO	AUTORIA
43	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA	GRADUAÇÃO	DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL PARA MITIGAÇÃO DE INUNDAÇÕES NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BRANDOAS EM SÃO GONÇALO – RJ	MATHEUS SILVA ALVES DE SOUSA
44	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CARTOGRÁFICA	GRADUAÇÃO	MONITORAMENTO DA VARIAÇÃO DE TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE EM UMA REGIÃO DO BIOMA AMAZÔNIA	KARINA FRAGOSO HERMENEGILDO
45	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	MODELAGEM E DIMENSIONAMENTO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS DO SISTEMA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DA UERJ	RAFAEL MENDONÇA CALLADO
46	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	MESTRADO	DURABILIDADE DE COMPÓSITOS CIMENTÍCIOS REFORÇADOS COM FIBRAS DE PVA COM ELEVADA CAPACIDADE DE DEFORMAÇÃO FRENTE AO ATAQUE DE SULFATO DE SÓDIO E DE MAGNÉSIO	PHILPE DE OLIVEIRA VITAL
47	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	DOCTORADO	ANÁLISE DINÂMICA NÃO LINEAR DE ESTRUTURAS LAMINADAS COMPÓSITAS CONSIDERANDO O FENÔMENO DA EXPLOSÃO	ANA WALDILA DE QUEIROZ RAMIRO REIS
48	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA ELÉTRICA	MESTRADO	CONFORMAÇÃO DE FEIXE EM ARRANJOS DE ANTENAS POR MEIO DE FILTROS ADAPTATIVOS PROPORCIONAIS LINEARMENTE RESTRITOS	MARIANA DOS SANTOS VIEITOS
49	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA ELETRÔNICA	MESTRADO	TRANSPORTE COLETIVO POR ENJAUAMENTO EM ROBÓTICA DE ENXAME	KAREN DA SILVA CARDOSO
50	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA MECÂNICA	GRADUAÇÃO	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DO NANOCOMPÓSITO HÍBRIDO DO TIPO 2,4- D/HDL	JOÃO LUIZ MARTINS MATTOSO CÂMARA
51	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA	MESTRADO	AVALIAÇÃO DE RISCO DE ACIDENTES EM BARRAGENS DE CONTENÇÃO DE ÁGUA: UMA CONTRIBUIÇÃO PARA A GESTÃO DE SEGURANÇA DE BARRAGENS NO BRASIL	LUIZ CLAUDIO SILVA
52	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GRADUAÇÃO	ESTUDO DOS ASPECTOS QUE ENVOLVEM O PROCESSO DE TOMADA DE DECISÃO DE EXPANSÃO E LOCALIZAÇÃO NO SETOR DO VAREJO	CLARA SANTORO DE CARVALHO LEONARDO PEPE RIBEIRO ABADE
53	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	GEOLOGIA	GRADUAÇÃO	CARACTERIZAÇÃO DO DEPÓSITO AURÍFERO DE PONTAL (AU-AS-SB), GREENSTONE BELT, PITANGUI, NW DO QUADRILÁTERO FERRÍFERO	RODRIGO DE SOUZA DA SILVA
54	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	GESTÃO E REGULAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS EM REDE NACIONAL (PROF-ÁGUA)	MESTRADO	SISTEMA DE SUPORTE À DECISÃO PARA IMPLANTAÇÃO DA 2ª ETAPA DO SISTEMA ADUTOR AGRESTE DE PERNAMBUCO	MARCELO CASIUCH
55	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	GESTÃO E REGULAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS EM REDE NACIONAL (PROF-ÁGUA)	MESTRADO	ANÁLISE TEMPORAL DE PROJETOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BASEADA NA PROJEÇÃO POPULACIONAL E NO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA PARA O MUNICÍPIO DE BARRA DO PIRAÍ-RJ	ELISA BARBOSA MARRA
56	UERJ	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	GESTÃO E REGULAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS EM REDE NACIONAL (PROF-ÁGUA)	MESTRADO	SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS NO PLANEJAMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE BARRA MANSÁ – RJ	VINÍCIUS DE AZEVEDO SILVA
57	UENF	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	DIMENSIONAMENTO ESTRUTURAL DE UM ALOJAMENTO PARA ESTUDANTES COM USO DE CONCRETO DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL	BEATRIZ DIAS FERNANDES LINHARES
58	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GRADUAÇÃO	ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA, AMBIENTAL E SOCIAL (EVTEAS) PARA USO DE SISTEMAS DE ACUMULAÇÃO DE ENERGIA POR BATERIAS NO BRASIL	FRANCISCO ABREU VICTER
59	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA URBANA E AMBIENTAL	MESTRADO	PROPOSTA DE UM ÍNDICE DE RESILIÊNCIA À INUNDAÇÃO PARA EDIFICAÇÕES – CASO DO LOTEAMENTO JARDIM MARAVILHA	JÉSSICA DO NASCIMENTO PEREIRA
60	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	MESTRADO	MATRIZ FERRAMENTAL PARA ESTUDO DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DA REQUALIFICAÇÃO FLUVIAL URBANA	ANDRESSA FERREIRA LIMA
61	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA NUCLEAR	GRADUAÇÃO	ALGORITMOS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADOS NO PROBLEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE ACIDENTES NUCLEARES PARA USINAS NUCLEARES DO TIPO PWR	DIEGO JOSÉ SILVA NUZZA DE SOUZA
62	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	PROGRAMA DE PROJETO DE ESTRUTURAS - PPE/POLI	MESTRADO	METODOLOGIA DE CALIBRAÇÃO DOS PARÂMETROS DAS DISTRIBUIÇÕES DE LONGO PRAZO DE TENSÕES PARA ANÁLISE DE FADIGA DE ESTRUTURA MARÍTIMA	MAXWELL ARAÚJO ANTUNES
63	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	DOCTORADO	CAPACITAÇÃO PARA A PREVENÇÃO DE ACIDENTES MAIORES/TRAGÉDIAS ATRAVÉS DA ABORDAGEM DA SEGURANÇA PROATIVA	WASHINGTON RAMOS BARBOSA
64	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA AMBIENTAL	MESTRADO	TRATAMENTO TÉRMICO APLICADO AOS RESÍDUOS SÓLIDOS NÃO REICLÁVEIS GERADOS PELA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) COM FOCO EM SEU POTENCIAL ENERGÉTICO E EM MENORES EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA (GEE)	CHARLES DOS SANTOS GOMES
65	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA METALÚRGICA	GRADUAÇÃO	CARACTERIZAÇÃO DE SÍNTER POR ANÁLISE DE IMAGENS VIA MICROSCOPIA ÓTICA	BEATRIZ DE BARROS OLIVEIRA

TRABALHOS PREMIADOS XII PRÊMIO CREA-RJ TCT 2024 - FINAL PORTAL

	SIGLA INSTITUIÇÃO	INSTITUIÇÃO	CURSO	NIVEL	TITULO DO TRABALHO	AUTORIA
66	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA AMBIENTAL	GRADUAÇÃO	AValiação das emissões de gases de efeito estufa dos segmentos de exploração e produção e refino da indústria de óleo e gás natural brasileira	JOÃO PEDRO GOMES DIAS ISABELLA DA FONSECA ZICARELLI
67	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA DE PETRÓLEO	GRADUAÇÃO	AValiação e seleção de reservatórios depletados com potencial para estocagem subterrânea de gás natural	FELIPE DE SOUZA ROMERO
68	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	ESTUDO DOS EFEITOS TÉRMICOS NO COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DE PISOS INDUSTRIAIS	DANIELLE MONTEIRO ALVES BARBOSA
69	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA CIVIL	DOUTORADO	QUADRO METODOLÓGICO PARA AValiação da resiliência de infraestruturas críticas a inundações, considerando efeitos em cascata	BRUNA PERES BATTEMARCO
70	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA NAVAL	GRADUAÇÃO	UMA ANÁLISE DAS CONSEQUÊNCIAS DE SLOW STEAMING NA NAVEGAÇÃO DE CABOTAGEM BRASILEIRA	ERICK ALLAN BOMFIM
71	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA ELETRICA	GRADUAÇÃO	O SOL NASCE PARA TODOS: COMPARAÇÃO ENTRE SISTEMAS DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA AUTÔNOMOS E EXTENSÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO NO QUILOMBO SANTA JUSTINA/SANTA IZABEL, MANGARATIBA (RJ)	GUILHERME ARAGÃO TAVARES
72	UFRJ	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	ENGENHARIA DE MATERIAIS	GRADUAÇÃO	ANÁLISE DA DEGRADAÇÃO DE TUBOS COMPOSITOS ENVELHECIDOS EM ALTA PRESSÃO E TEMPERATURA	GABRIEL VIEIRA DE OLIVEIRA
73	UFF	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCO PARA OPERAÇÕES DE RECOLHIMENTO DE DUTOS FLEXÍVEIS ABANDONADOS EM LEITO MARINHO	VICTORIA FIGUNO DE SÁ FREIRE TEIXEIRA
74	UFF	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	MESTRADO	IMPLEMENTAÇÃO DE UM MODELO DE SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL PARA VALIDAR TECNOLOGIAS DA INDÚSTRIA 4.0 NA OPERAÇÃO LOGÍSTICA DE UMA SIDERÚRGICA	PAULO VITOR BIANCHINI SILVA
75	UFF	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	ENGENHARIA CIVIL	MESTRADO	ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO DE TENSÕES DE CISLHAMENTO NA PUNÇÃO ASSIMÉTRICA EM LAJES DE CONCRETO ARMADO	MARIANA NUNES SOUZA
76	UNIG	UNIVERSIDADE IGUAÇU - UNIG	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	VIABILIDADE DE DESCOMISSONAMENTO DE BARRAGENS ESTUDO DE CASO: BARRAGEM EPAMINONDAS RAMOS LOCALIZADA NO PARQUE MUNICIPAL DE NOVA IGUAÇU	MOZART IVANTES JUNIOR
77	UNIG	UNIVERSIDADE IGUAÇU - UNIG	ENGENHARIA MECANICA	GRADUAÇÃO	PROJETO DE CÂMARA FRIA PARA ALIMENTOS	BEATRIZ ESPINDULA FEIJÓ CARLOS HENRIQUE DE LIMA QUARESMA
78	USU	UNIVERSIDADE SANTA ÚRSULA	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	ESTIMATIVA DE CONSUMO DE ÁGUA: ESTUDO DE CASO DE CONDOMÍNIO RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR	JULIANA ALMEIDA E SILVA
79	USU	UNIVERSIDADE SANTA ÚRSULA	ENGENHARIA ELETRICA	GRADUAÇÃO	OS DESAFIOS DA ENERGIA EÓLICA OFFSHORE NO BRASIL	RAFAEL BENTO DOS SANTOS
80	USU	UNIVERSIDADE SANTA ÚRSULA	ENGENHARIA DE PRODUCAO	GRADUAÇÃO	ASPECTOS DA GESTÃO DE CONHECIMENTO APLICADO AO GERENCIAMENTO DE PROJETOS	JOSÉ LUIZ FERNANDES
81	UVA	UNIVERSIDADE VEIGA DE ALMEIDA	ENGENHARIA CIVIL	GRADUAÇÃO	ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL DA REMEDIAÇÃO DO LIXÃO DE BABI (BELFORD ROXO) POR ESCAVAÇÃO E REMOÇÃO DIRETA	PABLO GINIO VIMERCATI SIMAS