

**PROJETOS DE PESQUISA EM ANDAMENTO  
VIGÊNCIA: 2022-2023  
EDITAL INTEGRADO Nº 02/2022 – EIXO PESQUISA**

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	<b>ÁREA DO CONHECIMENTO</b>	<b>CAMPUS</b>	<b>COORDENADOR</b>	<b>EMAIL</b>
A ciência química ao alcance das mãos: desenvolvimento de recursos didáticos especializados para pessoas com deficiência visual	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Ana Paula Sodré da Silva Estevão	ana.estevao@ifrj.edu.br
A importância do oceano nas nossas vidas: experienciando a Cultura Oceânica.	Ciências Biológicas	Duque de Caxias	Aline Santos de Oliveira	aline.oliveira@ifrj.edu.br
A influência do Projeto de Extensão IFRJ em Ação na qualidade de vida de seus participantes	Ciências da Saúde	Niterói	Tauan Nunes Maia	tauan.maia@ifrj.edu.br
A integração da tecnologia digital nas práticas de ensino da matemática nos cursos de formação de professores: um estudo em representações sociais	Ciências Humanas	Nilópolis	Albertina Maria Batista de Sousa da Silva	albertina.silva@ifrj.edu.br
A matemática e a arte a partir de objetos físicos e digitais	Ensino	Volta Redonda	Rafael da Silva Lima	rafael.lima@ifrj.edu.br
A popularização da ciência entre jovens do ensino médio no contexto de um clube de ciências	Ensino	Rio de Janeiro	Giselle Rôças de Souza Fonseca	giselle.rocas@ifrj.edu.br
A relação entre a exploração de petróleo offshore e a robótica	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Anderson Luis Vieira da Silva	anderson.vieira@ifrj.edu.br
A Segunda Guerra na Sétima Arte	Ciências Humanas	São Gonçalo	Fabiano Godinho Faria	fabiano.faria@ifrj.edu.br
Abandono escolar nos cursos técnicos do campus Duque de Caxias do IFRJ	Ensino	Duque de Caxias	Rafael Berrelho Bernini	rafael.bernini@ifrj.edu.br

ACIONAMENTO BIOMÉTRICO DE FECHADURA ELETRÔNICA VIA ARDUINO PARA OS LABORATÓRIOS DE ELETROTÉCNICA DO CAMPUS	Engenharias	Paracambi	Leonardo Correia Resende	leonardo.resende@ifrj.edu.br
Alcâmidas da espécie <i>Achillea millefolium</i> e seu potencial antinociceptivo via sistema endocanabinoide	Ciências Exatas e da Terra	Realengo	Anne Caroline Candido Gomes	anne.gomes@ifrj.edu.br
Análise da deformabilidade de sólidos multifuncionais sujeitos a difusão	Engenharias	Paracambi	Rodrigo do Nascimento Faria	rodrigo.faria@ifrj.edu.br
Análise de modelos alternativos à política proibicionista da cannabis sativa	Ciências Humanas	Pinheiral	Rafael Monteiro de Castro	rafael.castro@ifrj.edu.br
Análises e Discussões Acerca da Implantação do Curso de Formação Inicial em Cuidador de Idoso Integrado ao Ensino Médio na Modalidade EJA no Campus	Ensino	São Gonçalo	André Guimarães Valente	andre.valente@ifrj.edu.br
Aplicação das métricas holísticas da química verde em experimentos químicos	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Queli Aparecida Rodrigues de Almeida	queli.passos@ifrj.edu.br
As pessoas idosas e seus dispositivos móveis: abordagens educativas para desenvolver competências digitais	Ciências da Saúde	Realengo	Lilian Dias Bernardo	lilian.bernardo@ifrj.edu.br
Aspectos sócio-epistemológicos das relações entre etnobiopirataria, direitos humanos e biodiversidade.	Ciências Humanas	Pinheiral	Amanda Veloso Garcia	amanda.garcia@ifrj.edu.br
Atividades e participação social de crianças com desenvolvimento motor atípico	Ciências da Saúde	Realengo	Elisa Beatriz Dell'Orto Van Eyken	elisa.eyken@ifrj.edu.br
Avaliação da atividade antimicrobiana de resinas poliméricas contendo prata depositada	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Thiago Muza Aversa	thiago.aversa@ifrj.edu.br
Avaliação da atividade antimicrobiana e antibiofilme de nanopartículas de prata em amostras de enterobactérias isoladas de hemocultura	Ciências da Saúde	Realengo	Débora Leandro Rama Gomes	debora.gomes@ifrj.edu.br
Avaliação da atividade Cicatrizante de <i>Euterpe edulis</i>	Ciências da Saúde	Duque de Caxias	Leticia Coli Louvisse de Abreu	leticia.abreu@ifrj.edu.br
Avaliação da Correlação entre a Presença de Antibióticos no Rio Guandu com a Proliferação da Geosmina - Descontaminação por Argilominerais	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Carla Napoli Barbato	carla.barbato@ifrj.edu.br

Avaliação da qualidade de energia em máquinas elétricas síncronas convencionais e de ímã permanente	Engenharias	Paracambi	José Leandro Casa Nova Almeida	jose.nova@ifrj.edu.br
Avaliação de tenebrio gigante zophobas morio como organismo potencialmente decompositor de RSU	Ciências Agrárias	Pinheiral	Heider Alves Franco	heider.franco@ifrj.edu.br
Avaliação do papel de PALB2 na regulação de centrossomos	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Marcelo Alex de Carvalho	marcelo.carvalho@ifrj.edu.br
Besouros Escarabaeíneos e antas Tapirus Terrestris: restabelecendo interações a partir de reintrodução na Mata Atlântica	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Adriana Valente de Araujo	adriana.araujo@ifrj.edu.br
Biocatálise de células inteiras como ferramenta de ensino	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Angelo Amaro Theodoro da Silva	angelo.silva@ifrj.edu.br
Caracterização de bactérias periodontopatógenos na cavidade oral e as implicações na doença periodontal em primatas	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Aline dos Santos Garcia Gomes	aline.gomes@ifrj.edu.br
CASA AUTOSSUFICIENTE	Engenharias	Paracambi	Leonardo Correia Resende	leonardo.resende@ifrj.edu.br
CERÂMICA: Uma proposta de Resistência	Linguística, Letras e Artes	Resende	Francine da Cunha Souza de Lima	francine.lima@ifrj.edu.br
Ciência hegemônica em sala de aula: reproduzindo silenciamentos	Ensino	Nilópolis	Eline Deccache Maia	eline.maia@ifrj.edu.br
Com um nó na garganta: um estudo das diferentes sensações e percepções relacionadas às emoções	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Viviane Younes Rapozo	viviane.rapozo@ifrj.edu.br
Construção da Estratégia de Permanência Acadêmica: Criação do GEPIF (Grupo de Estudos de Programação do Instituto Federal) - Preparação para a Olimpíada	Ciências Exatas e da Terra	Paracambi	Victor Rodrigues de Azevedo	victor.azevedo@ifrj.edu.br
Construção e Avaliação de um Jogo Sério Utilizando Conteúdo Dinâmico Baseado na Web Semântica	Ciências Exatas e da Terra	Engenheiro Paulo de Frontin	José Ricardo da Silva Junior	jose.junior@ifrj.edu.br
Consumo das APNPs durante o isolamento social e o retorno às aulas presencias	Ensino	Rio de Janeiro	Sérgio Luiz Alves da Rocha	sergio.rocha@ifrj.edu.br

Contribuição ao controle de qualidade de fitoterapicos à base de guaco	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	José Celso Torres	jose.torres@ifrj.edu.br
Contribuições ao ensino interdisciplinar entre ciências da natureza e filosofia: estudo epistemológico e produção de materiais didáticos	Multidisciplinar	Volta Redonda	Gabriela Iris Gomes	gabriela.gomes@ifrj.edu.br
Contribuições da formação e da prática docente para as políticas de acesso, permanência e êxito de estudantes dos cursos de ensino médio integrado do	Ciências Humanas	Duque de Caxias	Andrea Silva do Nascimento	andrea.nascimento@ifrj.edu.br
Cosméticos e saúde	Ciências da Saúde	Paracambi	Andrea Gracio Coimbra	andrea.coimbra@ifrj.edu.br
Da (ir)relevância do erro: propostas para o tratamento do erro em aulas de línguas	Linguística, Letras e Artes	Pinheiral	Wallace Bezerra de Carvalho	wallace.carvalho@ifrj.edu.br
Da formação docente à sala de aula: análise da trajetória formativa e da atuação de professores de química	Ensino	Duque de Caxias	Maria Celiana Pinheiro Lima	maria.pinheiro@ifrj.edu.br
Desamparo e luta por reconhecimento	Ciências Humanas	Realengo	Adriana Ribeiro de Macedo	adriana.macedo@ifrj.edu.br
Desenvolvimento de compósitos a base de carvão ativado combinados com ferro e manganês para a adsorção de 1,2,3,4,5,6,7,-octahidronaphthalen-	Ciências Exatas e da Terra	Rio de Janeiro	Oswaldo Cezar Viana Silva	oswald.silva@ifrj.edu.br
Desenvolvimento de nanocarreadores multifuncionais para a combinação de hipertermia e terapia medicamentosa na terapia do câncer de mama	Multidisciplinar	Realengo	Fernando de Oliveira Bezerra	fernando.bezerra@ifrj.edu.br
Desenvolvimento de um software para análise estatística multivariada de dados de MA-XRF	Engenharias	Paracambi	Renato Pereira de Freitas	renato.freitas@ifrj.edu.br
Desenvolvimento e reprodução de tenebrio molitor submetidos a dietas suplementadas com farelo de soja, milho e chuchu fresco	Ciências Agrárias	Pinheiral	Shaiene Moreno Gouvea	shaiene.moreno@ifrj.edu.br
Design e Impressão 3D para Criação de Material Pedagógico	Ciências Sociais Aplicadas	Engenheiro Paulo de Frontin	Gabriel Aprigliano Fernandes	gabriel.fernandes@ifrj.edu.br
Determinação da capacidade biorremediadora da alface d'água (pistia stratiotes) na redução da carga orgânica do efluente da suinocultura do IFRJ – Campus	Engenharias	Pinheiral	André Fernão Martins de Andrade	andre.andrade@ifrj.edu.br

Determinação de ácidos graxos por CG-EM para avaliação de novos produtos lácteos funcionais	Ciências Agrárias	Rio de Janeiro	Renata Santana Lorenzo Raices	renata.raices@ifrj.edu.br
Determinação do teor de agentes antioxidantes do extrato natural de sementes de maracujá	Engenharias	São Gonçalo	Filipe Nery Dutra Cabral Gomes	filipe.gomes@ifrj.edu.br
Determinação do teor de alcalóides em bebidas estimulantes e estudo de suas propriedades	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Jacyra Guimarães Faillace	jacyra.faillace@ifrj.edu.br
Diálogos entre as experiências da educação de jovens e adultos no IFRJ e a escrevivência	Multidisciplinar	Duque de Caxias	Fernanda Paixão de Souza Gouveia	fernanda.gouveia@ifrj.edu.br
Diversidade genética da região estrutural do vírus da hepatite c genótipos 1 e 3 em pacientes com hepatite c crônica e suas implicações na história natural da	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Juliane Antonio Ramos	juliane.ramos@ifrj.edu.br
Do agronegócio fetichizado à Agroecologia Crítica: um estudo sobre trabalho-educação e ambiente	Ciências Humanas	Nilópolis	Alexandre Maia do Bomfim	alexandre.bomfim@ifrj.edu.br
Do ódio ao amor: um caso entre linguagem e emoção	Linguística, Letras e Artes	Rio de Janeiro	Luciana de Albuquerque Daltio Vialli	luciana.vialli@ifrj.edu.br
Educação, formação docente e socioeducação: uma proposta de alfabetização científica	Ciências Humanas	Duque de Caxias	Gabriela Salomão Alves Pinho	gabriela.pinho@ifrj.edu.br
Efeito da cinesioterapia sobre o desempenho no teste da ponta do pé em idosos institucionalizados	Ciências da Saúde	Realengo	Juleimar Soares Coelho de Amorim	juleimar.amorim@ifrj.edu.br
Efeito das diferentes densidades de alojamento no desempenho de coelhos em crescimento	Ciências Agrárias	Pinheiral	Dayse Oliveira de Souza	dayse.souza@ifrj.edu.br
EJA-EPT na(s) fronteira(s): Currículo Integrado, Ciências Humanas e Omnilateralidade	Ensino	Pinheiral	Vinicius Carvalho Lima	vinicius.lima@ifrj.edu.br
Empoderamento de meninas negras para carreiras de ciência e tecnologia	Ciências Humanas	Duque de Caxias	Carla Mahomed Gomes Falcão Silva	carla.silva@ifrj.edu.br
Escola Sustentável	Multidisciplinar	Volta Redonda	Aline Chaves Intorne	aline.intorne@ifrj.edu.br

Espaços de práticas corporais e de lazer da escola IFRJ, Campus Pinheiral: um estudo piloto sob a ótica da sustentabilidade ambiental e social.	Ciências da Saúde	Pinheiral	Emerson da Mota Saint'Clair	emerson.saintclair@ifrj.edu.br
Estabelecimento do cultivo in vitro de Iresine herbstii Hook.	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Adriana Dias Menezes Salgueiro	adriana.salgueiro@ifrj.edu.br
Estudo da conversão de co2 para metanol e frações da gasolina empregando rejeitos de aciaria como catalisadores	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Heitor Breno Pereira Ferreira	heitor.ferreira@ifrj.edu.br
Estudo da frequência do arco pulsado e da amperagem na soldagem orbital de aços inoxidáveis duplex	Engenharias	Paracambi	André Rocha Pimenta	andre.pimenta@ifrj.edu.br
Estudo de aminoácidos sulfuradas	Ciências Exatas e da Terra	Rio de Janeiro	Flavio Napole Rodrigues	flavio.rodrigues@ifrj.edu.br
Estudo farmacobotânico de Melia azedarach L. (meliaceae), ocorrente no campus Nilópolis do IFRJ	Ciências Biológicas	Nilópolis	Carlos Alexandre Marques	carlos.alexandre@ifrj.edu.br
Estudo qualitativo e quantitativo acerca dos reatores nucleares de quarta geração	Engenharias	Duque de Caxias	Anderson Lupo Nunes	anderson.nunes@ifrj.edu.br
Estudo sobre o uso do Biocarvão obtido a partir da casca da banana e do coco verde para a construção de filtros de água e materiais adsorventes de	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Monique Kort-Kamp Figueiredo	monique.figueiredo@ifrj.edu.br
Expressão de micrnas circulantes em pacientes com hepatite c crônica com diferentes desfechos clínicos	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Luisa Hoffmann	luisa.hoffmann@ifrj.edu.br
FATORES DE RISCO ASSOCIADOS AO FEMINICÍDIO: contribuições para o aprimoramento de práticas preventivas da violência contra a	Ciências Humanas	Belford Roxo	Livia de Meira Lima Paiva	livia.paiva@ifrj.edu.br
Fotografia alternativa: processos e experimentações em arte educação	Linguística, Letras e Artes	São Gonçalo	Rosane dos Santos Cantanhede Kaplan	rosane.kaplan@ifrj.edu.br
Fotolegenda e ensino de leitura	Linguística, Letras e Artes	Engenheiro Paulo de Frontin	Adriano Oliveira Santos	adriano.santos@ifrj.edu.br
Gênero e Sexualidade na escola	Ciências Humanas	São João de Meriti	Dilma Alexandre Figueiredo	dilma.figueiredo@ifrj.edu.br

Geografia, Território e Aquilombamento	Ciências Humanas	Pinheiral	Patricia Manuela de Souza	patricia.souza@ifrj.edu.br
Impactos da pandemia de covid-19 no estudo do componente social na fisiologia do sono da comunidade do campus Rio de Janeiro/IFRJ	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Fabricia Viana Fonseca	fabricia.fonseca@ifrj.edu.br
Influência da translocação bacteriana em doenças infecciosas que acometem o trato intestinal	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Joanna Reis Santos de Oliveira	joanna.oliveira@ifrj.edu.br
Instacomics – quadrinhos e redes sociais em diálogo	Linguística, Letras e Artes	Resende	Maiara Alvim de Almeida	maiara.almeida@ifrj.edu.br
Investigação do manganês como elemento central no desequilíbrio metalômico durante a progressão tumoral	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Mariana Paranhos Stelling	mariana.stelling@ifrj.edu.br
Investigação do potencial de acinetobacter SPP. Isolados de alimentos como patógenos alimentares emergentes	Ciências Agrárias	Rio de Janeiro	Janaina dos Santos Nascimento	janaina.nascimento@ifrj.edu.br
Investigação experimental do atrito viscoso em líquidos: uma abordagem por vídeo-análise	Ciências Exatas e da Terra	Paracambi	Leandro de Oliveira Pereira	leandro.pereira@ifrj.edu.br
Juventude Negra e Ações Afirmativas na Educação: o que dizem sobre a promoção da igualdade de oportunidades?	Ciências Sociais Aplicadas	Rio de Janeiro	Maria Aparecida Miranda	maria.miranda@ifrj.edu.br
Levantamento de fauna silvestre em áreas de mata fragmentada na região do Médio Paraíba, Sul Fluminense	Ciências Biológicas	Pinheiral	Rosangela Antunes Terra	rosangela.terra@ifrj.edu.br
LEVANTAMENTO ÉTNICO-RACIAL DA COMUNIDADE DO CAMPUS cduc: NEABI e elaboração de políticas internas	Ciências Humanas	Duque de Caxias	Lucineide Lima de Paulo	lucineide.paulo@ifrj.edu.br
Materiais didáticos para práticas musicais coletivas	Linguística, Letras e Artes	Duque de Caxias	Juiper Martins de Abreu Júnior	juiper.junior@ifrj.edu.br
Metodologias Ativas no Ensino de Física no Ensino Médio	Ensino	Volta Redonda	Marco Aurélio do Espírito Santo	marco.santo@ifrj.edu.br
Meu caro poeta: um mapeamento da correspondência de Vinicius de Moraes	Linguística, Letras e Artes	Rio de Janeiro	Rafael Martins da Costa	rafael.costa@ifrj.edu.br

Micorrizas em áreas de pasto degradado e mata no Parque Natural Municipal do Gericinó, Nilópolis.	Ciências Biológicas	Nilópolis	Marco Aurélio Passos Louzada	marco.louzada@ifrj.edu.br
Mobilização neurodinâmica isolada versus mobilização neurodinâmica e manobras miofasciais na neurodinâmica do nervo ciático de indivíduos	Ciências da Saúde	Realengo	Leandro Alberto Calazans Nogueira	leandro.nogueira@ifrj.edu.br
Modelo Time Event-Based de um Módulo de Processamento para aplicações em Processadores Neuromórficos	Engenharias	Nilópolis	Genildo Nonato Santos	genildo.santos@ifrj.edu.br
Morfologia e ensino: interação entre gramática, significado e texto	Linguística, Letras e Artes	Rio de Janeiro	Vítor de Moura Vivas	vitor.vivas@ifrj.edu.br
Mulheres com deficiência e cidade: explorações iniciais	Ciências Sociais Aplicadas	Belford Roxo	Gabriela Sousa Ribeiro	gabriela.ribeiro@ifrj.edu.br
Música e memória em um arquivo textual, visual e sonoro no Centro Cultural Donana (Belford Roxo-RJ)	Linguística, Letras e Artes	Engenheiro Paulo de Frontin	Jonas Soares Lana	jonas.lana@gmail.com
Negra soy: representações raciais na poesia de mulheres afro-latino-americanas	Linguística, Letras e Artes	Resende	Paula Fernanda Vicente Rosa	paula.rosa@ifrj.edu.br
O mapa da alfabetização financeira da Baixada Fluminense: uma análise da educação, do comportamento e da atitude financeira dos adultos através da	Ciências Sociais Aplicadas	Nilópolis	Paulo Roberto do Amaral Ferreira	paulo.ferreira@ifrj.edu.br
O MUNDO EM UMA GOTA D'ÁGUA: Educação ambiental e Divulgação Científica na Prática e na Rede	Ciências Biológicas	Niterói	Andreia Maria da Anunciação Gomes	andreia.gomes@ifrj.edu.br
Observatório de Pesquisa em Politecnia do IFRJ - Campus Duque de Caxias	Ciências Humanas	Duque de Caxias	Eduardo da Costa Pinto D'Avila	eduardo.davila@ifrj.edu.br
Observatório de políticas públicas e direitos sociais do Centro-sul Fluminense	Ciências Humanas	Engenheiro Paulo de Frontin	Cristiane Moreira da Silva	geografia.cepf@ifrj.edu.br
Obtenção de biocatalisadores imobilizados	Engenharias	Rio de Janeiro	Marta Antunes Pereira Langone	marta.langone@ifrj.edu.br
Obtenção e ação fitotóxica e fungicida de derivados de imidas cíclicas: desenvolvimento de novos protótipos bioativos	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Luisa Luz Marçal de Andrade	luisa.marcas@ifrj.edu.br



Oficinas de língua, literatura e produção textual	Linguística, Letras e Artes	Nilópolis	Suelen Sales da Silva	suelen.silva@ifrj.edu.br
Olhar profissional para a docência do futuro professor de Matemática, em contexto de ensino híbrido.	Ensino	Nilópolis	Vilmar Gomes da Fonseca	vilmar.fonseca@ifrj.edu.br
OlimTec	Ensino	Rio de Janeiro	Felipe Costa de Paiva	felipe.paiva@ifrj.edu.br
Os desdobramentos dos vinte anos da promulgação do estatuto das cidades em cinco municípios da Baixada Fluminense.	Ciências Sociais Aplicadas	Nilópolis	Luiggia Girardi Bastos Reis de Araujo	luiggia.araujo@ifrj.edu.br
Os determinantes sociais da saúde na prática do terapeuta ocupacional que atua na Rede de Atenção Psicossocial (RAPS): reverberações da pandemia de	Ciências da Saúde	Realengo	Naila Pereira Souza	naila.souza@ifrj.edu.br
Padrão de atividade de anta tapirus terrestres reintroduzidas na Mata Atlântica	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Maron Galliez	maron.galliez@ifrj.edu.br
Padrões mentais e linguístico-sociais da violência de gênero: do cerceamento à emancipação cognitivo-social da mulher	Linguística, Letras e Artes	Rio de Janeiro	Patricia Teles Alvaro Salgado	patricia.teles@ifrjedu.br
Paraprobiótico com alto teor proteico: leite flavorizado	Ciências Agrárias	Rio de Janeiro	Marcia Cristina da Silva	marcia.cristina@ifrj.edu.br
Pedagogia da hiper mobilidade: formação, movimento e educação online em conexão	Ensino	Belford Roxo	Vivian Martins Lopes Torres	vivian.lopes@ifrj.edu.br
Perfil de educadores sociais e percepções sobre o seu papel em uma unidade de acolhimento institucional voltada para adolescentes.	Ciências da Saúde	Realengo	Susana Engelhard Nogueira	susana.nogueira@ifrj.edu.br
Perfil de metais por dissolvidos por Espectrometria de Absorção Atômica (FAAS e ETAAS) no rio Dona Eugênia em área de proteção ambiental e zona	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Alexander Andrey Lopes da Silva	alexander.silva@ifrj.edu.br
Perspectivas da natureza da ciência a partir de atividades experimentais	Ensino	Rio de Janeiro	Roberto Soares da Cruz Hastenreiter	roberto.cruz@ifrj.edu.br
Pesquisa em Educação Ambiental: panorama dos trabalhos de conclusão de curso dos estudantes de graduação do IFRJ	Multidisciplinar	Rio de Janeiro	Kaíza Martins Porto de Hollanda Cavalcanti	kaiza.cavalcanti@ifrj.edu.br

Pesquisa em gestão de cooperativas de reciclagem de garrafas pet	Engenharias	Nilópolis	Bruno Campos dos Santos	bruno.campos@ifrj.edu.br
PLANEJAMENTO E SINTESE DE NOVOS DERIVADOS DO SISTEMA 4-ARILAMINOQUINOLINA-3-CARBONITRILA PARA	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Julio Cesar Borges	julio.borges@ifrj.edu.br
Plantas e seus metabólitos bioativos: busca por alternativas terapêuticas no processo de cicatrização	Ciências da Saúde	Rio de Janeiro	Marcela Araujo Soares Coutinho	marcela.coutinho@ifrj.edu.br
Política e Direitos Humanos na longa transição brasileira (1979-1989)	Ciências Humanas	Pinheiral	João Carlos Escosteguy Filho	joao.filho@ifrj.edu.br
Por uma Política dos Comuns e contra a invisibilização do trabalho doméstico: uma revolução feminina	Ciências Humanas	Realengo	Diana Carla dos Santos Pichinine	diana.pichinine@ifrj.edu.br
Pré-cálculo: um reflexo social na licenciatura em matemática	Ensino	Paracambi	Wesley dos Santos Machado	wesley.machado@ifrj.edu.br
Produção de biodiesel a partir da esterificação de ácidos graxos provenientes do refino de óleos vegetais via catálise ácida heterogênea	Ciências Exatas e da Terra	Nilópolis	Aline Viana Coelho de Souza	aline.souza@ifrj.edu.br
PRODUÇÃO DE CERVEJA ESPECIAL COM PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS (pancs)	Ciências Agrárias	Rio de Janeiro	Luciana Cardoso Nogueira	luciana.nogueira@ifrj.edu.br
PROJETO QUIAMA - QUÍMICA AMIGA DO MEIO AMBIENTE	Multidisciplinar	São Gonçalo	Carmelita Gomes da Silva	carmelita.silva@ifrj.edu.br
Refletindo sobre alternativas no ensino de Física e de Matemática – abordagens que contribuem com a aprendizagem	Ciências Humanas	Volta Redonda	Glauce Cortez Pinheiro Sarmento	glauce.sarmento@ifrj.edu.br
Repercussões do contexto de pandemia da covid-19 no desenvolvimento de crianças brasileiras de 18 meses a 5 anos de idade – fase 3.	Ciências da Saúde	Realengo	Carolinne Linhares Pinheiro	carolinne.pinheiro@ifrj.edu.br
Reprodução e uso de jogos matemáticos na sala de aula da educação de jovens e adultos em uma perspectiva da educação matemática crítica	Ensino	Duque de Caxias	Eduardo dos Santos de Oliveira Braga	eduardo.braga@ifrj.edu.br
Respira IFRJ - Yoga para Saúde e Bem-estar	Ciências da Saúde	Realengo	Juliana Veiga Cavalcanti	juliana.veiga@ifrj.edu.br

Rios da Região Hidrográfica da Baía de Guanabara: um reflexo da qualidade ambiental do Rio de Janeiro	Ciências Exatas e da Terra	Rio de Janeiro	Flavia de Almeida Vieira	flavia.vieira@ifrj.edu.br
Risco e impacto aparente na saúde devido a contaminação por metais traço na agricultura orgânica e convencional	Ciências Exatas e da Terra	Rio de Janeiro	Simone Lorena Quitério de Souza	simone.quiterio@ifrj.edu.br
Saberes tradicionais em temas de História da Ciência do Brasil: Possibilidades de inserção no ensino	Ciências Humanas	Nilópolis	Verônica Pimenta Velloso	veronica.veloso@ifrj.edu.br
Saúde bem informada	Ciências da Saúde	Realengo	Samara Ramalho Matta	samara.matta@ifrj.edu.br
Saúde e democracia local: organização e participação social no Sistema Único de Saúde (SUS) do município de Arraial do Cabo	Ciências Sociais Aplicadas	Arraial do Cabo	Ricardo Cesar Rocha da Costa	ricardo.costa@ifrj.edu.br
Segurança alimentar e pandemia: um olhar para uma comunidade em Realengo no Município do Rio de Janeiro	Ciências Humanas	Rio de Janeiro	Maria Gabriela Von Bochkor Podcameni	maria.bochkor@ifrj.edu.br
Sistema autônomo de abastecimento de água com detecção de falhas	Engenharias	Paracambi	Jean Hilaire Adebai Tomola	jean.adebai@ifrj.edu.br
Sistemas nanoscópicos: Pontos quânticos e nanotubos de carbono.	Ciências Exatas e da Terra	São Gonçalo	Thiago Lobo Fonseca	thiago.fonseca@ifrj.edu.br
Tecnologias educacionais para a inclusão de crianças com tea em museus de ciências e em ambientes escolares	Ensino	Mesquita	Grazielle Rodrigues Pereira	grazielle.pereira@ifrj.edu.br
Terapia ocupacional no campo social e população em situação de rua: um panorama das produções científicas	Ciências da Saúde	Realengo	Mariana Morette Pan	mariana.pan@ifrj.edu.br
Timeline Microbiológico: Um jogo de tabuleiro moderno para o ensino de microbiologia	Ciências Biológicas	Rio de Janeiro	Leonardo Emanuel de Oliveira Costa	leonardo.costa@ifrj.edu.br
Tradução e adaptação transcultural do covid-19 impact on nurses and healthcare workers (coins de profissionais de saúde)	Ciências da Saúde	Realengo	Márcia Cristina de Araújo Silva	marcia.araujo@ifrj.edu.br
Trajetoórias de docentes do IFRJ - Campus Niterói: história e memória	Ciências Humanas	Niterói	André Souza Brito	andre.brito@ifrj.edu.br

Um estudo sobre as bolhas em redes sociais	Ciências Exatas e da Terra	Arraial do Cabo	Carlos Roberto de Oliveira Júnior	carlos.roberto@ifrj.edu.br
Uma Fábrica de memórias: trabalho e memória na antiga Companhia Brasil Industrial	Ciências Humanas	Paracambi	Julieta Ferreira Romeiro	julieta.romeiro@ifrj.edu.br
Uma proposta de gamificação para alunos do curso de licenciatura em química: árvore de habilidades	Ensino	Duque de Caxias	Vinicius Munhoz Fraga	vinicius.fraga@ifrj.edu.br
Uma proposta para o uso do Whatsapp como ferramenta de ensino/aprendizagem nos cursos de graduação do IFRJ	Ciências Sociais Aplicadas	Engenheiro Paulo de Frontin	Ely Severiano Junior	ely.severiano@ifrj.edu.br
Uso de aplicativos de modelagem molecular no ensino de química	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Everton Tomaz da Silva	everton.silva@ifrj.edu.br
Uso de sensores e recursos de dispositivos móveis em aplicações experimentais para o ensino de Física	Ciências Exatas e da Terra	Paracambi	Elicardo Alves de Souza Gonçalves	elicardo.goncalves@ifrj.edu.br
Uso de tecnologias digitais por micro e pequenos empreendedores no município de São João de Meriti para finalidades de marketing	Ciências Sociais Aplicadas	São João de Meriti	Flávio Medeiros Henriques	flavio.henriques@ifrj.edu.br
Utilização de métodos baseados na complexação ferro/ fenantrolina na avaliação da atividade antioxidante de plantas alimentícias não convencionais	Ciências Agrárias	Nilópolis	Ana Paula Santos da Conceição	ana.conceicao@ifrj.edu.br
Verificação Experimental da Lei de Beer com Smartphone e a Plataforma Arduino	Ciências Exatas e da Terra	Duque de Caxias	Marcelo Alberto Vieira de Macedo Junior	marcelo.junior@ifrj.edu.br
Vídeos de popularização da matemática para o youtube	Ciências Exatas e da Terra	Volta Redonda	Tiago Soares dos Reis	tiago.reis@ifrj.edu.br