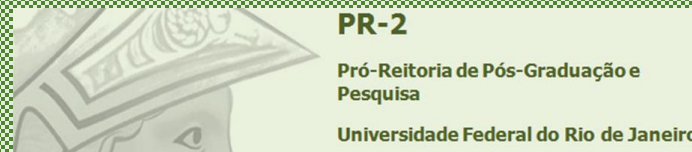


Apresentação Geral

Projeto Institucional de Internacionalização da UFRJ Edital Capes n. 42/2017



Projeto Institucional de Internacionalização da UFRJ em resposta ao Edital Capes-PrInt

Em novembro de 2017, a Capes lançou o edital n. 42, visando selecionar propostas institucionais de internacionalização. A UFRJ, após intenso debate interno e diálogo com a Capes, decidiu participar da seleção, apresentando uma proposta que objetiva incrementar as ações de cooperação internacional já existentes em nossa universidade.

Para a construção da proposta institucional da UFRJ, constituiu-se uma comissão (Núcleo PrInt) formada por conselheiros do CEPG, Diretoria de Relações Internacionais (DRI) e professores convidados. Tal comissão trabalhou de forma vigorosa de dezembro de 2017 a outubro de 2018, sob a direção geral da Pró-reitora de Pós-graduação e Pesquisa, Prof^a Leila Rodrigues da Silva.

Durante esse período, tendo como meta a construção coletiva de nossa proposta institucional, dentre outras iniciativas, destaca-se a organização de um Grupo de Trabalho, o GT-UFRJ-PrInt, formado por representantes dos Programas de Pós-graduação integrantes do Projeto Institucional de Internacionalização da UFRJ. O GT-UFRJ-PrInt participou ativamente da proposição de objetivos, ações, indicadores, projetos de pesquisa, dentre outras iniciativas.

Após amplo debate, elegemos o tema da Sustentabilidade como eixo central do projeto institucional da UFRJ. Tomamos como referência os 17 objetivos aprovados pela Assembleia Geral da ONU de 25 de setembro de 2015, a fim de garantir a saúde, o bem-estar, a paz, a liberdade e a prosperidade de todos os povos e proteger o planeta da degradação ambiental para a sobrevivência das diferentes espécies e dos recursos naturais. Apesar das possíveis divergências político-ideológicas em relação a esta resolução e às ações da ONU, o desenvolvimento de sistemas sustentáveis requer pesquisas sistemáticas, inovadoras e críticas, que envolvam todas as áreas do conhecimento humano e que abordem os problemas sob diferentes perspectivas, em constante diálogo inter, multi e transdisciplinar.

Por seu histórico de pesquisas e liderança no cenário acadêmico-científico no país, sabemos que a UFRJ tem muito a contribuir para os estudos relacionados à sustentabilidade em suas múltiplas dimensões e, por meio dessas pesquisas, fortalecer ou estabelecer diálogos acadêmicos com diferentes países e redes de cooperação e intercâmbio internacionais, articulando nossas investigações com as de outros grandes grupos de pesquisa de diversos países. Desta forma, a escolha do eixo “Sustentabilidade” assegurou a participação de todos os Programas de Pós-graduação da Universidade que optaram por integrar e desenvolver conjuntamente nossa proposta. Partindo de tal eixo, chegamos a dois grandes temas: “Sustentabilidade e proteção à vida” e “Sustentabilidade, crescimento e combate às desigualdades”. Participam do projeto institucional 58 programas de pós-graduação: treze avaliados pela Capes com nota 7; vinte e dois com nota 6; dezesseis com nota 5, e sete com nota 4.

Programas de Pós-graduação participantes por temas

Tema: Sustentabilidade e proteção à vida

- Bioquímica
- Biotecnologia Vegetal e Bioprocessos
- Ciência de Alimentos
- Ciências (Microbiologia)
- Ciências Biológicas (Biofísica)
- Ciências Biológicas (Botânica)
- Ciências Biológicas (Farmacologia e Química Medicinal)
- Ciências Biológicas (Fisiologia)
- Ciências Biológicas (Genética)
- Ciências Biológicas (Zoologia)
- Ciências Farmacêuticas
- Ciências Morfológicas
- Clínica Médica
- Ecologia
- Estatística
- Geologia
- Imunologia e Inflamação
- Medicina (Doenças Infecciosas e Parasitárias)
- Nutrição
- Química
- Química Biológica
- Química de Produtos Naturais
- Saúde Coletiva

Tema: Sustentabilidade, crescimento e combate à desigualdade

- Administração
- Arquitetura
- Artes Visuais
- Astronomia
- Ciências Contábeis
- Comunicação e Cultura
- Direito
- Economia da Indústria e da Tecnologia
- Educação
- Educação em Ciências e Saúde
- Engenharia Biomédica
- Engenharia Civil
- Engenharia de Processos Químicos e Bioquímicos
- Engenharia de Produção
- Engenharia de Sistemas e Computação
- Engenharia de Transportes
- Engenharia Elétrica
- Engenharia Mecânica
- Engenharia Metalúrgica e de Materiais
- Engenharia Oceânica
- Engenharia Química
- Filosofia
- Física
- Informática
- Letras Ciências da Literatura
- Letras Neolatinas
- Letras Vernáculas
- Linguística
- Lógica e Metafísica
- Matemática
- Planejamento Energético
- Planejamento Urbano e Regional
- Psicossociologia de Comunidades e Ecologia Social
- Serviço Social
- Urbanismo

Títulos dos projetos em cooperação internacional submetidos

(em ordem alfabética)

- ✓ A Engenharia de Processos Químicos e Bioquímicos aplicada a Estudos de Sustentabilidade
- ✓ A excelência em Física a nível internacional como um dos ingredientes do Crescimento Sustentável
- ✓ Análise do Efeito do Citrato no Metabolismo Hepático relacionado a resistência à insulina
- ✓ Arte, pesquisa e experimentação: fluxos modernos e contemporâneos
- ✓ Bases moleculares das doenças prevalentes no século XXI para desenvolvimento de novas abordagens preventivas, diagnósticas e terapêuticas
- ✓ Biotecnologia microbiana: alimentando o mundo, conservando ecossistemas e biorremediando ambientes impactados
- ✓ Biotecnologia vegetal, transformando a energia solar em energia alimentar e renovável
- ✓ Cidades Inteligentes
- ✓ Ciências Básicas em prol do desenvolvimento sustentável
- ✓ CITYLABS - Engaging Students with Sustainable Cities in Latin America - Problem Based Learning into the teaching of architecture, urban planning and engineering
- ✓ Conhecer a terra para a sustentabilidade da vida
- ✓ Contabilidade e Sociedade
- ✓ Desenvolvimento e validação de modelos computacionais operativos para o controle da transmissão de tuberculose utilizando suporte social e novas tecnologias em unidades de saúde dos BRICS
- ✓ Dicionários dos Intraduzíveis
- ✓ Dimensão subjetiva e cultural das ambiências: ferramentas etnotopográficas em arquitetura e urbanismo
- ✓ Direitos Humanos, democracia e desenhos institucionais em tempos de crise: o crescimento sustentável como forma de combate às desigualdades
- ✓ Dunamis na História da Filosofia

- ✓ Engenharia aplicada a problemas de ciências médicas e biológicas
- ✓ Engenharia e Ciência Computacional
- ✓ Estudos de imunidade inata e adaptativa em infecções virais: análise de imunoproteassomas, monócitos, macrófagos, células T CD8 e T CD4 citotóxicas
- ✓ Florações de cianobactérias em um mundo em transformação
- ✓ Fronteiras da pesquisa em aspectos de biofísica ambiental, celular e molecular como suporte para intervenções e práticas sustentáveis e de proteção à vida
- ✓ Gestão dos serviços de abastecimento de água esgotamento sanitário em cidades europeias e brasileiras: sustentabilidade, universalidade e equidade
- ✓ Gestão e Inovação para a Sustentabilidade
- ✓ Grupo de Pesquisa Internacional (GDPI) Diversidade, Evolução e Biotecnologia de Algas Marinhas (DEBAM)
- ✓ Interdisciplinaridade e inovação nas pesquisas em saúde de indivíduos e populações para a preservação da vida
- ✓ Interseções na comunicação: territorialidades, expressões e comunicação como possibilidade de superação
- ✓ Linguística e sustentabilidade no Brasil: combatendo as desigualdades na Educação Fundamental e fomentando a preservação das línguas indígenas
- ✓ Mecanismos de doenças e o desenvolvimento de novas abordagens terapêuticas
- ✓ Modelagem Estatística e Proteção à vida
- ✓ Mudanças no clima de ondas: investigações em modelos físicos
- ✓ Mudanças no mercado, crescimento responsável e sustentável e diminuição de desigualdade
- ✓ Mulheres em situação de violência doméstica e urbana no Rio de Janeiro e Londres: aspectos da desproteção

- ✓ Neoliberalismo no Sul Global: transformações no território e no planejamento urbano e regional
- ✓ Nexo Água-Energia-Alimentos
- ✓ PINS – Projeto Internacional de Nutrição e Sustentabilidade
- ✓ Processos de formação política para o enfrentamento às desigualdades em diferentes contextos socioculturais
- ✓ Produção e efeitos das desigualdades educacionais: dimensões e contextos
- ✓ Projeto SIENNA
- ✓ Rede Latino-americana de estudos em vigilância, tecnologia e sociedade/LAVITS: assimetrias e (in)visibilidades da comunicação mediada por algoritmos
- ✓ Sinalização e mecanismos redox na doença pulmonar obstrutiva crônica
- ✓ Sinergias e trade-offs entre Objetivos do Desenvolvimento Sustentável de base ambiental em relação aos de base socioeconômica
- ✓ Sustainable Development Goals (SDG) e a New Urban Agenda (NUA): equidade, resiliência urbana e sustentabilidade socioambiental
- ✓ Sustentabilidade e Transformação Social: Rumo a Agenda 2030
- ✓ Sustentabilidade na formação em ciências: pesquisa e desenvolvimento de estratégias pedagógicas contemporâneas
- ✓ Uso do peixe zebra (*Danio rerio*) como modelo para triagem e seleção de compostos com atividade anti-infecciosa e antiparasitária
- ✓ Valorização sustentável da biodiversidade brasileira através do isolamento, identificação, síntese e avaliação biológica de produtos naturais
- ✓ Vozes e escritas nos diferentes espaços da língua portuguesa

Grupo gestor do projeto

Profa. Leila Rodrigues da Silva – Pró-Reitora de Pós-Graduação e Pesquisa

Prof. Adalberto Ramon Vieyra – (CCS - UFRJ)

Prof. Carlos Bernardo Vainer – (FCC – UFRJ)

Prof. João Graciano Mendonça Filho (CCMN - UFRJ)

Prof. Romildo Dias Toledo Filho (CT - UFRJ)

Prof. Ariel Escobar – University of California - Merced

Prof. Tristan McCowan – Institute of Education- University of London e University of Northampton

Núcleo PrInt (dez 17 a out 18)

Profa. Andréia Cristina Lopes Frazão da Silva (CFCH)

Prof. Andrew Macrae (CCS)

Profa. Anielá Improta França (CLA)

Prof. Antonio Carlos Fontes dos Santos (CCMN)

Prof. Bruno L. Diaz (CCS)

Prof. Carlos Renato Rezende Ventura (FCC)

Profa. Claudia Werner (CT)

Prof. Fabio Neves Perácio de Freitas (CCJE)

Profa. Franciane Conceição Peters (CT)

Leonardo Melo (Parque Tecnológico)

Profa. Marcos Maia (CLA)

Profa. Nadia Maria Comerlato (DRI)

Vitor Alevato (DRI)