



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PROPPG

Av. Francisco Mota, 572 – C. Postal 137 – Bairro Pres. Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8296/8295 – E.mail: proppg@ufersa.edu.br

Centro de Ciências Exatas e Naturais- CCEN

Última atualização em 13/03/2017

Legenda:

	Coordenador(a) do Projeto
1	Pesquisador
2	Aluno(a) de Pós-Graduação
3	Aluno de graduação
PI	Projeto Interno

PROJETOS ENCERRADOS

CÓDIGO	PROJETO	COORDENADOR (membros)	VIGÊNCIA	Órgão Financiador
5A0809-1	Projeto e-Grupo: Elicitação dos requerimentos de um ambiente de apoio á Aprendizagem colaborativa com suporte de computador	Francisco Milton Mendes Neto , Larysa Mabel de Oliveira, Sairo Raoni dos Santos	2008/2009	CNPq
5A0708-2	Desenvolvimento de software para sistema embarcados e móvel	Pedro Fernandes Ribeiro Neto , Francisco Milton Mendes Neto, Angelo Perkusich	2007/2008	CNPq
5A0811-3	Propriedades eletrônicas em sistemas da baixas dimensões.	Jusciane da Costa e Silva , Gil de Aquino Farias, Andrey Chaves.	2008/2011	CNPq

<http://proppg.ufersa.edu.br/encerrados/>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PROPPG

Av. Francisco Mota, 572 – C. Postal 137 – Bairro Pres. Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8296/8295 – E.mail: proppg@ufersa.edu.br

5A0910-4	Provimento de Qualidade de Serviço em Redes Ópticas.	Iguatemi Eduardo da Fonseca , Carlos Evandro de Medeiros Fernandes.	2008/2010	CNPq
5A0810-5	Algoritmo de roteamento com relacionamento entre camadas para redes de sensores sem fio.	Iguatemi Eduardo da Fonseca , Welliana Benevides Ramalho, Edsongley Varela de Almeida.	2009/2011	CNPq
5A0911-6	Desenvolvimento de uma arquitetura para provisionamento de QoS em redes ópticas controladas por plano de controle	Iguatemi Eduardo da Fonseca , Hélcio Wagner da Silva	2009/2012	CNPq
5A1012-7	Desenvolvimento de um jogo persistente baseado em navegador e em técnicas de inteligência artificial para treinamento de operadores de sonda de perfuração.	Francisco Milton Mendes Neto	2010/2012	CNPq
5A1012-8	Propriedades de transportes eletrônicos em fios quânticos.	Erlania Lima de Oliveira , Eudenilson Lins Albuquerque, Jeanlex Soares Sousa.	2010/2012	CNPq
5B1011-1	Proposta Institucional da UFERSA para fomento ao uso das Tecnologias da Informação e da Comunicação no Ensino de Graduação, Projeto Capacitação em Plataformas Virtuais de Aprendizagem	Angélica Félix de Castro , Antônio de Pádua Miranda Henriques, Araken de Mereiros Santos, Daniel Sabino Amorim de Araújo, Danielle Simone da Silva Casillo, Fábio Francisco da Costa Fontes, Karla Rosane do Amaral Demoly, Leonardo Augusto Casillo, Rita Diana de Freitas Gurgel.	2010/2011	CAPES
5E0810-1	Montagem do laboratório de deposição de filmes finos e revestimentos a plasma.	Francisco Odolberto de Araújo , Milton Morais Xavier Júnior, Idalmir de Souza Queiroz Júnior.	2008/2010	FAPERN
5E0809-2	Produção e caracterização de ímãs permanentes a partir do minério bruto do estado do Rio Grande do Norte	Milton Morais Xavier Júnior , Francisco Odolberto de Araújo, João Maria Soares, Eliasibe Alves de Jesus, José Humberto de Araújo, Francisco de Assis Olímpo Cabral, Marconi Ginani	2008/2009	FAPERN – PPP - EDITAL n° 03/2007



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PROPPG

Av. Francisco Mota, 572 – C. Postal 137 – Bairro Pres. Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8296/8295 – E.mail: proppg@ufersa.edu.br

5C1012-2	Projeto de um equipamento médico-hospitalar para o teste auditivo de emissões otoacústicas.	Francisco Milton Mendes Neto , Adrião Duarte Dória Neto, Cláudia Maria Fernandes Araújo, George Carlos do Nascimento, João Marcos Teixeira Lacerda, Leonardo Ataíde Minora, Pedro Fernandes Ribeiro Neto, Yáskara Ygara Menescal Pinto Fernandes, Dannel Cavalcante Lopes, Glaucia Regina de Medeiros Azambuja Sizilio, Luiz Felipe de Queiroz Silveira, Robinson Luís de Souza Alves, Alessandro Marinho de Albuquerque, Ana Maria Guimarães Guerreiro, Bruno Gomes de Araújo, Cicília Raquel Maia Leite, Glaúcio Bezerra Brandão, Heitor Uchoa Bezerra, Heliana Bezerra Soares, Hélio Batista de Araújo Júnior, James Dary Almeida Barbosa, Lauro Otacílio Campos de Sousa, Ricardo Alexsandro de Medeiros Valentim.	2010/2012	FINEP
5C1012-3	E-Guia: Sistema para prover autonomia e acessibilidade aos deficientes visuais nos serviços de transportes urbanos.	Francisco Milton Mendes Neto , Adrião Duarte Dória Neto, Cláudia Maria Fernandes Araújo, Pedro Fernandes Ribeiro Neto, Yáskara Ygara Menescal Pinto Fernandes, Ana Maria Guimarães Guerreiro, Bruno Gomes de Araújo, Cicília Raquel Maia Leite, Glaúcio Bezerra Brandão, Heitor Uchoa Bezerra, Heliana Bezerra Soares, Hélio Batista de Araújo Júnior, Ricardo Alexsandro de Medeiros Valentim, Sidney Soares Trindade.	2010/2012	FINEP
5D1113-1	Um agente pedagógico 3D de apoio a estudantes de medicina na resolução de problemas na área da oncologia utilizando a aprendizagem baseada em problema.	Francisco Milton Mendes Neto ¹ , Laysa Mabel de Oliveira Fontes ² , Alexandre Ádames Alves Pontes, Danilo Gomes Carlos ³ , Fábio Abrantes Diniz ² .	2011/2013	COHM



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PROPPG

Av. Francisco Mota, 572 – C. Postal 137 – Bairro Pres. Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8296/8295 – E.mail: proppg@ufersa.edu.br

5A1314-9	Aplicação de técnicas computacionais inteligentes para apoiar a área da saúde baseada no desenvolvimento de uma nova tecnologia de saúde 2.0.	Francisco Milton Mendes Neto , Alisson Alan Lima da Costa, Ênio Lopes Sombra, Jonathan Darlan Cunegundes Moreira, Iggo Emanuel Guimarães Nonato.	05-2013/ 05-2014	CNPq
5E1214-4	Simulação numérica em reservatórios de petróleo para a análise do método térmico de recuperação por irradiação eletromagnética.	Moisés Dantas dos Santos , José Patrocínio da Silva, Daniel Faustino Lacerda de Sousa, Pablo Luiz Braga Soares.	04-2012/ 04-2014	FAPERN
5E1214-6	Propriedades estruturais, eletrônicos, ópticas e de transporte em materiais biológicos.	Subênia Karine de Medeiros , Jusciane da Costa e Silva, Erlania Lima de Oliveira, Eudenilson Lins de Albuquerque, Valder Nogueira Freire, Raclenir Lopes Galvão Júnior.	04-2012/ 03-2014	FAPERN
5C0911-1	APLMIN-RN - Fortalecimento da estrutura de apoio á pesquisa para o arranjo produtivo mineral do RN (Subprojeto: Núcleo tecnológico de engenharia de software - NTES/UFERSA).	Francisco Milton Mendes Neto , Yáscara Ygara Menescal Pinto Fernandes, Luis Cláudio Nogueira da Silva, Pedro Fernandes Ribeiro Neto, Heliphias Pereira Lima, Benedito Vasconcelos Mendes.	2008/ 2014	FINEP/CNPq/ FAPERN
5D1014-2	Processos de nuvens associados aos principais sistemas precipitantes no Brasil: uma contribuição a modelagem da escala de nuvens e ao GPM (Medida Global de Precipitação) - Acrônimo: Projeto CHUVA.	Luiz Augusto Toledo Machado (INPE- Coord geral) , Rafael Castelo Guedes Martins (Coord Local), Carlos Frederico de Angelis, Gilberto Fernando Fisch, Maria Assunção Faus da Silva Dias, Erlania Lima de Oliveira.	07-2010/ 06-2014	FAPESP
5E1214-5	Confinamento quântico em hetero-estruturas semicondutoras de baixa dimensionalidade.	Jusciane da Costa e Silva , Subênia Karine de Medeiros, Erlania Lima de Oliveira, Ana Teresa Abreu de Lima, Rair Macedo da Silva, Altair Franklim de Oliveira Paiva, Raclenir Lopes Galvão Júnior.	04-2012/ 03-2015	FAPERN
5F1315-1	Execução de Estudos para subsidiar o Governo Federal na regulamentação dos artigos 47 e 48 da lei 9.985/2000, que institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC).	Rafael Castelo Guedes Martins , Paulo César Moura da Silva, Luis César de Aquino Lemos Filho.	12-2013/ 02-2015	Ministério do Meio Ambiente



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PROPPG

Av. Francisco Mota, 572 – C. Postal 137 – Bairro Pres. Costa e Silva – Mossoró – RN – CEP: 59.625-900 - Tel.: (84)3317-8296/8295 – E.mail: proppg@ufersa.edu.br

5E1214-3	Identificação de sistemas não -lineares por blocos interconectados usando métodos de identificação por subespaços.	Santos Demetrio Miranda Borjas , Walter Martins Rodrigues, Paulo Gabriel Gadelha Queiroz, Erika Katiússia de Sousa.	2012/05-2014	FAPERN - Edital FAPER/ MCT/ CNPq/ CT-Infra Nº005/2011
5E1316-7	Uma arquitetura de jogos virtuais 3D no contexto da aprendizagem Ubíqua.	Francisco Milton Mendes Neto , Adrião Duarte Doria Neto (UERN), Cícilia Raquel Maia Leite (UERN), Rommel Wladimir de Lima (UERN), Pedro Fernandes Ribeiro Neto (UFRN), Francisco das Chagas de Lima Júnior (UERN), Ana Maria Guimarães Guerreiro (UFRN), Rodrigo Monteiro de Lima (UFERSA - graduação), Rafael Alemeida Rodrigues (UFERSA - graduação), Rodrigo Valença Cavalcante Frade (UFERSA - mestrado).	15-03-2013/ 15-03-2016	FAPERN