

O Diretor Presidente da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo, no uso de suas atribuições, torna público o Resultado da Habilitação do Edital FAPES Nº 01/2015 - Cooperação FAPES/VALE/FAPERJ para Apoio a Pesquisas em Logística, Meio Ambiente e Pelotização

**PROPOSTAS HABILITADAS**

Nº	PROPONENTE	FAIXA	DEFINIÇÃO	NOME DA REDE	TÍTULO DO PROJETO	TEMA	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	ÁREA DO CONHECIMENTO
1	Edmilson Costa Teixeira	A	REDE	Recomp-Doce-Mariana: Rede de Pesquisa em Apoio à Recomposição da Bacia Hidrográfica do Rio Doce	Pesquisa em Subsídio ao Realinhamento da Gestão de Recursos Hídricos na Bacia do Rio Doce	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Engenharias
2	Eduardo de Sá Mendonça	A	REDE	Rede PPBio MA: Feedbacks ecológicos	Impacto de infraestruturas lineares e da agricultura nos serviços ambientais de áreas protegidas	Meio Ambiente	UFES - Alegre	Ciências da Vida
3	Sérgio Lucena Mendes	A	REDE	Desenvolvimento de soluções para reverter o declínio de espécies em um bioma antropogênico: conservação e manejo de mamíferos da Mata Atlântica	Conservação e manejo de mamíferos ameaçados de extinção em paisagens fragmentadas da Mata Atlântica	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Ciências da Vida
4	Alex Cardoso Bastos	B	REDE	SEDPORTOS	Dinâmica sedimentar em sistemas portuários: uma abordagem sistêmica e multidisciplinar – SEDPORTOS	Logística	UFES - Vitória	Ciências Exatas e da Terra
5	Cleocir Jose Dalmaschio	B	REDE	Química de Materiais Para a Indústria de Mineração	Reforço de compósitos poliméricos pela incorporação de nanocristais de óxido de zircônio a matrizes de poliuretanas	Logística	UFES - São Mateus	Ciências Exatas e da Terra
6	José Leandro Félix Salles	B	REDE	Rede UFES-Coppe/UFRJ de Cooperação em Logística de Operação de Minérios	Otimização da alocação de pilhas de minério em pátios de estocagem de portos	Logística	UFES - Vitória	Engenharias
7	Jose Simoes Berthoud	B	REDE	CAES Armazenamento Energético	CAES Armazenamento Energético 1+G3	Logística	UFES - Vitória	Engenharias
8	Marta Monteiro da Costa Cruz	B	REDE	Rede IME/UFES de Estudos Ferroviários	Modelos avançados de simulação e otimização para avaliação de indicadores globais mina-ferrovia-porto	Logística	UFES - Vitória	Engenharias
9	Ricardo Franci Gonçalves	B	REDE	ALGATEC	Desenvolvimento de uma estação de tratamento de esgoto para a produção excedentária de energia, nutrientes e água de reuso para a VALE	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Engenharias
10	Adésio Ferreira	C	ESTADUAL	x	Manejo e conservação do palmeiro juçara ( <i>Euterpe edulis</i> Martius), para produção de frutos via abordagens fenotípicas e marcadores moleculares para seleção genômica.	Meio Ambiente	UFES - Alegre	Ciências Agrárias
11	Alberto Ferreira de Souza	C	ESTADUAL	x	Visão Artificial e Robótica Autônoma Aplicadas à Mineração	Pelotização	UFES - Vitória	Ciências Exatas e da Terra
12	Ana Carolina Srbek de Araujo	C	ESTADUAL	x	Competição, coexistência e saúde geral de grandes felinos na Mata Atlântica de Tabuleiro	Meio Ambiente	UVV	Ciências da Vida
13	Ana Lúcia Reis Melo da Costa	C	ESTADUAL	x	Estudo da Logística de Espaços Funcionais Ribeirinhos Integrados ao Sistema Ferroviário: Urbanidade e Qualidade no Meio Ambiente	Logística	IFES - Colatina	Ciências Sociais Aplicadas
14	Aurélio Azevedo Barreto Neto	C	ESTADUAL	x	Avaliação de gramíneas na recuperação de taludes utilizando resíduos de ETE como fertilizante	Meio Ambiente	IFES - Vitória	Engenharias
15	Carlos Eduardo Tadokoro	C	ESTADUAL	x	Modelos Experimentais e Computacionais para Estudo do Efeito da Poluição Aérea em Mamíferos	Meio Ambiente	UVV	Ciências da Vida
16	Diogo Vivacqua de Lima	C	ESTADUAL	x	Destinação Sustentável: proposta de melhoria na Vale	Logística	MULTIVIX - Castelo	Engenharias
17	Edson José Soares	C	ESTADUAL	x	Redução de energia no transporte de polpa de minério em dutos	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Engenharias
18	Edson Passamani Caetano	C	ESTADUAL	x	Aplicação de Partículas Magnéticas na Remoção de Boro em Efluentes: Otimização, Melhorias, Redução de Custos e Processo Ecosustentável na VALE	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Ciências Exatas e da Terra
19	Felipe Augusto Moro Loureiro	C	ESTADUAL	x	Microgeração de Energia utilizando Gaseificador de leite fluidizado como opção de reuso do Lodo de Lagoas de Estabilização e Resíduos Sólidos Orgânicos	Meio Ambiente	UCL	Ciências Exatas e da Terra

20	Helois Aparecida Ferreira	C	ESTADUAL	x	Tratamento do estresse ocupacional e prevenção de doenças com uso de terapia manual em metalúrgicos	Pelotização	UVV	Ciências da Saúde
21	Jose Eduardo Macedo Pezopane	C	ESTADUAL	x	Impacto das mudanças climáticas em espécies florestais brasileiras	Meio Ambiente	UFES - Alegre	Ciências Agrárias
22	Josete Pertel	C	ESTADUAL	x	Avaliação do desempenho de espécies vegetais em solo de mineração	Meio Ambiente	MULTIVIX - São Mateus	Ciências Agrárias
23	Josimar Ribeiro	C	ESTADUAL	x	Desenvolvimento de um sistema de eletrofluoculação autossustentável em energia para o tratamento de efluentes gerados na indústria VALE	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Ciências Exatas e da Terra
24	Levy de Carvalho Gomes	C	ESTADUAL	x	Em busca de uma impressão digital dos efeitos das atividades associadas a mineração na biota aquática	Meio Ambiente	UVV	Ciências da Vida
25	Lucas Frizera Encarnação	C	ESTADUAL	x	Aplicação de Conversores Modulares Multiníveis (MMC) para Controle e Supervisão dos Motores Elétricos dos Transportadores de Correas do Terminal Portuário de Minério de Ferro de Tubarão da VALE	Logística	UFES - Vitória	Engenharias
26	Marcelo da Silva Moretti	C	ESTADUAL	x	Avaliação dos impactos de atividades de mineração e logística em ecossistemas lênticos: ênfase em organismos bioindicadores e processos ecológicos	Meio Ambiente	UVV	Ciências da Vida
27	Marcia Flores da Silva Ferreira	C	ESTADUAL	x	Identificação e caracterização de espécies de Psidium da Mata Atlântica de interesse econômico	Meio Ambiente	UFES - Alegre	Ciências Agrárias
28	Marcio Ferreira Martins	C	ESTADUAL	x	Tecnologia de combustão autossustentável de materiais carbonosos: Desenvolvimento e aplicação nos fornos de pelotização como alternativa ao uso do gás natural	Pelotização	UFES - Vitória	Engenharias
29	Maria Angela Loyola de Oliveira	C	ESTADUAL	x	Conversão de Resíduos Sólidos em Gás de Gaseificação para Redução de GEE	Meio Ambiente	UCL	Engenharias
30	Maria de Fatima Pereira dos Santos	C	ESTADUAL	x	Estudo de viabilidade utilizando ondas ultrassônicas e adsorção para o rerrefino de óleo lubrificante usado das locomotivas	Logística	UFES - São Mateus	Ciências Exatas e da Terra
31	Mercia Barcellos Costa	C	ESTADUAL	x	Análise da sensibilidade de moluscos ao Tributilestanho (TBT) por meio de imposex (Gastrópodes), ciclo reprodutivo (Bivalves) e de alterações ultraestruturais em conchas de moluscos (Gastrópodes e Bivalves) no litoral do Espírito Santo	Meio Ambiente	UFES - Vitória	Ciências Exatas e da Terra
32	Paulo Sergio da Silva Porto	C	ESTADUAL	x	Aproveitamento de um efluente rico em amônia para produção de estruvita: análise econômica e viabilidade técnica	Meio Ambiente	UFES - São Mateus	Engenharias
33	Raquel Frizera Vassallo	C	ESTADUAL	x	Medição Automática de Calado de Navios	Logística	UFES - Vitória	Engenharias
34	Rodrigo de Alvarenga Rosa	C	ESTADUAL	x	Planejamento da Operação Ferroviária em Ambiente com Incertezas por meio de Modelos Matemáticos e Meta-heurísticas	Logística	UFES - Vitória	Engenharias
35	Tatiana Tavares Carrijo	C	ESTADUAL	x	Respostas e efeitos das plantas num cenário de mudanças globais: <i>Myrsine coriacea</i> como uma espécie modelo	Meio Ambiente	UFES - Alegre	Ciências da Vida

**PROPOSTAS DESENQUADRADAS**

Nº	PROPONENTE	FAIXA	DEFINIÇÃO	NOME DA REDE	TÍTULO DO PROJETO	TEMA	INSTITUIÇÃO EXECUTORA	ÁREA DO CONHECIMENTO	MOTIVO
1	Alexandre Loureiros Rodrigues	B	REDE	Rede de granulometria do minério (REGRAM)	Identificação automática da granulometria do minério no processo de pelotização	Logística	UFES - Vitória	Ciências Exatas e da Terra	Não atendeu ao item 7.4.c.
2	Celso Jose Munaro	C	ESTADUAL	x	Diagnósticos de falhas e monitoramento de desempenho em forno de pelotização	Pelotização	UFES - Vitória	Engenharias	Não atendeu ao item 7.4.c.
3	Filipe Leoncio Braga	C	ESTADUAL	x	Confecção de uma Plataforma Virtual 3D Multipropósito Para Treinamentos e Capacitação de Recursos Humanos na Manutenção de Vagões GDE	Logística	UFES - Cariacica	Engenharias	Não atendeu ao item 7.3.b. (2)
4	Willian Melo Poubel	B	REDE	Enge-AlgaRE (Engenharia de Alga Rio de Janeiro - Espírito Santo)	Simulação fluidodinâmica computacional para coluna de borbulhamento e para novo modelo de fotobiorreator para biofixação do CO2 emitido por indústrias de mineração e siderurgia através do cultivo de microalga destinadas à produção de biocombustíveis	Meio Ambiente	UFES - Alegre	Engenharias	Não atendeu ao item 7.4.d.

Os recursos administrativos deverão obedecer às disposições e prazos estabelecidos na Resolução FAPES nº 41/2012, e suas alterações, disponível na página eletrônica da FAPES.