

Projeto	Cod. ANEEL	Início	Término previsto	Objetivos	Produto a ser gerado	Investimento	Entidade(s)
Nacionalização de um sistema de inspeção multissensorial para tubulações de baixo diâmetro em caldeiras de usina termelétricas	PD-00678-0117/2017	abr/17	set/19	Desenvolvimento experimental de um Sistema de Inspeção Multissensorial Autônomo (SIMA) utilizando metodologia de ensaios não destrutivos (END) para tubulações de baixo diâmetro em caldeiras de usina termelétricas.	Sistema de Inspeção Multissensorial Autônomo (SIMA) para ser acoplado em uma extremidade da tampa do coletor de sistemas geradores de recuperação de calor e, de forma autônoma, proceder a inspeção interna das tubulações de caldeiras.	R\$ 2.916.617,00	CGTI/Jordão Consultoria e Projetos
Aperfeiçoamento, na fase cabeça de série, do revestimento cerâmico desenvolvido na fase experimental, relacionada ao projeto PD-2263-0111/2011	PD-00678-0218/2018	out/18	out/19	Validação das características técnicas encontradas na fase de laboratório e produção de amostras para certificação do produto. Adequação da viscosidade do revestimento cerâmico para desenvolver e avaliar aplicação mecanizada em superfícies metálicas.	Revestimento cerâmico modificado e processo mecanizado para aplicação deste revestimento.	R\$ 1.236.265,00	Flowtest/Jordão Consultoria e Projetos
Solução Ambiental para Retenção de Vazamento de Óleo de Transformadores	PD-00678-0118/2018	out/18	abr/20	Avaliar possibilidade de comercialização do produto. Atividades previstas: redesign visual do produto, o estudo de mercado, a busca/licenciamento de fornecedores industriais, a fabricação e instalação do produto e a divulgação no Setor Elétrico, público e privado com vistas a comercialização.	Dispositivo separador de óleo/água. Além disso, previsão de elaboração de 2 artigos para publicação em eventos do Setor Elétrico.	R\$ 3.336.289,56	CGTI/Jordão Consultoria e Projetos
Lote Pioneiro do sistema de monitoramento de baixo custo desenvolvido nos projetos PD-0678-0410/2010, PD-0678-0213/2013 e PD-00678-0217/2017	PD-00678-0119/2019	mai/19	ago/20	Estruturação da linha de produção do equipamento em escala industrial, bem como fabricação de lote pioneiro para demonstração junto a potenciais clientes, além de estudo de mercado detalhado.	Sistema de baixo custo para acompanhamento em tempo real de equipamentos, monitorando o consumo de energia e as condições de operação e manutenção dos equipamentos selecionados.	R\$ 3.521.090,00	Aqtech/Jordão Consultoria e Projetos
Desenvolvimento de um Sistema de Detecção Online de Falhas no Isolamento de Motores Elétricos pelo Método da Resposta em Frequência	PD-00678-0219/2019	mai/19	jan/21	Desenvolvimento de sistema para detecção online de falhas precoces no isolamento de motores elétricos, que seja capaz de avaliar a condição de degradação do isolamento a partir da análise das variações de impedância nessas frequências.	Sistema online para análise da condição do isolamento de modo contínuo com o motor em funcionamento, gerando indicadores de severidade que servirão de base para a parada programada para reparo da máquina.	R\$ 2.410.661,43	Instituto Gnarus/Jordão Consultoria e Projetos