

Ciclo 2006/2007

Código	Projetos Concluídos	Objetivo / Descrição Sucinta	Entidades Envolvidas	Duração (Meses)	Realizado
0380-002/2007	Análise de Redes Em Tempo Real, Utilizando Lógica Paraconsistente Anotada Para Modelagem De Condições De Incerteza De Carregamentos Em Pontos Não Monitorados	Desenvolver Sistema para gerenciar redes de distribuição através do EMS-Energy Management System, com algoritmos de lógica paraconsistente anotada para a estimação de carregamentos de pontos esparsos das redes.	UNISANTA	24	R\$ 560.002,40
0380-003/2007	Central de Gerenciamento e Análise da Manutenção da Proteção	Desenvolver central de manutenção dedicada a relés e transdutores, para gerenciar, controlar e planejar a manutenção de equipamentos e instrumentos de subestações de forma preditiva, baseando-se no histórico dos equipamentos.	CONPROVE	24	R\$ 504.410,51
0380-004/2007	Despacho Móvel Inteligente	Desenvolver sistema inteligente e automático de despacho das ocorrências do sistema elétrico de distribuição, aumentando a qualidade das análises e ganho de tempo nos despachos, reduzindo tempo de atendimento e custos com manutenção das redes.	MOGAI / CFLEX	18	R\$ 118.549,70
0380-005/2007	Engenharia de Produto e Transferência de Tecnologia para o Detector de Desvio em Média Tensão	Realizar processo de engenharia de produto no Detector de desvio de Média Tensão, visando transferência de tecnologia recém criada ao mercado nacional em forma de um produto comercializável. Continuação de I&D.	LACTEC	18	R\$ 38.043,58
0380-006/2007	Influência do condutor neutro na proteção das redes elétricas e estudos de medidas voltadas para a segurança do meio ambiente	Desenvolver modelos matemáticos para simulação e análise de aterramento e proteção de redes de distribuição em condições de regime e anormais de operação, em decorrência da ausência dos condutores do neutro e do aterramento.	CIPOLI ENGENHARIA	24	R\$ 614.308,86

Ciclo 2006/2007

Código	Projetos Concluídos	Objetivo / Descrição Sucinta	Entidades Envolvidas	Duração (Meses)	Realizado
0404-003/2007	Desenvolvimento de um produto Cabeça de Série com base no protótipo do Religador de Baixa Tensão Microcontrolado.	Realizar processo de engenharia de produto de Religador de Baixa Tensão Microcontrolado.	NASTEK	30	R\$ 396.798,36
0404-006/2007	Sistema integrado de chaves e sensores telecomandados de 13,8 kV e 34,5 kV de baixo custo.	Desenvolver Sistema integrado de chaves e sensores telecomandados	AUTOMAT	12	R\$ 243.387,37
0380-007/2007	Modelagem de Previsão de Carga com Desenvolvimento de Software Integrando Métodos Econométricos e de Séries Temporais	Construir modelamento de previsão de carga a partir de séries históricas, modelos estatísticos considerando a divisão de classes de consumo, implementando-o em sistema para avaliar cenários de projeção de curto e longo prazo.	FUCAPE	12	R\$ 558.566,99