



ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS

A ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS não possui projetos de P&D concluídos e aprovados pela ANEEL no ano de 2018.

Lista-se abaixo os resultados dos projetos de P&D da ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS, em execução no ano de 2018.

Empresa	Nº	Título	Prazo de execução	Investimento realizado	Entidades envolvidas
Enel GO	PD-6072-0274/2011	Desenvolvimento de metodologia para redução de custos na estimativa de vida à fadiga de cabos condutores de energia	48	1.841.800,60	Universidade Nacional de Brasília
Enel GO	PD-6072-295/2011	Cabeça de Série do Transformador desenvolvido no Projeto nº 31 "Transformador de Distribuição Inteligente - TDI"	52	1.718.214,71	Universidade Federal de Uberlândia
Enel GO	PD-6072-0302/2015	Sistema de Apoio à Decisão para Restauração de Redes de Distribuição de Energia Elétrica considerando Curvas de Carga dos Transformadores das Subestações	48	1.200.005,63	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Enel GO	PD-6072-0318/2015	Ferramenta Computacional para o Dimensionamento Mecânico e Orçamentário Integrado da Rede de Distribuição Rural de Energia Elétrica.	42	528.722,04	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Enel GO	PD-6072-0321/2015	Desenvolvimento de uma Metodologia Otimizada e de um Sistema Inteligente de Diagnóstico e de Planejamento para a área de Engenharia de Manutenção em Transformadores de Potência.	42	2.486.503,23	Universidade Federal de Goiás



Enel GO	PD-6072-0324/2015	Gestão Inteligente de Armazenamento e Movimentação de Recursos Materiais Utilizando RFID, IA e GPS	42	1.083.620,83	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Enel GO	PD-6072-0326/2015	Sistema de Apoio ao Planejamento de Carga - Uma Abordagem Georreferenciada dos Atributos de Conjuntos	48	387.002,85	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-6072-0327/2015	Gestão da Operação em Momentos de Crise	57	1.341.815,10	Fundação para Inovações Tecnológicas - FITEC
Enel GO	PD-6072-0334/2015	Sistema inteligente de integração de dados e de apoio à decisão para o Setor Comercial da CELG D	48	1.294.868,85	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-6072-0364/2015	Projeto 51 Telhados em Nova Veneza-GO: Sistema Solar Fotovoltaico de Microgeração Distribuída Conectada à Rede de Baixa Tensão da CELG-D em 51 UCs dentro do Conceito de Redes Elétricas Inteligentes	42	1.872.041,34	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-6072-0368/2015	Validação de Arquiteturas de Automação na Rede de Distribuição via Técnicas Avançadas de Self-Healing e Diferentes Tecnologias de Comunicação, dentro do Conceito Smart Grid	30	1.969.397,50	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-6072-0370/2015	Sistema Preditivo de Localização de Falta na Média Tensão	34	1.589.419,57	Fundação para Inovações Tecnológicas - FITEC
Enel GO	PD-6072-0406/2016	Desenvolvimento de infraestrutura de telecomunicações para viabilização técnica e econômica de aplicações de	30	913.682,59	Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações - CPqD



		Redes Elétricas Inteligentes em áreas rurais, remotas e de difícil acesso			
Enel GO	PD-6072-0410/2016	Análise econômica da melhoria nos indicadores de continuidade e conformidade da Celg: Uma aplicação de econometria espacial e modelos de inteligência computacional	36	457.130,14	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-06072-0420/2016	Análise Técnica da Iluminação LED em Instalações Elétricas de Baixa Tensão	30	148.420,10	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-06072-0423/2016	Metodologia de Análise e Adequação da Rede de Distribuição Quanto às Violações de Tensão Previstas no PRODIST - ANEEL	40	787.143,33	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Enel GO	PD-06072-0426/2016	Aprimoramento do Sistema de Controle e Monitoramento de Sistemas de Irrigação a Pivô Central visando Eficientização do Consumo de Energia e Água	36	126.224,78	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-6072-0433/2016	Plataforma GIS de Alta Performance para Processamento em Tempo Real de Grande Volume de Dados em Smart Grid	42	597.275,23	Faculdade SENAI Fatesg
Enel GO	PD-06072-0454/2016	Lote Pioneiro da Sonda desenvolvida nos Projetos: PD-6072-0277/2011 e PD-0406-010/2006: "PROPOSTA DE PROCEDIMENTO PARA ANÁLISE DE PEDIDOS DE RESSARCIMENTO UTILIZANDO REGISTROS DE PERTURBAÇÕES"	36	96.520,00	Universidade Federal de Uberlândia



Enel GO	PD-00391-0032/2018	Projeto estratégico "SIASE - Sistema de Inteligência Analítica do Setor Elétrico, chamada nº018/2013, ANEEL 23/10/2013	36	320.604,79	Instituto Abradee da Energia
Enel GO	PG-06072-2017/2017	Projeto Gestão 2017-2019	22	785.450,30	Enel GO
Enel GO	PD-06072-0656/2017	Eficiência Energética e Minigeração na Universidade Federal de Goiás - UFG	24	305.365,02	Universidade Federal de Goiás
Enel GO	PD-06072-0657/2017	Projeto Prioritário de Eficiência Energética e Estratégico de PeD: "Eficiência Energética e Minigeração no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - IFG"		120,10	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Enel GO	PD-04950-0716/2017	Projeto de P&D de Modernização de Tarifas		510.344,52	Instituto Abradee da Energia
Enel GO	PD-06072-0660/2018	Inversor Solar Híbrido		1.304.416,34	Tracel
Enel GO	PD-06072-0661/2018	Sistema de Inteligência Distribuída para Redes de Baixa Tensão		456.499,52	ONERF