

Empresa	Código do Projeto	Tipologia	i. título	Data Início	Data Término na ANEEL	ii. objetivos	Itens implementados	iii. Abrangência		iv. energia economizada (MWh/ano)	v. demanda evitada no horário de ponta (kw)	vi. impactos sociais e ambientais e duração esperada dos benefícios	vii. investimentos previstos (R\$)	viii. investimentos realizados (R\$)	Valor Reconhecido pela Aneel (R\$)	viii. custo da demanda evitada (R\$/kW ano)	ix. custo da energia economizada (R\$/MWh)	x. Relação Custo Benefício – RCB
								Municípios Atendidos	Clientes Beneficiados									
RGE	PE-00397-0005/2008	8 - Serviços Públicos	Eficientização no SAMAE	dez/08	jan/10	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Substituição de 1 motor "standard" ou de baixo rendimento, o qual é utilizado no sistema de bombeamento, por motor de alto rendimento com selo PROCEL; Implementação de sistemas automatizados de variação de velocidade nas bombas dos sistemas de bombeamento das ETA's Ana Rech, Maestra e Celeste Gobatto; Reconhecimento (reforma e substituição de rolletes) de bombas centrífugas; Realocação do Booster de 50 CV da EBAB Ana Rech/Água Brua; Construção de um reservatório de barréis para evitar desperdício de água.	1	9	733,63	343,80	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	1.265.253,17	1.532.424,55	1.532.424,55	538,58	177,21	0,71
RGE	PE-00397-0007/2009	2 - Baixa Renda	Atendimento Comunidades de Baixo Poder Aquisitivo	jul/09	mar/10	Promover a efficientização energética em clientes de baixo poder aquisitivo, através da substituição de equipamentos com potencial economia de energia	Substituição de 125.000 lâmpadas Regularização de 1.324 unidades consumidoras.	55	42932	8.907,00	2.559,00	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	3.139.251,84	3.377.566,25	3.377.566,25	646,30	191,38	0,16
Paulista	PE-00063-0011/2009	5 - Poder Público	Eficientização no Poder Público - PEE09-Lote3	ago/09	abr/11	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Substituição 12.800 lâmpadas fluorescentes Instalação de 64 equipamento de ar condicionado	26	26	1.538,92	248,86	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	1.283.085,00	1.015.596,30	1.015.596,30	383,46	202,19	0,39
RGE Sul	PE-00396-0069/2012	5 - Poder Público	Escolas Municipais de Campo Bom - MT	nov/10	jun/12	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Substituição de 276 luminárias existentes por luminárias novas.	1	1	42,56	13,63	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	28.518,54	20.220,58	20.220,58	474,68	199,10	0,56
RGE Sul	PE-00396-0089/2012	8 - Serviços Públicos	Hospital São Sebastião Martir - Venancio Aires	abr/11	mai/12	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Substituição de 69 luminárias existentes por luminárias novas; substituição de 07 ar condicionados e implantação do sistema de aquecimento solar para atendimento de 62 chuveiros elétricos e 19 torneiras elétricas.	1	1	55,28	41,30	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	240.799,31	240.799,31	240.799,31	635,13	139,62	0,76
Piratinga	PE-02937-0004/2008	8 - Serviços Públicos	Eficientização no Serviço Público - PEE08-Lote1	set/08	jan/10	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Manutenção de 19 Moto-Bombas Instalação de 7 painéis de controle	1	1	2.506,10	725,64	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	2.972.700,00	2.419.313,00	2.419.313,00	328,73	139,76	0,53
Mococa	PE-00070-0001/2009	2 - Baixa Renda	Eficiência energética em consumidores de baixa ren	abr/09	fev/10	Promover a efficientização energética em clientes de baixo poder aquisitivo, através da substituição de equipamentos com potencial economia de energia	Instalação de 340 aquecedores solares Substituição de 1.120 lâmpadas para Fluorescente Compacta	1	340	258,13	401,54	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	726.397,28	733.511,60	733.511,60	624,28	203,14	0,35
Leste Paulista	PE-00071-0004/2010	261 - Residencial	PEE BAIXA RENDA	jan/10	mar/11	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Instalação de 320 aquecedores solares Substituição de 200 geladeiras Substituição de 660 lâmpadas	7	320	322,79	245,90	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	647.939,69	795.297,50	795.297,50	570,74	186,88	0,52
Mococa	PE-00070-0004/2010	261 - Residencial	PEE BAIXA RENDA	jan/10	fev/12	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Instalação de 125 aquecedores solares Substituição de 330 lâmpadas para Fluorescente Compacta Substituição de 100 Geladeiras	1	125	161,39	122,95	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	328.969,84	394.916,18	394.916,18	576,39	182,23	0,53
RGE Sul	PE-00396-0055/2010	8 - Serviços Públicos	SECRS Escolas Estaduais BT 2011	jul/10	jul/12	Promover a efficientização, através da substituição e retrofit de equipamentos com potenciais de economia de energia elétrica	Substituição de 2169 luminárias ineficientes por modelos mais eficientes.	6	17	330,82	84,54	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	325.351,62	302.139,09	302.139,09	762,15	150,79	0,39
RGE Sul	PE-00396-0065/2010	8 - Serviços Públicos	Hospital Santo Antônio de São Francisco de Assis	out/10	fev/12	Promover a efficientização em sistemas de iluminação, em que forem identificados potenciais de economia através de ações de retrofit de equipamentos	Substituição de 332 pontos de iluminação, substituição de 04 ar condicionados e implantação do sistema de aquecimento solar para atendimento de 25 chuveiros elétricos e 03 torneiras elétricas.	1	1	41,71	18,68	Redução do Consumo de Energia Elétrica e CO2	186.136,38	170.969,93	170.969,93	762,15	150,79	0,73