

PROJETOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ENERSUL - 2010 / 2011

| ID PROJETO | Tipologia | Título do Projeto | Energia Economizada Global (MWh/ano) | Demanda Retirada de Ponta Global (KW) | RCB Global | Custo Total Empresa Proponente | TOTAL | Objetivos do Projeto | Metodologia de Medição e Verificação (M&V) | Data Prevista de Início | Data Prevista de Conclusão |
|------------|---------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------------------------|---------------------|---|---|-------------------------|----------------------------|
| 871 | Baixa Renda | Kit Economia - Projeto 08 | 819,18 | 108,38 | 0,48 | 1.219.240,53 | 1.219.240,53 | Adequação das instalações elétricas internas, substituição de lâmpadas e geladeiras ineficientes por lâmpadas e geladeiras eficientes com Selo Procel de Economia de Energia de 900 residências de clientes baixa renda localizadas em bairros nos municípios d | A metodologia será pesquisa quantitativa de opinião e serão selecionadas amostralmente algumas unidades consumidoras, para monitoramento do consumo em suas contas de energia elétrica. | 2010-12-11 | 2012-12-11 |
| 525 | Baixa Renda | Kit Economia - Projeto 04 | 1.729,38 | 228,80 | 0,5 | 1.070.770,08 | 1.070.770,08 | Aumentar a eficiência energética de residências baixa renda de 4 bairros, localizados no município de Campo Grande/MS, através da substituição de lâmpadas incandescentes por lâmpadas fluorescentes compactas e doação de geladeiras de 1 porta com Selo Proce | A metodologia será pesquisa quantitativa de opinião e serão selecionadas amostralmente algumas unidades consumidoras, para monitoramento do consumo em suas contas de energia elétrica. | 2010-01-18 | 2011-01-18 |
| 526 | Baixa Renda | Kit Economia - Projeto 06 | 1.160,88 | 147,17 | 0,58 | 1.584.274,28 | 1.584.274,28 | Adequar as instalações elétricas internas de 1.200 residências de clientes baixa renda de 4 bairros localizados no município de Campo Grande/MS. Também contempla a substituição de lâmpadas e geladeiras ineficientes por lâmpadas e geladeiras eficientes com | A metodologia será pesquisa quantitativa de opinião e serão selecionadas amostralmente algumas unidades consumidoras, para monitoramento do consumo em suas contas de energia elétrica. | 2010-01-21 | 2011-01-21 |
| 833 | Comércio e Serviços | Condomínio da Casa da Indústria do Estado de MS | 154,13 | 66,89 | 0,62 | 271.578,70 | 271.578,70 | O projeto tem como objetivo a eficiência do sistema de condicionamento de ar, através da substituição do chiller e fancoils existentes por equipamentos de ar condicionado individuais tipo split. | A proposta de avaliação dos resultados será baseada no Protocolo Internacional para Medição e Verificação de Performance – PIMVP. O objetivo é garantir que a economia prevista, em termos de energia economizada e demanda evitada sejam atingidas com precisã | 2010-10-25 | 2011-10-25 |
| 834 | Comércio e Serviços | Condomínio da Casa da Indústria do Estado de MS | 154,13 | 66,89 | 0,62 | 271.578,70 | 271.578,70 | O projeto tem como objetivo a eficiência do sistema de condicionamento de ar, através da substituição do chiller e fancoils existentes por equipamentos de ar condicionado individuais tipo split. | A proposta de avaliação dos resultados será baseada no Protocolo Internacional para Medição e Verificação de Performance – PIMVP. O objetivo é garantir que a economia prevista, em termos de energia economizada e demanda evitada sejam atingidas com precisã | 2010-10-25 | 2011-10-25 |
| 391 | Comércio e Serviços | Associação de Amparo a Maternidade e a Infância | 11,72 | 44,36 | 0,65 | 156.150,76 | 156.150,76 | O projeto tem como objetivo a eficiência do sistema de resistência elétrica, através da substituição de chuveiros elétricos por sistemas de aquecimento solar de água. | A proposta de avaliação dos resultados será baseada no Protocolo Internacional para Medição e Verificação de Performance – PIMVP. O objetivo é garantir que a economia prevista, em termos de energia economizada e demanda evitada sejam atingidas com precisã | 2009-11-03 | 2010-11-03 |
| 674 | Poder Público | Secretaria de Estado de Meio Ambiente, do Planejamento, da Ciência e Tecnologia SEMAC - Procuradoria Geral do Estado | 151,00 | 78,64 | 0,77 | 574.964,79 | 574.964,79 | O projeto tem como objetivo a eficiência do sistema de condicionamento de ar, através da substituição de todos os equipamentos de ar condicionados atuais (tipo janela e split) por uma central de ar condicionado tipo chiller (120TR) com fancoletes indi | A proposta de avaliação dos resultados será baseada no Protocolo Internacional para Medição e Verificação de Performance – PIMVP. O objetivo é garantir que a economia prevista, em termos de energia economizada e demanda evitada sejam atingidas com precisã | 2010-09-04 | 2011-09-04 |
| 588 | Rural | Centro de Pesquisa Agropecuária do Oeste - CPAO (Embrapa de Dourados/MS) | 114,86 | 67,00 | 0,76 | 300.380,70 | 300.380,70 | O projeto tem como objetivo a eficiência dos sistemas de iluminação e condicionamento de ar, através da substituição de luminárias, lâmpadas e reatores convencionais por luminárias, lâmpadas e reatores eficientes e a substituição de equipamentos de ar | A proposta de avaliação dos resultados será baseada no Protocolo Internacional para Medição e Verificação de Performance – PIMVP. O objetivo é garantir que a economia prevista, em termos de energia economizada e demanda evitada sejam atingidas com precisã | 2010-04-23 | 2011-04-23 |
| | | | 4.295,28 | 808,13 | 4,98 | 5.448.938,54 | 5.448.938,54 | | | | |

FONTE: ANEEL