

UTILIZAÇÃO RACIONAL DA ENERGIA ELÉTRICA NA UESC

Classificação: Ação Continuada

Data do CONSEPE: 19/06/2008

Área Temática: Tecnologia e Produção

Resumo: Este Projeto analisa as instalações elétricas, a eficiência dos equipamentos e os hábitos dos usuários em suas rotinas de trabalho dentro da UESC, procurando identificar as falhas existentes que, ao serem corrigidas, resultam na redução de custos na conta de energia elétrica da entidade. E, numa forma de consumo racional de energia, obtêm-se conforto e qualidade de vida de forma sustentável. Paralelamente, são realizados trabalhos junto às comunidades vizinhas (Salobrinho, Banco da Vitória, Ilhéus e Itabuna) para que todas possam usufruir deste conhecimento.

Objetivo: O objetivo geral deste estudo consiste em avaliar o potencial de conservação de energia elétrica no campus da UESC através de análises abrangendo todas as instalações elétricas da instituição, buscando evidenciar todas as condições favoráveis de se utilizar a energia elétrica de forma racional e expandir os resultados para as comunidades vizinhas a UESC.

Coordenação: Maruedson Pires Martins