

REDUÇÃO DE CUSTOS COM ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DO GUIA DE BOAS PRÁTICAS EM UMA METALÚRGICA
Estudo de caso OXIGEN - São Paulo – Brasil

O PROBLEMA

Não era conhecido e avaliado as diferenças de tarifação no consumo de energia.

A IDÉIA

Estudo da troca de tarifação no consumo de energia e análise da demanda contratada.



ANTES



DEPOIS

BENEFÍCIOS AMBIENTAIS

- Redução na demanda de energia elétrica
- Diminuição na emissão dos gases do efeito estufa na cadeia da energia elétrica

BENEFÍCIOS ECONÔMICOS

- Antes: R\$ 293.647,18
- Depois: R\$ 233.892,77
- Economia: R\$ 59.754,41
- Amortização: 11 meses

BENEFÍCIOS ORGANIZACIONAIS

- Motivação
- Valores da empresa assegurados
- Gratidão dos diretores