

REDUÇÃO DO DESPERDÍCIO DE ENERGIA NA INDÚSTRIA

5 DICAS

ÚTEIS PARA REDUZIR O DESPERDÍCIO DE ENERGIA NA INDÚSTRIA.

IDENTIFIQUE USO DE ENERGIA SEM PRODUÇÃO

1

Calcule sua perda:

- Lendo o medidor de energia no início e no final de um período sem atividades;
- Concerta os valores em dinheiro e calcule esse custo para um ano;
- Investigue onde essa energia está sendo usada.

MONITORE A MÉDIA DE CONSUMO DE ENERGIA

2

- Ao receber a conta de energia, adicione às 11 últimas ;
- Ao fim de um ano é possível verificar se ocorreram gastos excessivos, em quais meses e por quais motivos.

FOCO NA PESSOA

3

- Identifique os processos com maiores consumos de energia e ofereça treinamento para os responsáveis sobre ferramentas de gestão de energia;
- Identifique os processos com maiores

REDUÇÃO DO DESPERDÍCIO DE ENERGIA NA INDÚSTRIA

DICAS

ÚTEIS PARA REDUZIR O DESPERDÍCIO DE ENERGIA NA INDÚSTRIA,
IDENTIFIQUE USO DE ENERGIA SEM PRODUÇÃO

Calcule sua perda: - Lendo o medidor de energia no início e no final de um período sem atividades; - Concerta os valores em dinheiro e calcule esse custo para um ano; - Investigue onde essa energia está, sendo usada.

MONITORE A

MÉDIA DE CONSUMO DE

ENERGIA

- Ao receber a conta de energia, adicione às 11 últimas; - Ao fim de um ano é possível verificar se ocorreram gastos excessivos. em quais meses e por quais motivos.

FOCO NA PESSOA

- Identifique os processos com maiores consumos de energia e ofereça treinamento para os responsáveis sobre ferramentas de gestão de energia; - Identifique os processos com maiores perdas e ofereça treinamento aos responsáveis para redução de perdas.

OUÇA: DESPERDÍCIO DE ENERGIA

FAZ UM BARULHÃO

- Fique atento a vazamentos, queda de pressão, ruído excessivo e mau funcionamento de bombas, compressores e ventiladores; - Se faz muito barulho, provavelmente consome muita energia

ANALISE

- Tenha profissionais especializados para analisar o funcionamento de sistemas complexos e/ou consomem muita energia, tais como: sistemas de refrigeração e aquecimento.

Source: ABNT #15050001