

MURAL DA SENSIBILIZAÇÃO SOCIOAMBIENTAL DO TRE-ES



PRÁTICAS PARA ECONOMIZAR ENERGIA ELÉTRICA NO TRABALHO

1. Iluminação Natural

Dê preferência à iluminação natural, abrindo janelas, cortinas e persianas.

2. Apague as Lâmpadas

Apague as lâmpadas ao deixar o ambiente de trabalho.

3. Otimize o Uso de Elevadores

Use a escada ao subir apenas um andar ou ao descer dois andares.

4. Otimize o Sistema de Ar Condicionado

Mantenha portas e janelas fechadas quando o ar condicionado estiver ligado.

5. Desligue Monitores

Desligue o monitor ao sair para o intervalo.



VANTAGENS DA ECONOMIA DE ENERGIA PARA O MEIO AMBIENTE

ESSAS PRÁTICAS REDUZEM O CONSUMO DE ENERGIA E CONTRIBUEM PARA A SUSTENTABILIDADE.

Redução da Emissão de Gases de Efeito Estufa

Menor consumo de energia reduz a necessidade de geração de eletricidade a partir de combustíveis fósseis, diminuindo emissões de dióxido de carbono (CO₂) e outros gases.

Conservação de Recursos Naturais

Reduz a demanda por recursos naturais como carvão, petróleo e gás natural.

Redução da Poluição do Ar e da Água

Menor consumo de energia resulta em menos poluentes (como NO₂ e SO₂) que afetam a qualidade do ar e da água.

Preservação de Ecossistemas

Reduz a necessidade de novas infraestruturas de geração e transmissão de eletricidade, preservando habitats e biodiversidade.

Economia de Água

A geração de energia elétrica consome grandes quantidades de água, e a redução do consumo de energia diminui essa demanda.

