



# Eficiência Energética na Escola – Propostas de Melhoria

**Escola Básica de Viatodos**

Agrupamento de Escolas Vale D'Este



# Porquê Pensar em Eficiência Energética?



## Redução de custos

Poupança financeira a médio e longo prazo.



## Conforto térmico

Melhoria do bem-estar de alunos e restante comunidade educativa.



## Impacto ambiental

Menor pegada ecológica da instituição.



## Exemplo comunitário

Escola como referência de sustentabilidade.



# Paisagismo Estratégico

## Árvores de Folha Caduca

Sombra no verão. Luz solar no inverno.

## Vegetação Nativa

Menor necessidade de rega. Adaptação ao clima local.

## Corredores Verdes

Quebra-ventos naturais. Redução da velocidade do ar.

## Hortas Pedagógicas

Educação ambiental prática. Produção local.





**PEQUENAS MUDANÇAS  
GRANDE IMPACTO!**