



Projeto de Melhoria da Eficiência Energética

Escola Básica e Secundária de Vale D'Este - Viatodos...

Morada: Rua das Fontainhas, 175

4775-263 Viatodos

Agrupamento de Escolas de Vale D'Este - Viatodos

Dados do Projeto

Instituição: Escola Básica e Secundária de Vale D'Este - Viatodos

Telefone para contacto: 252 960 200

Email: agrupamentoviatodos@gmail.com

Título do Projeto: Luz Verde – Eficiência e Energia Renovável em Vale D'Este

Dados do Projeto

Tema: Transição Energética e Eficiência Sustentável no Ambiente Escolar.

Breve Descrição do Projeto

Este projeto tem como tema a implementação de soluções energéticas sustentáveis na Escola com foco na substituição de equipamentos de elevada intensidade energética (como lâmpadas fluorescentes) por alternativas mais eficientes (LEDs). O projeto visa reduzir o consumo energético, promover a literacia ambiental entre a comunidade escolar e alinhar a escola com os objetivos climáticos e energéticos nacionais e europeus.

Melhoria da Eficiência na Iluminação

Exemplo de Proposta:



- Substituir as lâmpadas fluorescentes por LED nas salas do Bloco B e C
- Instalação de sensores de presença nos corredores e WC's.
- Objetivos:
 - Melhoria da iluminação para os alunos.
 - Redução dos custos com energia.
 - Criação de um ambiente mais confortável e saudável.
 - Educação para a sustentabilidade.
 - Contributo ambiental local e global.