

CARACTERIZAÇÃO DA ESCOLA

A Escola Profissional CISAVE está localizada num edifício no CM 1721, perto do largo Nossa Senhora da Me. Deus, em Azurém, Guimarães. A escola funciona em 3 pisos (R/C, Piso 1 e 2), que incluem, entre outras, zonas administrativas, gabinetes, salas de formação, ginásio e zonas comuns. Salienta-se que a escola está instalada num edifício que atualmente não ocupa na sua totalidade.

Atualmente o horário de funcionamento é das 8h25 às 18h15, de segunda a sexta-feira, estando a escola ocupada por alunos até às 18:00. A atividade desenvolvida baseia-se na prestação de serviços de formação profissional, estando a funcionar quatro cursos.

As instalações consomem energia quase exclusivamente sob a forma de energia elétrica, existindo contudo um consumo minoritário de gás propano associado à cozinha e água quente sanitária.

CARACTERIZAÇÃO ENERGÉTICA

- Consumos relevantes : Iluminação e Aquecimento e AQS
- 68% do parque de iluminação instalado é Tubular Fluorescente (T8)
- 22% do parque de iluminação instalado é Tubular Fluorescente (T5)
- A instalação dispõe um sistema de aquecimento com recurso a radiadores elétricos
- A produção de água quente é por sistemas com recurso caldeira a gás propano

MEDIDAS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA



Substituição da iluminação interior



846 €
(Pay-back 1,6 anos)



Instalação de válvula misturadora termostática para AQS



1.480 €
(Pay-back 0,2 anos)



Instalação de central fotovoltaica para autoconsumo



900 €
(Pay-back 6,6 anos)



CISAVE – Escola Profissional
Rua de S. Torcato, 1721 Azurém
4800 - 024 Guimarães
Tel.: (+351) 253 514 886
E-mail: cisave.geral@acig.pt
Site: www.acig.pt



Guimarães
(41.456337, -8.286035)



123.598 kWh
(Consumo Anual)



3.226 €
(Poupança Anual Esperada)

Medida financiada no âmbito do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de Energia Elétrica, aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos.