

CARACTERIZAÇÃO DA ESCOLA

A Escola Tecnológica e Profissional de Sertã está localizada num edifício em Abegoaria, Sertã. A escola funciona num único piso (rés-do-chão) num edifício partilhado com a Direção Regional de Agricultura e Pescas do Centro (DRAPC) e em dois corpos anexos que incluem, entre outras, zonas administrativas, gabinetes, salas de aula, refeitório e zonas comuns.

Atualmente o horário de funcionamento é das 8h30 às 17h15, de segunda a sexta-feira. Nos dias de fim de semana não existe qualquer atividade letiva. O mesmo para o mês de Agosto e duas semanas para as quadras festivas da Páscoa e Natal. A atividade desenvolvida baseia-se na prestação de serviços de formação profissional, sendo composta por cerca de 15 docentes e 5 funcionários numa média anual de 80 alunos.

As instalações consomem energia sob a forma de energia elétrica.

CARACTERIZAÇÃO ENERGÉTICA

- Consumos relevantes : Iluminação e Climatização
- 86% do parque de iluminação instalado é Tubular Fluorescente (T8)
- 6% do parque de iluminação instalado é Tubular Fluorescente (T5)
- 6% do parque de iluminação instalado é Compacta Fluorescente (CFL)
- A climatização é assegurada por unidades individuais de ar condicionado e convetores elétricos

MEDIDAS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA



Substituição da iluminação interior



1.532 €
(Pay-back 2,7 anos)



Substituição dos convectores elétricos por Splits de elevada eficiência



1.190 €
(Pay-back 12,6 anos)



Instalação de uma central fotovoltaica para autoconsumo



2.074 €
(Pay-back 6,1 anos)



Escola Profissional da Sertã

Abegoaria

6100-601 Sertã

Tel.: (+351) 274 603 296

E-mail: e.t.p.serta@etps.com.pt

Site: www.etps.com.pt



Sertã

(39°47'58"N 8°5'41"W)



39.275 kWh

(Consumo Anual)



4.796 €

(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.