

JUSTIFICAÇÃO DO FACTO DE A ENERGIA ESTAR OU NÃO A SER EFICAZMENTE UTILIZADA

1. MEDIDAS DE EFICÁCIA ENERGÉTICA

Na exploração em questão existem diversos modos de aquecimento e iluminação. A ventilação no interior dos pavilhões é controlada por sensores que controlam a abertura e fecho das janelas, bem como o funcionamento dos ventiladores. O aquecimento dos pavilhões destinados aos leitões, existente no local das maternidades, também é controlado por sensores.

Quanto à iluminação exterior, existem projetores temporizados, só acendem e apagam a determinadas horas. As horas em que os postes estão acesos são mudadas consoante o horário de verão e de Inverno.

Todas as instalações energéticas e de ventilação são sujeitas, anualmente, a operações de manutenção e limpeza, de modo, a evitar gastos desnecessários, avarias, resistência nos sistemas de ventilação e a alcançar o cumprimento das boas práticas na área em questão.

Tendo em vista a inovação e melhoria ambiental adoptou-se por um sistema de luzes de baixo consumo energético.