

# Sistema de Piso Radiante

## O sistema de climatização “invisível”

Este sistema de dissipação de calor proporciona todo o conforto térmico, sem que nenhum equipamento fique visível no ambiente. É considerado o sistema que melhor transmite a sensação térmica ao utilizador, além de ser completamente seguro.

Com grande procura na habitação nova, também é amplamente utilizado em processos de reabilitação, proporcionando uma integração estética e eficiente.

Por trabalhar a baixa temperatura, é altamente compatível com soluções de Bomba de Calor, oferecendo uma alternativa energética eficiente e sustentável.

Nota - Efetuamos Estudos de integração



**CPrism Energia**  
Comércio e  
Equipamentos de Energia



## Vantagens do Piso Radiante:

**Conforto Térmico:** O aquecimento ou resfriamento do ambiente é distribuído de forma uniforme, criando um conforto térmico superior, já que o calor sobe de baixo para cima, aquecendo de maneira suave e constante.

**Eficiência Energética:** Como o piso radiante aquece ou resfria o ambiente de maneira mais eficiente, pode ser uma opção mais econômica em comparação com os sistemas tradicionais, como radiadores ou ar-condicionado, especialmente quando utilizado com fontes de energia renováveis (como bombas de calor ou energia solar).

**Estética e Espaço:** Por ser instalado sob o piso, não há necessidade de aparelhos visíveis, como radiadores ou unidades de ar condicionado, liberando mais espaço útil e mantendo a estética do ambiente.

**Saúde e Bem-Estar:** O sistema de piso radiante evita a movimentação de poeira e correntes de ar, o que pode ser benéfico para pessoas com alergias ou problemas respiratórios. Além disso, ele mantém a temperatura do ambiente de forma constante, sem mudanças bruscas, o que é mais confortável.