

Perguntas e respostas mais frequentes Projecto Térmico (RCCTE)

1- Quando primo **Cálculo > Resultados e verificar** o programa lança uma mensagem indicando “**A sua licença actual não permite calcular este tipo de instalação**”?

Para fazer a verificação do projecto térmico, prima sobre o ícone listagens.

2- Não consigo obter **desenhos**?

Poderá obter desenhos imprimindo o ecrã actual.

3- Surge frequentemente um erro quando estou a **introduzir as paredes**?

Para evitar os erros introduza as paredes sempre alinhadas ao eixo. O erro surge quando existe um desalinhamento entre os pontos de referência de introdução de paredes (azuis). Existe uma excepção, se uma parede diminui de secção em relação a uma face o ponto de alinhamento deverá ser o da face onde temos continuidade das paredes.

4- Surge um erro de programação quando primo listagens, erro “**recintos**”?

Tem que definir pelo menos um local climatizado.

5- Os valores de **coeficientes de transmissão térmica dos envidraçados** são sempre diferentes, não deveriam ser iguais?

Não, porque estamos a tratar de vãos envidraçados (vidro + caixilharia), assim o programa faz uma média ponderada entre o coeficiente de transmissão térmica do vidro e do material que colocar na caixilharia.

6- Como introduzir uma **cobertura inclinada**?

Não é possível introduzir a cobertura inclinada, introduza a laje de tecto e nesta considere laje horizontal e cobertura inclinada na descrição.

7- Como introduzir **aberturas em lajes**?

Não é possível de uma forma directa, poderá no entanto contornar esta situação introduzindo a laje em partes separadas.

8- O programa esta a fazer a **verificação por compartimento**?

Tem que criar conjuntos de compartimentos, premindo Compartimentos > Conjunto de compartimentos, e agrupar os compartimentos, pode verificar no manual uma explicação mais detalhada.

9- Não consigo **introduzir janelas**?

Colocou a parede exterior como meeira.

10- As **janelas ocupam todo o desenvolvimento da parede**, não consigo introduzir em parte da parede?

Prima referências a objectos e altere as capturas, seleccione por exemplo, mais próximo.

11- Como considerar a energia que advém do **sistema de captação solar**?

Quando prime listagens o programa vai perguntar o valor do E_{solar} que deverá ser calculado à parte.

12-Tenho **listagens extensas**, como as diminuir?

Poderá exportar para um processador de texto (Word[®]) e fazer alterações.

13-O programa fornece os **pormenores** definidores de ponte térmica?

Não.

14-Nas **lajes tipo**, para cobertura como alterar a espessura e os dados do isolante térmico?

O valor do coeficiente de transmissão térmica a introduzir pelo utilizador refere-se a toda a lajes incluindo o isolamento.