



Ao contrário do que muitas vezes se pensa, as coberturas ajardinadas são um elemento altamente protetor da impermeabilização. Se bem executada é uma enorme mais-valia para o ambiente construído.

A espessura do substrato, a colocação do isolamento, a drenagem e o tipo de plantas, devem ser devidamente dimensionadas.

Assim é possível não só contribuir para um maior ambiente verde como para um conforto térmico melhorado dentro do edifício, pois por serem elementos naturais não permitem grandes flutuações de temperatura, mantendo o ambiente interior a uma temperatura de conforto constante.

- 1 Laje estrutural
- 2 Camada de forma
[Argex](#)
- 3 Isolamento térmico em aglomerado de cortiça expandida
[Amorim Isolamentos](#)
- 4 Impermeabilização
- 5 Camada de drenagem
- 6 Substrato floral
[Clorofila Jardins](#)
- 7 Vegetação
[Clorofila Jardins](#)
- 8 Argila expandida
[Argex](#)
- 9 Alvenaria em tijolo furado
[Preceram](#)

COBERTURA AJARDINADA