TERRACELL
ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS E PAISAGISMO

FICHA DE OBRA

PAISAGISMO



Jardim Vertical de Campolide

Jardim vertical Terrawally · Campolide, Lisboa

LOCAL	CLIENTE	DATA	SISTEMA
Campolide, Lisboa	Vibeiras, S.A.	Maio 2016	Jardim vertical · Terrawally

O DESAFIO

Edificar um jardim vertical numa zona de Lisboa onde a construção consolidada antiga dificultava a implantação de um espaço de desafogo urbano.

TRABALHO DESENVOLVIDO

Revestimento vegetal de paredes e estruturas verticais com o sistema Terrawally.

A obra realizada

Jardim vertical Terrawally · Campolide, Lisboa



Fachada revestida



Enquadramento urbano



Pormenor da vegetação

ABORDAGEM

- Análise da dimensão da fachada, da exposição e das necessidades de manutenção para escolher o sistema.
- Criação de uma estrutura metálica autoportante para as bolsas do sistema Terrawally.
- Instalação dos sistemas de rega e de manutenção.

MAIS-VALIAS

- ✓ Benefícios estéticos
- ✓ Melhoria da qualidade do ar
- ✓ Capacidade de regulação térmica
- ✓ Isolamento da fachada

A SOLUÇÃO

A membrana impermeável das bolsas permite a instalação diretamente numa parede. A frente das bolsas é respirável, facilitando as trocas gasosas, o arejamento do sistema radicular das plantas e a eliminação dos excessos de água.

TERRACELL · Estabilização de Solos e Paisagismo
info@terracell.pt · www.terracell.pt
Praça de Damão, 4 · 1400-085 Lisboa
Tel.: +351 21 301 54 94