TERRACELL

FICHA DE OBRA

AMBIENTE & PAISAGISMO



Jardim Vertical — Hotel na Av. da Liberdade

Fachada verde de ~400 m² · Sistema Terrawally

LOCAL	CLIENTE	DATA	SISTEMA
Av. da Liberdade, Lisboa	**Grupo Hoteleiro / Casais**	**2014**	**Jardim vertical · Sistema Terrawally**

CONTEXTO

Ainda em fase de construção do edifício, foi proposta a criação de uma cobertura ajardinada vertical com cerca de 400 m² numa fachada voltada para a zona lounge interior do hotel, na Avenida da Liberdade.

O DESAFIO

Criar uma zona de harmonia e conforto visual — uma verdadeira sensação de natureza no meio da cidade — numa fachada de grande dimensão e de difícil acesso para manutenção.

A obra realizada

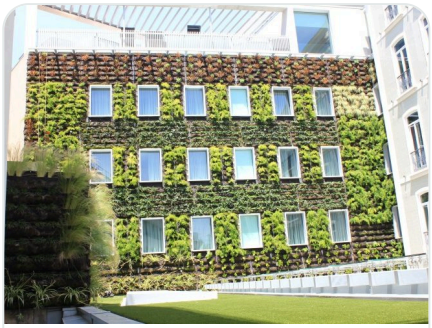
Fachada verde de ~400 m² · Sistema Terrawally



01 · Fase inicial



02 · Fase intermédia



03 · Conclusão

ABORDAGEM

- Seleção das espécies em função da exposição e das condições da fachada.
- Montagem da estrutura de suporte e fixação das bolsas Terrawally à parede.
- Instalação do sistema de rega e plantação faseada, com módulos facilmente substituíveis.

MAIS-VALIAS

- ✓ Substituição de plantas rápida e simples, em qualquer altura
- ✓ Sistema modular, fácil de moldar e ampliar
- ✓ Melhoria da qualidade do ar e regulação térmica da fachada
- ✓ Frente respirável que evita excesso de humidade

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Sistema Terrawally em bolsas de tecido técnico respirável, instaláveis diretamente sobre a parede, nas medidas one (38×60 cm), three (38×172 cm) e five (38×284 cm).