

NOTA INFORMATIVA

A SACYR OBTÉM A CERTIFICAÇÃO BREEAM NA PROMOÇÃO DE CASAS KRONOS BADALONA H2O (BARCELONA)

- **Certifica a sustentabilidade no design, construção e manutenção do edifício**

Barcelona, 3 de dezembro de 2020.- A Sacyr Ingeniería e Infraestructuras obteve a **certificação sustentável BREEAM** na promoção de casas Badalona H2O que construiu para a Kronos em Badalona (Barcelona).

A certificação sustentável **BREEAM** garante que, no **design, construção e manutenção de uma edificação** são tidos em conta os **impactos ambientais, económicos e sociais** que esta gerará no seu ambiente **durante toda a vida útil**. Além disso, esta certificação está alinhada estreitamente com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU.

O projeto residencial **Kronos Badalona H2O** dispõe de **252 casas**, espaços comerciais e dois pisos subterrâneos de estacionamento. A Sacyr começou a construção em 2018 e terminou recentemente.

Para a Sacyr, esta certificação consolida o seu compromisso com o **desenvolvimento de projetos sustentáveis** que ofereçam um valor acrescentado à sociedade. Para tal, a Sacyr Ingeniería e Infraestructuras trabalha há anos na execução de projetos de construção com requisitos de Certificação LEED, BREEAM, VERDE, CES HOSPITALES, GSAS DESIGN & BUILD, CEEQUAL e WELL. A construção com este tipo de requisitos repercute-se em **benefícios ambientais, económicos e sociais** para todas as pessoas vinculadas à vida de um edifício.

Direção de Comunicação:

Tel.: + 34 91 545 52 94 / 5153

comunicacion@sacyr.com

http://www.sacyr.com/es_es/canales/canal-actualidad

Siga-nos em:



NOTA INFORMATIVA

Além disso, a **Sacyr** é **membro** do **Conselho Assessor BREEAM® ES**, com o que também contribui para melhorar o nível de sustentabilidade na construção em Espanha.

Processo de avaliação

Durante todo o **processo de avaliação** estiveram envolvidos **todos os agentes** que intervieram no projeto: propriedade, *project manager*, estúdio de arquitetura, estúdio de engenharia, o assessor BREEAM, e a construtora e empresas instaladoras para alcançar a melhor avaliação do **nível de sustentabilidade do edifício**.

As **medidas de sustentabilidade** mais destacadas e implementadas são as seguintes:

- **Material e resíduos:** Contratação das partes da obra submetidas a critérios BREEAM com controlo e verificação dos certificados de sustentabilidade dos materiais para instalação ou utilização, gestão de resíduos em aterros homologados, com o objetivo de revalorização de 80% e controlo das emissões de CO₂ pelo transporte dos materiais entregues à obra e dos resíduos gerados.
- **Uso do solo, ecologia e contaminação:** Elaboração de um protocolo de eliminação e gestão de solo contaminado na parcela, medidas de proteção das espécies mediante vedação do perímetro, segundo relatório de especialista em ecologia, e proteção superior da iluminação da parcela para evitar contaminação lumínica durante a execução dos trabalhos.
- **Gestão e transporte:** Todos os trabalhos de construção foram realizados de forma a manter um baixo impacto ambiental e com os maiores níveis de sustentabilidade, formação ambiental para os trabalhadores da obra, comunicação a todos os vizinhos próximos sobre o início e a evolução das obras, e gestão de queixas dos vizinhos.

NOTA INFORMATIVA

O BREEAM é um **sistema de avaliação da sustentabilidade** em projetos de construção, desenvolvido pela Building Research Establishment (BRE) no início dos anos 90 no Reino Unido.

Entre as **certificações** obtidas para edificações sustentáveis da Sacyr, destaca-se:

- **BREAM:** CC The Style Outlets Viladecans, fábrica AIRBUS, casas para a Quabit e a Kronos, Centro de Prevenção Airbus Getafe e Torre Australis, em Espanha, e Universidade do Ulster (Reino Unido).
- **LEED:** Sede Campus Repsol, Torre Sacyr e sede Imdea Energía, em Madrid; Parque Empresarial Bilbao, sede Biokit (Barcelona); Navy Lodge Expansión, e Torre de Control de Aeroporto de Rota (Cádiz); Nuevo Vestuario Petronor (Vizcaya), em Espanha; PT Data Center (Portugal) e Hospital Tlahuac (México),
- **Certificação GBC:** Plaza del Milenio de Valladolid.
- A obra do Hospital Biprovincial Quillota Petorca (Chile) conta com a pré-Certificação com a norma **CES HOSPITALES** e a de Ras Bufontas Special Economic Zone (Qatar) **GSAS DESIGN & BUILD** (Carta de Conformidade).

Direção de Comunicação:

Tel.: + 34 91 545 52 94 / 5153

comunicacion@sacyr.com

<http://www.sacyr.com/es-es/canales/canal-actualidad>

Siga-nos em:

