

## **BHS con los OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**

La asamblea General de las Naciones Unidas adoptó en Septiembre de 2015 la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, un plan de acción a favor de las personas, el planeta y la prosperidad, que contiene 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (**ODS**):

### **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**



Para alcanzar estas metas todo el mundo tiene que hacer su parte: los gobiernos, el sector privado, la sociedad civil y las personas.

En **BHS** apoyamos la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas y contribuimos a los **ODS** en función de nuestra actividad, nuestras competencias y posibilidades.

Este es el reto de BHS con los **ODS**, esta es la contribución de BHS con los cinco **ODS** en los que podemos actuar:

5 IGUALDAD DE GÉNERO



**Objetivo 5:** Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas

*La igualdad entre los géneros es un derecho humano y la base para alcanzar la sostenibilidad.*

El compromiso de **BHS** es establecer la paridad en los procesos de contratación. Para ello, todos los trabajos pueden ser realizados tanto por hombres como mujeres: diseño, fabricación, logística y montaje.

6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO



**Objetivo 6:** Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos

*Para lograr que todos tengan acceso al agua potable y al saneamiento es fundamental que se gestionen de forma sostenible los recursos hídricos en el mundo.*

El compromiso de **BHS** con la gestión de forma sostenible del agua es total: Cero uso de agua durante el proceso industrial y de montaje, el sistema constructivo **BHS** es un sistema de construcción en seco, incluso la cimentación, cuando el proyecto lo permita.

7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE



**Objetivo 7:** Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos

*Para proteger el medioambiente es fundamental impulsar la utilización de energías renovables en las actividades cotidianas entre otras.*

Los edificios **BHS** pueden llegar a generar el 75% de la energía eléctrica que se necesita para iluminación, electrodomésticos y climatización, dependiendo de la zona geográfica donde se encuentre el edificio y la época del año, gracias a que la cubierta del edificio está formada en su totalidad por placas solares, cuando el proyecto lo permite. El objetivo a corto plazo es que los edificios generen el 100% de sus necesidades energéticas.



Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos

*Con respecto al trabajo decente, se considera que más de un tercio de la población mundial realiza trabajos en condiciones de inseguridad. En este sentido, con este objetivo se trata de conseguir que todas las personas puedan tener un empleo de calidad, no sólo en lo que respecta al nivel salarial sino también a la seguridad en el trabajo.*

En **BHS** no queremos que las personas que trabajan para la empresa o las que usan su tecnología sufran accidentes. Por ello la seguridad es la prioridad: hemos reducido los andamios y las escaleras de mano, la cubierta se monta en el suelo cuando el proyecto lo permite, para evitar caídas empezamos construyendo las escaleras para que los operarios puedan subir y bajar sin riesgos, etc. Todo ello para evitar accidentes y mejorar las condiciones de trabajo de nuestros colaboradores.



**Objetivo 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos**

*El cambio climático es una realidad y está produciendo efectos negativos en las personas, en la economía y en la naturaleza.*

La contribución de **BHS** para luchar contra el cambio climático, cuando se trata de proyectos estándar **BHS**, es la siguiente:

- **BHS** usa materiales con menor impacto medioambiental que los utilizados en la construcción tradicional.
- Los edificios **BHS** tienen la calificación energética “A”
- Reducción de más del 50% en la huella de CO2
- Cero uso de agua durante el proceso industrial y de montaje: sistema de construcción en seco incluida la cimentación

- Reducción radical de residuos/merma:
  - Diseño de los edificios en base a “merma 0”
  - Dimensiones del edificio proporcionales a los tamaños estándar de los materiales de construcción → máximo aprovechamiento de cada pieza.
- Optimización logística: reducción del 75% en número de camiones necesarios para la construcción.



---

**OBJETIVOS**  **DE DESARROLLO SOSTENIBLE**