



## Muros para nivelación de terrenos Gurabo

### RETO DEL CLIENTE

Este importante proyecto residencial requería aprovechar al máximo el área disponible para cada lote residencial. Localizado en una zona con el mayor riesgo sísmico del país.

Otro reto importante fue la altura de los muros, difícil de lograr con otros sistemas que resulte viable económicamente.

### SOLUCIÓN TENSAR

En este proyecto fueron elegidos nuestros Muros Mesa antes otras alternativas por sus ventajas de construcción simple y rápida, además de su flexibilidad y adaptación del diseño y geometría a los requerimientos del desarrollador. Se construyó un muro Mesa de 17 metros de altura, logrando ser el muro MSE de bloques segmentados más alto del país.

### Cerros de Gurabo

Gurabo, Santiago de los Caballeros (República Dominicana)



Joselo Guzmán, Ambiorix Francisco,  
Luis José Bonilla Bojos

**Contratistas o Desarrolladores**

SOLPIN, SRL

**Subcontratista**

**Sistema:** Sistema de Muros Mesa – Área de fachada: **3,200 m<sup>2</sup>**.

**Valor: Aprovechamiento máximo** del área disponible para los patios de residencias privadas. **Reducción de tiempos de construcción** vs otras alternativas disponibles. **Reducción de asentamientos** en una zona de alto riesgo sísmico.

Más  
Información:



INDUSTRIAS AGUAYO  
DE CONSTRUCCION

**Tensor**

