

FORMULACIÓN DE LOS RETOS ESPECÍFICOS

RETO ESPECÍFICO

RESUMEN

El sector de la construcción consume grandes cantidades de materiales. Se necesitan más de 2 toneladas de materias primas por cada m2 de vivienda que construimos.

Y por otro lado, muchos de estos materiales una vez terminada una obra, a pesar de estar en buenas condiciones no son reaprovechados correctamente.

Materiales como madera, acero, cobre, vidrio, aluminio, polímeros y muchos otros podrían tener una segunda vida al término de una obra evitando así mayor consumo de recursos naturales renovables y energía.

RESTRICCIONES

- Colaboración entre los agentes que intervienen en las diferentes etapas del ciclo de vida de una obra de construcción.

Transformación de los residuos de la construcción en un recurso aprovechable

CÓMO PODRÍAMOS

Considerar los residuos de la construcción como un recurso aprovechable, como materia prima mediante su reciclaje o reutilización aplicando principios de la economía circular.

TIPO DE RETO

Modelo de negocio

Sostenibilidad