

La intención del proyecto en 2017 es diseñar y construir el complejo “KAZAI SECONDARY” anexo al existente “KAZAI PRIMARY” que contará con un edificio, las infraestructuras y mobiliario necesario para atender a los alumnos de la zona (aprox. 150). Kazai School se encuentra en el distrito de Mt. Darwin al norte de Zimbabue.

Nuestra colaboración con KAZAI SECONDARY se divide en dos proyectos:

1. Diseño y construcción de colegio para educación secundaria

- Edificio de 1 planta que contendrá 3 aulas
- Construcción de un pozo de agua como sistema de abastecimiento
- Construcción de letrinas como sistema de saneamiento

2. Diseño y construcción de instalación energética para autoabastecimiento del colegio de educación secundaria

- Sistema fotovoltaico para consumo eléctrico
- Aprovechamiento de este sistema para proporcionar agua caliente

Beneficios

- ❖ Mejora sustancial de las instalaciones actuales



- ❖ Instalaciones seguras con buenas condiciones de salubridad



- ❖ Incorporación de sectores excluidos mediante la impartición de clases de tarde/nocturnas



Actualmente existe “KAZAI PRIMARY” que cuenta únicamente con instalaciones para educación Primaria. Los datos más significativos son:

- 1 edificio con 2 aulas (resto de clases se dan en el exterior)
- 150 alumnos en total
- 6 profesores altamente cualificados; 4 mujeres y 2 hombres

- Edificio extra para alojamiento de profesores
- Sistema de abastecimiento de agua y saneamiento a 2km de distancia

Ya financiados

- 1 Diseño y construcción de un sistema de riego para granja



- 2 Diseño y construcción de instalación energética para autoabastecimiento



- 3 Diseño e implantación para mejora de la eficiencia en



Pendientes de financiar

- 1 Diseño y construcción de colegio para educación secundaria



- 2 Diseño y construcción de instalación energética para autoabastecimiento del colegio de educación secundaria



¿Por qué deberías colaborar con el proyecto?

- Mediante los proyectos que estamos desarrollando queremos proporcionar a la sociedad soluciones innovadoras y eficaces de elevado contenido tecnológico, realizando servicios y proyectos de ingeniería y construcción. Aún pareciendo sencillos, para un país como Zimbabwe, estos proyectos aportan innovación y cambios tecnológicos que ayudarán al bienestar social del entorno
- A su vez, con el objetivo de transferir nuestros conocimientos tecnológicos, se formará a las personas locales que se encarguen de la construcción de los proyectos creando valor y dotándoles de autonomía para que puedan realizar futuros proyectos
- Además, mediante estos proyectos se podrá ofrecer formación de mayor calidad a los jóvenes de la comunidad donde podrán adquirir capacidades para tomar decisiones con criterios éticos y hacia un avance sostenible y moral

El socio local del proyecto

Se contará con el apoyo de una ONG local Child Future Africa (CFA) como garante de los beneficiarios y receptor de la colaboración internacional así como contacto y guía con las Comunidades locales. La vinculación con la ONG de la voluntaria responsable del proyecto se remonta al año 2011 y ha ejecutado 3 proyectos con ellos.

CFA impulsa y promueve aspectos clave como son la educación e infraestructuras de las comunidades del norte de Zimbabue con el objetivo de dotarles de autosuficiencia y capacidad crítica para tomar decisiones.