

AVVENTO E NATALE 2026

ZAMBIA

Costruiamo il futuro
con un laboratorio
di scienze



Progetto: COSTRUIAMO IL FUTURO CON UN LABORATORIO DI SCIENZE

Luogo: Chirundu, Distretto di Chirundu (Zambia meridionale).

Destinatari: bambini e giovani vulnerabili della comunità; famiglie svantaggiate che non possono permettersi l'istruzione privata.

Obiettivi generali: costruire ed equipaggiare un laboratorio scientifico moderno a due piani e un blocco di tre aule presso la Tiyamike Community School per migliorare la qualità dell'istruzione e ridurre il sovraffollamento.

Contesto: a Chirundu, il futuro di molti giovani è limitato dalla mancanza di strutture adeguate. La Tiyamike Community School, fondata nel 1998 da un sacerdote Fidei Donum e storicamente legata alla Diocesi di Milano, rappresenta un'ancora di salvezza per le famiglie più povere. Tuttavia, la scuola oggi affronta una sfida critica: l'assenza di un laboratorio scientifico impedisce agli studenti di svolgere lezioni pratiche di biologia, chimica e fisica, competenze essenziali per proseguire gli studi o trovare lavoro. Senza queste strutture, i ragazzi rimangono in una posizione di svantaggio, alimentando il ciclo della povertà. Espandere la scuola significa dare a ogni bambino la possibilità di studiare in un ambiente dignitoso e non sovraffollato, offrendo loro le chiavi per diventare protagonisti dello sviluppo della propria comunità.

Interventi: il progetto, gestito dalla Parrocchia di St. Mary Queen of Peace, prevede:

- la costruzione strutturale di un edificio a due piani destinato a laboratorio scientifico e di un annesso blocco di 3 aule;
- l'acquisto di arredi scolastici (banchi, sedie, lavagne) e attrezzature specifiche (microscopi, kit per test, sistemi di sicurezza);
- l'installazione di impianti essenziali: cablaggio elettrico, sistemi idraulici e scavo di un sistema di drenaggio (soakaway) per la gestione dei rifiuti del laboratorio;
- il coinvolgimento diretto della comunità locale attraverso il contributo della manodopera per i lavori edili, per favorire il senso di responsabilità e la sostenibilità futura.

Importo: 20.600 euro



Arcidiocesi
di Milano



Caritas
Ambrosiana

www.caritasambrosiana.it
www.chiesadimilano.it