

Siamo riconoscenti:

- a tutti gli amici della Guinea Bissau che hanno creduto alla nostra proposta e hanno dato il loro contributo
- alla signora Teresa Bottasso responsabile della ditta "ENERGIA SOLARE" che ha studiato il progetto di impianto fotovoltaico ed eolico
- ai volontari che hanno installato gli impianti
- ad un benefattore di Torino che ha dato un contributo determinante
- a tutte le scuole medie d'Italia, che si sono appassionate alla riuscita di questo progetto
- a tutti i missionari che hanno lavorato sia in fase di progettazione, sia in fase di esecuzione



È proprio vero che il nostro motto

"SOLIDARIETÀ E AMICIZIA NON CONOSCONO FRONTIERE"

è la molla che ci ha aiutati a giungere a questo punto, che è una tappa soltanto; dovremo andare oltre e venire incontro alle ancora gravi necessità della martoriata popolazione della capitale Bissau.

Per mandare i vostri contributi:

**CC Postale 38087102 intestato a
Padre John
Amici della Guinea Bissau
Via Villar, 25 - 10147 Torino**

NULLA È DIFFICILE A CHI AMA!

Per informazioni

don Franco Pedussia
Responsabile Amici della Guinea Bissau
via Sombreno, 2
24030 Valbrembo (BG)
tel. 035-527070
fax 035-528537

info@solidarieta-guineabissau.com

www.solidarieta-guineabissau.com



Progetto acqua potabile per Bissau



Giuseppini del Murialdo
Amici della Guinea Bissau
Via Villar, 25 - 10147 Torino

È stato realizzato il primo progetto per dare acqua potabile e lottare contro il colera

Impianto fotovoltaico presso la chiesa di Sant'Antonio



1



2



3

1 La popolazione corre e attende pazientemente per procurarsi acqua potabile, un bene essenziale e carente nella capitale Bissau. 2 La riserva d'acqua di oltre 3000 litri a otto metri di altezza. 3 Smontaggio della vecchia pompa estratta dal pozzo e sostituzione con una nuova pompa. 4 La soddisfazione di vedere che l'impianto fotovoltaico funziona e l'acqua esce abbondante dal pozzo e riempie la cisterna. 5 I pannelli sono fissati a delle staffe su travature di cemento.



4



5

Impianto fotovoltaico ed eolico presso la scuola professionale di Bissau



1



2



3

1 La fase delicata di fissazione dell'elica con rotore nel punto più alto, esposto al vento. 2 Pannelli fotovoltaici situati sul tetto di un edificio della scuola. 3 Pannelli particolari per il riscaldamento dell'acqua. 4 Quadro di collegamento con le batterie e con l'inverter. 5 I quattro blocchi delle sette batterie per l'accumulo di energia prodotta sia dai pannelli, sia dall'eolico.



4



5