

# Costruzione di un piccolo acquedotto per la comunità Awá di Guapi Alto

Provincia del Carchi, Ecuador

ORGANIZZAZIONE: Multimicros Ticino PAESE: Ecuador REGIONE: Provincia del Carchi DURATA DEL PROGETTO: 2018 SETTORE D'ATTIVITÀ: acqua potabile, igiene BENEFICIARI: 40 famiglie PARTNER IN LOCO: Comunità locale; Giunta comunale di Chical; FUDAITT (Fundación de Ayuda integral "Tierra para Todos" COSTO TOTALE DEL PROGETTO: CHF 12'263 DI CUI SOSTENUTO DA AIL SA: CHF 4'000 nel 2017

CONTATTO ONG: [www.multimicros.ch](http://www.multimicros.ch); [multimicros@bluewin.ch](mailto:multimicros@bluewin.ch)



## CONTESTO

**Comunità isolate** Come in tutte le comunità Awá, anche a Gualpi Alto le famiglie vivono molto lontane le une dalle altre, nelle loro fattorie, coltivando chiro (una banana di piccole dimensioni), platano verde (una banana che va consumata cotta), mais, borojó (un frutto dal sapore particolare e utilizzato per preparare succhi), ananas e iucca; il tutto per l'autoconsumo. Ultimamente sono state introdotte coltivazioni di cacao che tuttavia hanno presentato grossi problemi di controllo delle malattie. L'unico prodotto che viene venduto è il mais; gli uomini lavorano come braccianti nelle fattorie vicine a Chical durante i periodi di semina e di raccolto. Mediamente ogni famiglia vive con \$ 100 - 120 al mese.

**Assenza di acqua potabile** Gualpi Alto non dispone di nessuna fornitura di acqua. I bisogni corporali vengono espletati all'aperto. Per cucinare, lavarsi, lavare i panni viene utilizzata l'acqua del fiume che è di pessima qualità. A soffrirne sono soprattutto i bambini, affetti da parassitosi cronica e da diarrea. Chi si ammala deve essere trasportato a spalla a Chical.

## DESCRIZIONE



**Acqua sufficiente e di buona qualità** Durante la nostra visita sul posto, i dirigenti ci hanno accompagnato a una sorgente incontaminata distante circa 800 metri dalla comunità. Il progetto prevede di portare l'acqua a una cisterna di distribuzione in plastica da 2500 litri con sistema di purificazione al cloro, in modo da garantire alla comunità e alla scuola la fornitura di acqua di buona qualità e in quantità sufficiente anche durante la stagione secca.