



VANESA GIRALDO LÓPEZ
Founder / President

Sustainability Business Woman
INTERNATIONAL GREEN / CREATIVE LEADER.
Ambassador of International Progress
Fashion Designer
Specialist in Fashion, Marketing and Administrative Management
+57 3176659379
E-mail: fundacionalmaqua@gmail.com
Web: www.almaqua.org



ALMAGUA

“SOMOS UN GRUPO MULTIDISCIPLINARIO QUE CONSIDERA QUE LOS CAMBIOS POSITIVOS EN EL MUNDO, SURGEN A PARTIR DE INICIATIVAS DESINTERESADAS, SOLIDARIAS Y COLECTIVAS”



TRABAJAMOS CONJUNTAMENTE CON COMUNIDADES VULNERABLES, IDENTIFICANDO SUS NECESIDADES Y SUS POTENCIALIDADES PARA DESARROLLAR PROYECTOS PRODUCTIVOS SUSTENTABLES, BASADOS EN SUS CONOCIMIENTOS Y TRADICIONES. DE ESTA MANERA, CONTRIBUIMOS A SU AUTOSUFICIENCIA, SOSTENIBILIDAD Y A LA SUPERACIÓN DE ASISTENCIALISMO.

Desde Colombia, buscamos redes de aliados nacionales e internacionales que compartan nuestra visión para articular capacidades y recursos que apalanquen todos los proyectos.

En estos momentos, nuestro trabajo se centra en la Comunidad indígena LOS YAGUAS de Santa Sofía del Progreso en el Amazonas-Colombiano.



**Esta comunidad la conforman:
77 Familias
800 Habitantes
200 niños.**



ALMAGUA

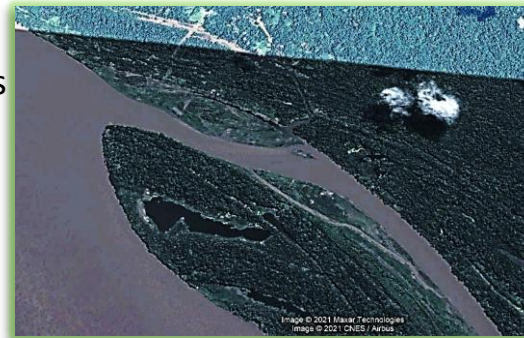


PROBLEMÁTICA YAGUAS (AMAZONÍA COLOMBIANA)

Régimen estacional BIMODAL

Inviernos 6 meses (Inundaciones) Veranos de 6 meses (Sequía)

Rio Amazonas
Isla de los Micos
INVIERNO



Rio Amazonas
Isla de los Micos
VERANO



Suelos poco fértiles.



Comunidades aisladas.



ALMAGUA

PROBLEMÁTICA YAGUAS (AMAZONÍA COLOMBIANA)

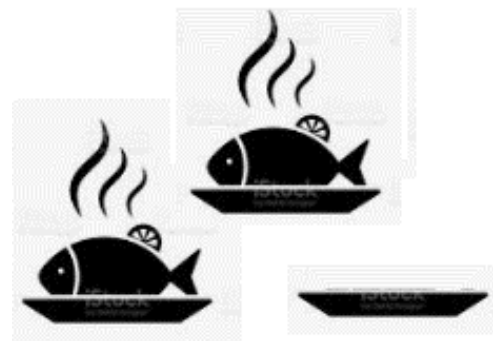
Pobreza extrema
47,6%.



Desnutrición Infantil
19.8%



Habitantes que solo comen 1-2 veces al día
40%.



Ingresos diarios por habitante
Línea de Pobreza



3 USD(Banco Mundial)



1.8 USD(Yaguas)

Hogares con Agua potable
0,0%.



Niños con enfermedades
gastrointestinales
55,0%.



Proyecto AGUA POTABLE

Proyecto formulado por la Fundación ALMAGUA (ODS)

OBJETIVO

Construcción de
RESERVORIO de aguas
lluvias e instalación de
una Planta
Potabilizadora
Compacta de 7 m³/h

Saneamiento Básico.
Agua Potable
Limpieza y Desinfección
Salubridad

**NECESIDADES A
SATISFACER**

CARACTERÍSTICAS

Proyecto 100%
Circular
Sustentable
Limpio.
Replicable

PROCESO MODULAR
Se desarrolla en
varias etapas para
facilitar el flujo de
recursos y el
crecimiento orgánico

 **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**



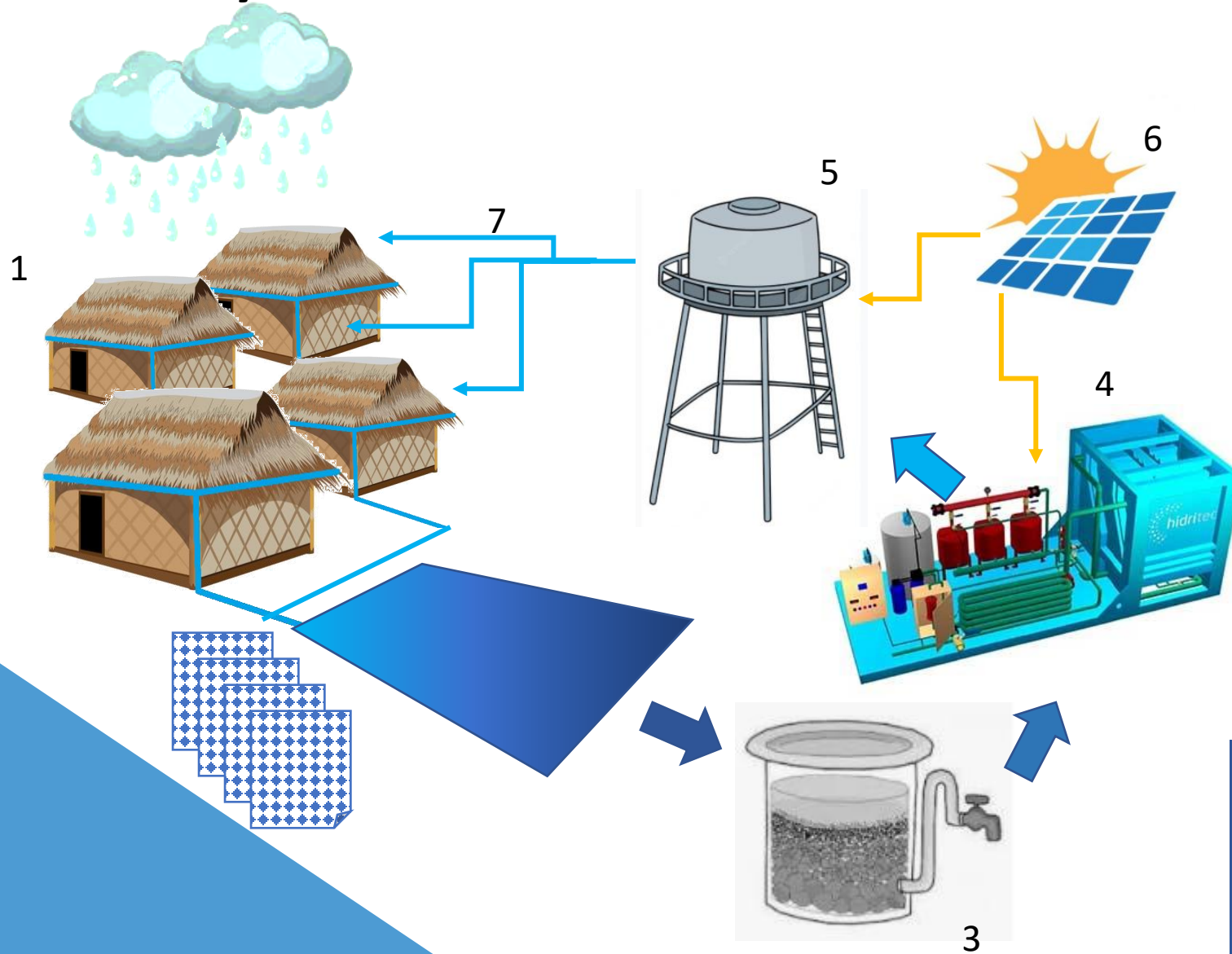
Proyecto POTABILIZACIÓN: Proceso Circular



Proyecto POTABILIZACION: Elementos del Sistema



ALMAGUA



1. Captación de Aguas Lluvias en Cubiertas/Mallas rocío
2. Reservorio de Aguas Lluvias
3. Filtro Bioarena
4. Planta Compacta/Filtros
5. Tanque Carga y Distribución
6. Panel Solar
7. Red de Acueducto

Los insumos requeridos para la potabilización son adquiridos mediante recursos de los proyectos artesanales que desarrollamos con la comunidad.

La potencia requerida para el sistema se obtiene de Energía Solar

El Proyecto en cifras:

Beneficiarios: 800 habitantes

Niños beneficiados: 210 niños

Viviendas abastecidas: 60

Escuelas abastecidas: 1

Centros de Salud abastecidos: 1

Capacidad del sistema: 7 m³/H

Costo Total de proyecto: USD 85.000

Contrapartida Comunidad Yaguas: USD 17.000



CONTRIBUCIÓN

FUNDACIÓN ALMAGUA

NIT: 901315834-7

CUENTA AHORROS

6050-0000-539

Bancolombia 



www.almagua.org



@fundacionalmagua



fundacionalmagua@gmail.com



ALMAGUA

*“...Con cada aporte
contribuimos al progreso
de las comunidades más
vulnerables y respeto al
medio ambiente,
dejando el mundo mejor
que como lo
encontramos!...”*



ALMAGUA

GRACIAS!