

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y DE COOPERACIÓN |  aecid |  cooperación española |  <b>FCAS</b> Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento |
| <b>BRA-007-B</b>  | <b>BRASIL</b>   |                     |   |
| <b>PROGRAMA CISTERNAS</b>   |   |  |   |

## 1. INFORMACIÓN GENERAL

### 1.1. OBJETIVO GENERAL

El objetivo general es contribuir a la transformación social, promoviendo la preservación, el acceso, la gestión y la valoración del agua como un derecho esencial de la vida y de la ciudadanía, ampliando la comprensión y la práctica de convivencia sostenible y solidaria con el Semiárido brasileño.

El Programa pretende posibilitar a la población del Semiárido brasileño el acceso a estructuras simples y eficientes de captación de agua de lluvia y de aprovechamiento sostenible de los recursos pluviales.

### 1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

OE1. Propiciar el acceso descentralizado al agua, garantizado la seguridad y la soberanía alimentaria y nutricional a las familias del Semiárido brasileño.

OE2. Apoyar el desarrollo de nuevas tecnologías sociales para la convivencia sostenible con regiones semiáridas.

OE3. Fortalecer instituciones y desarrollar capacidades de gestores públicos, de organizaciones de la sociedad civil y de agricultores familiares con actuación en el Semiárido brasileño.

### 1.3. EL PROGRAMA EN POCAS PALABRAS

El Programa Cisternas es una propuesta educativa y difusora de tecnología social, que tiene en el proceso participativo los ejes fundamentales de sus acciones, concentrándose en la convivencia con el Semiárido, afirmando la viabilidad de la región y el protagonismo de su pueblo.

Se estima beneficiar directamente a 283.356 personas de la zona rural del Semiárido brasileño, agricultores familiares, población indígena y quilombolas (afro descendientes que formaron poblados de resistencia y refugio de esclavos en el período colonial y que guardan características culturales propias).

El proyecto se localizará preferencialmente en el Semiárido brasileño, cuyos criterios formales de definición son: precipitación pluviométrica media anual inferior a 800 milímetros; índice de aridez de hasta 0,5 calculado por el equilibrio hídrico que relaciona las precipitaciones y la evapotranspiración potencial; y el riesgo de sequía mayor que el 60%.

### 1.4. PLAZOS

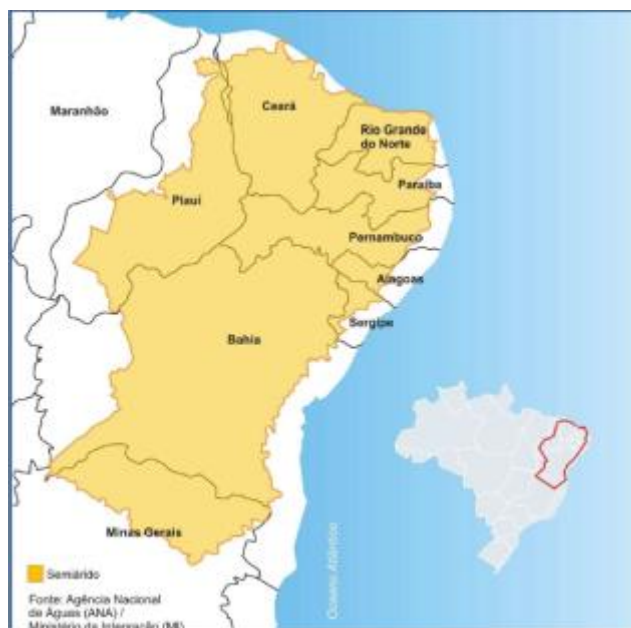
|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| <b>Fecha de aprobación C.M.:</b>     | 30 de Octubre de 2009  |
| <b>Fecha de firma del convenio:</b>  | 2 de Diciembre de 2009 |
| <b>Fecha de inicio de ejecución:</b> | 6 de Agosto de 2010    |
| <b>Plazo de ejecución:</b>           | 52 meses               |

### 1.5. SOCIOS LOCALES

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Entidad beneficiaria:</b> | Instituto Ambiental Brasil Sustentável (IABS) |
| <b>Entidad ejecutora:</b>    | Instituto Ambiental Brasil Sustentável (IABS) |

**1.6. INFORMACIÓN FINANCIERA**

| Fuente de financiación  | Importe (€)     | Porcentaje (%) |
|-------------------------|-----------------|----------------|
| <b>Aportación FCAS</b>  | 20.466.847,00 € | 50%            |
| <b>Aportación local</b> | 20.466.847,00 € | 50%            |
| <b>TOTAL</b>            | 40.933.694,00 € | 100%           |

**2. LÍNEAS DE TRABAJO****2.1. ÁMBITO DE TRABAJO****Zona de actuación:****Tipo de intervención:**Infraestructura de agua potable  
Fortalecimiento institucional**Zona de ejecución:**

Rural

**No. Beneficiarios:**

283.356 habitantes

**2.2. COMPONENTES PROGRAMA**Componente 1. Universalización de la cobertura de cisternas familiares – “Primera Agua”.Componente 2. “Agua en las Escuelas” – Cisternas escolares.Componente 3. “Segunda Agua” (agua para riego de subsistencia).Componente 4. Desarrollo de Nuevas Tecnologías.Componente 5. Desarrollo de Proyectos Demostrativos de Agricultura Periurbana y de Transferencia de Tecnología.Componente 6. Fortalecimiento Institucional – Desarrollo de Competencias. Identificación de Acciones de Cooperación Conjunta con Terceros Países.Componente 7. Estudio de Evaluación de Impacto de las Cisternas Familiares en la Población del Semiárido Brasileño.

### 3. FOTOGRAFÍAS Y VISIBILIDAD





Proceso de construcción de una cisterna

#### 4. ENLACES DE INTERÉS

- <https://www.facebook.com/InstitucionalIABS>