

## LOGROS 2019

### PROGRAMA ACCESO AL AGUA

DESCRIPCIÓN	Tipo de Logro
<p><b>11.918 famílias, cerca de 47.672 pessoas tem acesso a cisternas para guardar agua para consumo humano</b></p> <p>Durante o ano de 2015, 11.918 famílias, cerca de 47.672 pessoas, foram contempladas pela Articulação do Semi Arido com cisternas de 16.000L para armazenar agua da chuva que deverá ser usada nos períodos de seca para consumo humano. Essas cisternas são de fundamental importância para as famílias durante a estiagem porque são a única fonte de água limpa.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Água+ Acesso CE: Implantação das fábricas de cloro nas Estações de Tratamento de Água reduz o gasto de manutenção do sistema</b></p> <p>Através da aliança Água+ foram implantadas fábricas de cloro em 06 Estações de Tratamento de Água – ETAs que formam parte do Sistemas do Sisar localizados nos municípios de Ibaretama, Maranguape, Beberibe, Cascavel e em duas comunidades de Itapipoca. Essa fábricas proporcionaram uma economia financeira pois a tecnologia empregada consiste em transformar o sal de cozinha em Hipoclorito de Sódio, que substitui o Cloro Granulado utilizado no processo de limpeza e desinfecção da água. Além disso, a fábrica também reduz o risco de acidentes dos operadores com o manuseio do cloro.</p> <p>Devido ao sucesso da tecnologia, que foi testada e validada no âmbito da Aliança Água+ Acesso, o Sistema Sisar no Ceará está adquirindo, com recursos próprios alguns equipamentos para instalar a fábrica de cloro em outras Estações de Tratamento de Água – ETAs.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Água+ Acesso: Avina impuliona parceiros para implementar sistemas de abastecimento de agua</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Água+ Acesso: Constituição da Associação dos (as) Gestores (as) Comunitários (as) de Água de Buíque</b></p>	Logro de Proceso

DESCRIPCIÓN	Tipo de Logro
<p><b>Água+ acesso: viabiliza o acesso a água de qualidade para 36981 pessoas em comunidades remotas da Amazonia e do semiárido brasileiro</b></p> <p>Através da construção, melhorias, ampliação e/ou revitalização de sistemas de abastecimento e redes de distribuição de água, a Aliança Água+ Acesso, coordenada pela Fundación Avina, viabilizou o acesso a água de qualidade para o consumo humano para 36981 pessoas de 96 comunidades dos Estados do Piauí, Pernambuco, Ceará, Bahia, Pará, Amazonas e Espírito Santo.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Aliança Água+: Projeto ajuda a reduzir em 50% o custo de energia elétrica no sistema de abastecimento de água</b></p> <p>Com apoio da Aliança Água+, O SISAR Piauí conseguiu melhorar o sistema de abastecimento de água em Lagoa dos Marcelinos e com isso a energia elétrica, usada no funcionamento do referido sistema, tornou-se mais eficiente, e conseqüentemente houve uma redução de 50% do consumo desde o início da operação em Janeiro/19. Essa redução foi possível através do melhoramento do antigo sistema de abastecimento, para isso foram realizadas as seguintes atividades: construção da casa de bomba e sala de química, e aquisição e melhoramento de estrutura para instalação do sistema de tratamento e bombeamento. Esse impacto beneficiou diretamente 143 famílias.</p>	Logro de Resultado
<p><b>AMA- Água-Brasil: 2230 alunos das escolas rurais do Nordeste melhoram a qualidade da alimentação através da horta escolar</b></p> <p>Através da aliança da Fundación Avina com a água AMA (produzida pela Ambev) foi possível instalar 06 hortas e pomares em 06 escolas de 03 estados nordestinos: Paraíba, Pernambuco e Ceará, beneficiando diretamente 2.230 alunos com uma alimentação mais saudável e em quantidade suficiente para todos. Essas escolas foram contempladas, cada uma, com uma horta e um pomar, um sistema de reuso de água para manter a horta e o pomar, além de tecnologias de captação de água de chuva para consumo humano e produção de alimentos através de cisternas de 52 mil litros. todas essas tecnologias, aliadas as ações de educação sobre uso e manejo da água e da horta e pomar proporcionaram uma melhoria na qualidade nutricional de toda a comunidade escolar.</p>	Logro de Resultado
<p><b>AMA-Água Brasil: Fortalecimento da relação dos executores locais com a AMBEV</b></p>	Logro de Proceso

DESCRIPCIÓN	Tipo de Logro
<p><b>ASA: Programa Cisterna nas Escolas se consolida como política pública, atingindo milhares de escolas no semi-árido</b></p> <p>Avina apoiou a ASA no redesenho e aprimoramento das ações do projeto Cisternas nas Escolas, formatando um programa consolidado. Em 2015, a partir desta mudança, ASA mobilizou recursos com o Ministério de Desenvolvimento Social (MDS) para a construção de mais de 2800 cisternas de 52 mil litros em 2800 escolas em todos os Estados que formam o semiárido brasileiro no período de 2016-2018.</p> <p>Como resultado desse processo, tivemos cerca de 256 mil beneficiários diretos, incluindo alunos, professores e funcionários das escolas, que contaram também com capacitações e intercâmbios oferecidos pelo programa. Estima-se mais de 1 milhão de pessoas impactadas por essa ação se considerarmos também para as famílias dos alunos.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Avina finalista en proyecto de agua The 1st World Summit on Leaving No One Behind</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Brasil/Regional: Avina visibiliza aliados y suas agendas en el Forum Mundial del Agua</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Brasil: Jantar beneficente sela parceria entre Avina, revista Vogue e Dona Santa</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Brasil: Parceria entre Avina, Caritas, VOGUE e Dona Santa proporciona o acesso a agua para 136 alunos de escola municipal no semiárido Pernambuco</b></p> <p>A parceria entre Avina, Dona Santa, Revista Vogue e a Caritas Diocesana de Pesqueira proporcionou a instalação de uma cisterna de 52 mil litros de água, e um sistema de reuso de água para pomar e horta *com 35 tipos diferentes de mudas) na escola Municipal Maria Epifânia de Melo localizada em Poção, agreste Pernambucano. Através dessas tecnologias foi possível aumentar a quantidade e melhorar a qualidade da alimentação dos 136 alunos e suas famílias.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Costa Rica: asociación de OCSAS desarrolla planificación estratégica y estudio de factibilidad para implementar un CAI</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Ecuador: Alianza para la incorporación de jóvenes en la protección y el cuidado del agua</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Ecuador: Asamblea Nacional de ROSCGAE con participación del 100% de provincias</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>Honduras: Certificados 6 Técnicos en Administración Operación y Mantenimiento de Sistemas de Agua Rural</b></p>	Logro de Proceso

DESCRIPCIÓN	Tipo de Logro
<p><b>Iniciativas en Africa, agua de calidad y seguridad para mujeres y niños en Nigeria</b></p> <p>La calidad de agua para consumo humano y la seguridad de las mujeres y niños, en quienes recae las tareas de llevar agua desde los manantes hasta sus hogares, es el punto de partida para la Iniciativa África que promueve Avina en alianza con Young Water Solution (YWS). En el marco de esta alianza, se logró contribuir con la construcción y rehabilitación de pozos para bombear agua en Jirgba/Kendeior y Avule, comunidades del Estado de Benue en Nigeria, logrando beneficiar directamente a 1000 pobladores. Además de capacitar al comité de gestión para la potabilización del agua, las buenas prácticas de higiene y la operación y mantenimiento. Con esta iniciativa, apoyada por el gobierno local junto a otras instituciones, se redujo la exposición de las mujeres en los largos caminos que recorren, para juntar agua para el hogar: Y se mejoró la salud de los niños y su dedicación a la escuela, al evitar que tomen agua contaminada y dediquen horas para llevar agua a sus hogares.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Intercambio y hermanamiento entre actores de agua México y Ecuador</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>LVQ: Intercambio y aprendizaje entre la Escuela de Desarrollo y Paz en Colombia y CENAGRAP en Ecuador</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>México: Creación del Organismo Municipal de Servicios Comunitarios de Agua y Saneamiento (OMSCAS) en Berriozábal – Chiapas</b></p> <p>En el municipio de Berriozábal en el Estado de Chiapas - México, se decreta la creación del Organismo Municipal de Servicios Comunitarios de Agua y Saneamiento - OMSCAS, para contribuir a fortalecer la gestión comunitaria del agua y saneamiento, promover la asociatividad entre comunidades y garantizar el buen funcionamiento y operación de las Organizaciones Comunitarias de Servicios de Agua y Saneamiento (OCSAS); con el propósito de aportar en la garantía del derecho al acceso al agua potable, desinfectada, el saneamiento y el manejo integral de las micro cuencas en las comunidades rurales que se encuentran dentro de su circunscripción territorial. La participación de Avina ha sido fundamental en este proceso, generando capacidades locales a nivel municipal y comunitario en coordinación con el aliado Cántaro Azul y facilitando el intercambio con experiencias similares consolidadas a nivel regional, como es el caso de CENAGRAP en Ecuador.</p>	Logro de Resultado

DESCRIPCIÓN	Tipo de Logro
<p><b>Mozambique: primero sistema de agua canalizada construido por Estamos em Lichinga</b></p> <p>A comunidade de Assussame em Lichinga/Moçambique passou a ter acesso a água canalizada em suas casa. Situação pouco comum fora do centro das cidades em Moçambique. 3800 diretamente beneficiadas e indiretamente 26.000, pois abastece o posto de saúde e as fontanárias.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Saveh: Empresas participantes reportam um aumento de eficiência hídrica de 16% em um ano</b></p> <p>A Plataforma SAVEh reportou uma melhoria de eficiência hídrica de aproximadamente 16% para o ano de 2018. Este valor foi obtido ao ser calculada a média do consumo de água (m³), dividida pela média da produção (unidades finais do produto principal) de um grupo de empresas em todos os meses de 2018 e avaliando a sua variação com a média delas entre os meses de janeiro e março/2019. Tal resultado confirma a aplicabilidade da ferramenta Saveh para a redução concreta do consumo de água das empresas participanes, especialmente de setores altamente consumidores de água em seu processo produtivo.</p>	Logro de Resultado
<p><b>Saveh: FIEMG torna-se parceira e engaja 28 indústrias na plataforma</b></p>	Logro de Proceso
<p><b>SaveH é inspiração para criação de ferramenta para melhoria de eficiência elétrica</b></p> <p>Inspirados na ferramenta SaveH de eficiência hídrica idealizado por Ambev e Fundación Avina, a Ambev cria também o SaveE - Sistema de Autoavaliação de Eficiência Elétrica, disponível em: <a href="https://savee.ambev.com.br/#/">https://savee.ambev.com.br/#/</a>. Seguindo os moldes do SaveH, a metodologia que ajudou na redução de 13% do consumo da empresa nos últimos 8 anos é agora disponibilizada gratuitamente para quem quiser utilizá-la, via internet.</p>	Logro de Proceso
<p><b>AMA: 471 pessoas do Município de Inhuma no Piauí melhoram indicadores de saúde</b></p> <p>A comunidade de Baixa do Maranhão no município de Inhuma no Piauí foi beneficiada com melhorias no sistema de abastecimento de água, com recursos do projeto AMA e participação do parceiro local SISAR-PI. Uma avaliação realizada em agosto de 2019 comprovou que o índice de diarreia da população local melhorou sensivelmente com o sistema: 36% dos entrevistados declararam ter problemas com diarreia; índice que reduziu para 24% nos entrevistados que possuem acesso ao sistema de água melhorado por AMA. A água mineral AMA é um negócio social que reverte todo o lucro de suas vendas em projetos para combater a escassez hídrica no semiárido brasileiro, da qual a Fundación Avina é o principal parceiro.</p>	Logro de Resultado