



Ayuda Humanitaria
y Protección Civil



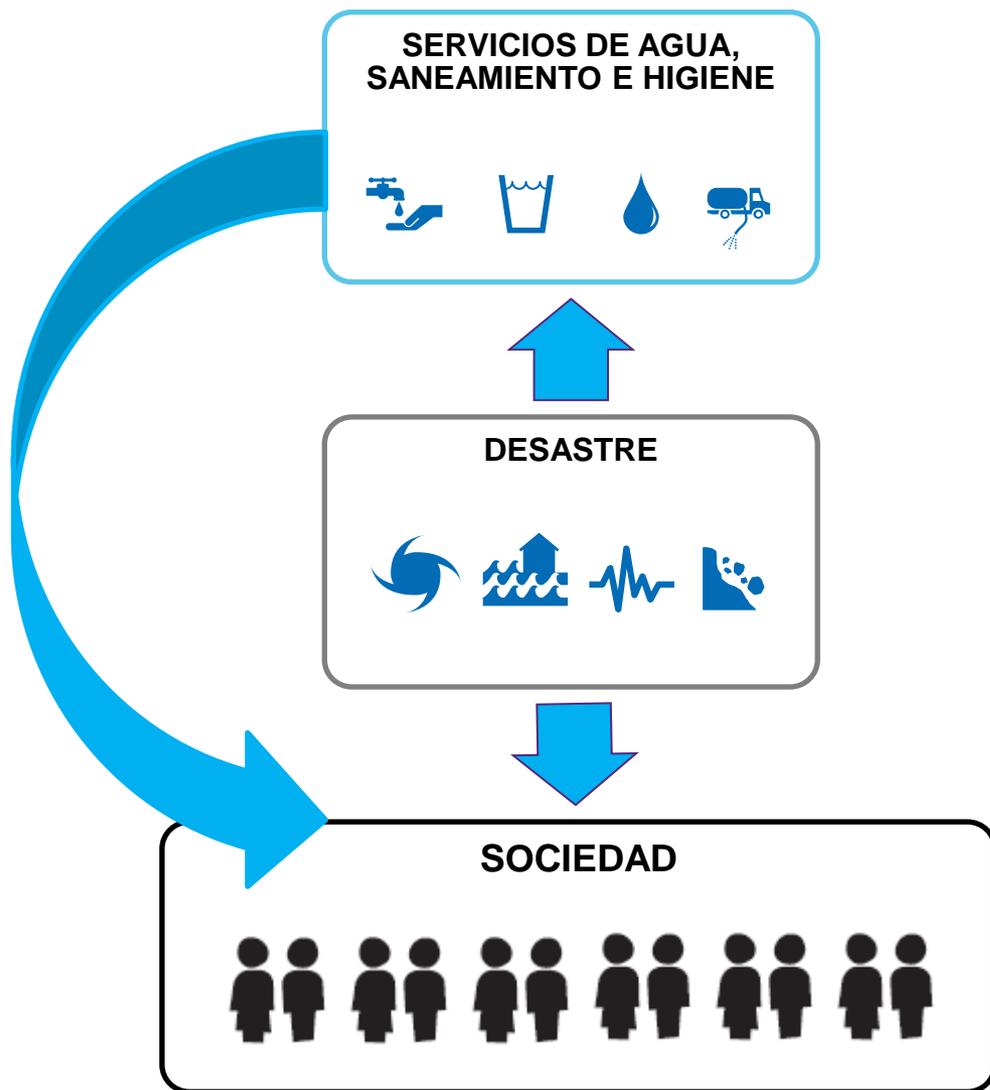
PUNTOS DE ABASTECIMIENTO SEGURO PARA CAMIONES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO

Respuesta de emergencia y recuperación
temprana para las personas más vulnerables
afectadas por el Huracán Sandy en la República
Dominicana



OXFAM

REDUCCIÓN DE RIESGO ANTE DESASTRES CON ENFOQUE WASH

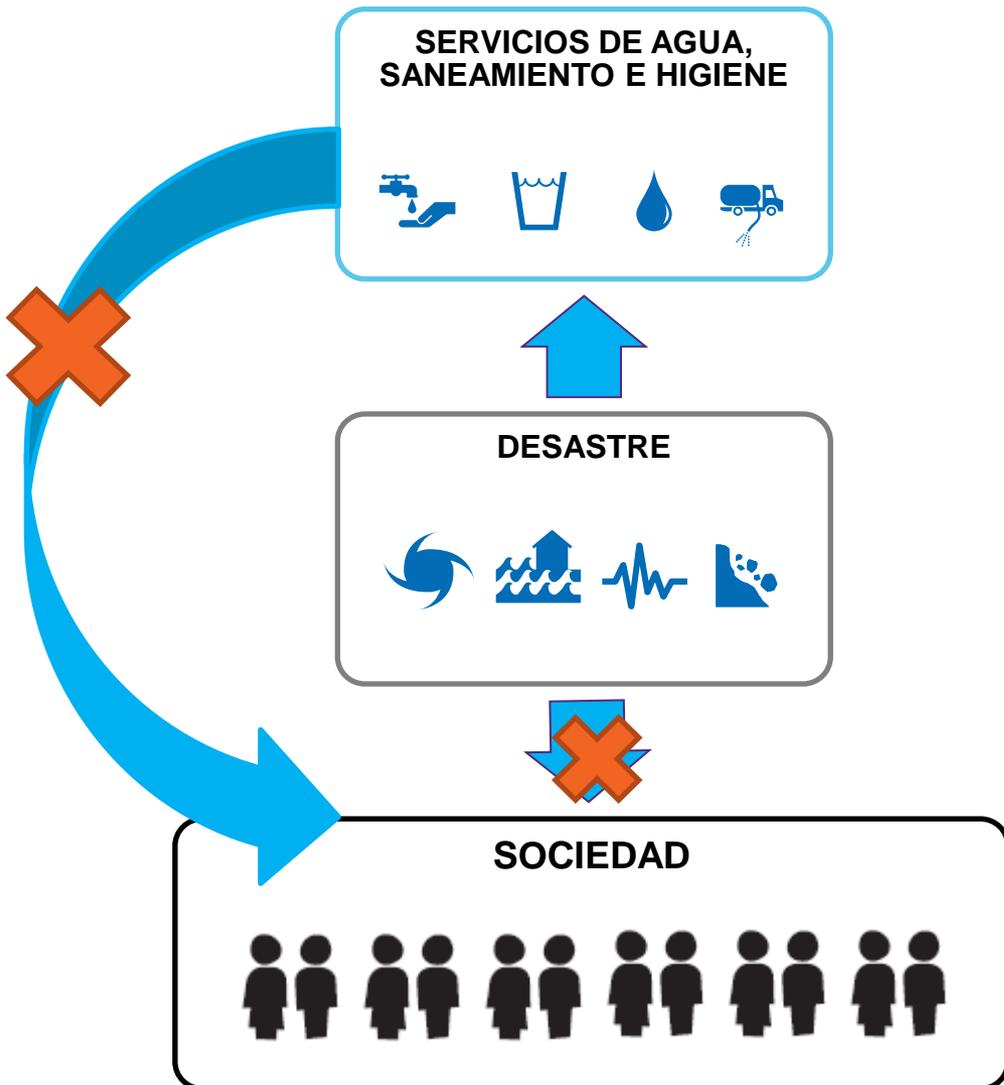


Reducir el riesgo de desastre producido por los servicios de agua, saneamiento e higiene



Aumentando la resiliencia de los servicios de agua, saneamiento e higiene

REDUCCIÓN DE RIESGO ANTE DESASTRES CON ENFOQUE WASH



Reducir el riesgo de desastre producido por los servicios de agua, saneamiento e higiene



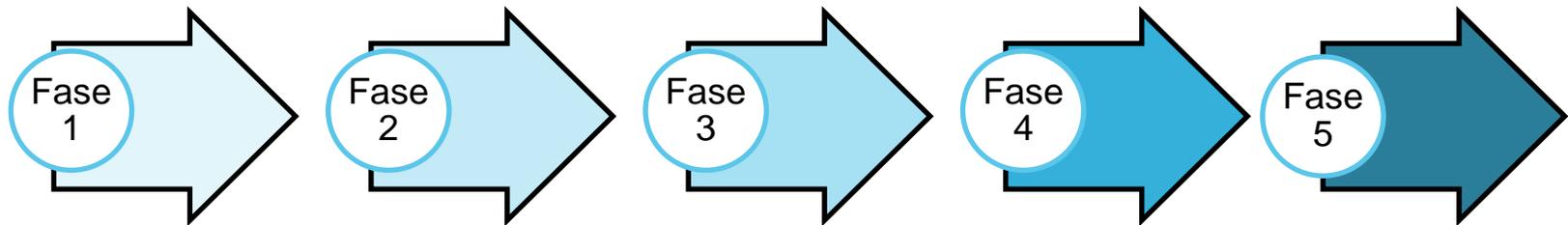
Aumentando la resiliencia de los servicios de agua, saneamiento e higiene

PRINCIPIOS DE TRABAJO

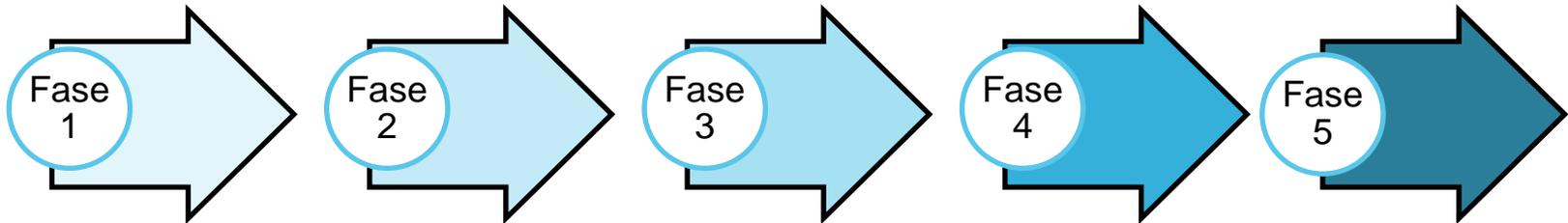
Reducción del Riesgo a Desastres (RRD) a través del apoyo a la capacidad de INAPA de proveer agua potable con énfasis en contextos post-ciclónicos/inundaciones a través de la evaluación y construcción de los Puntos de Abastecimiento Seguro para Camiones de Distribución de Agua para consumo humano.



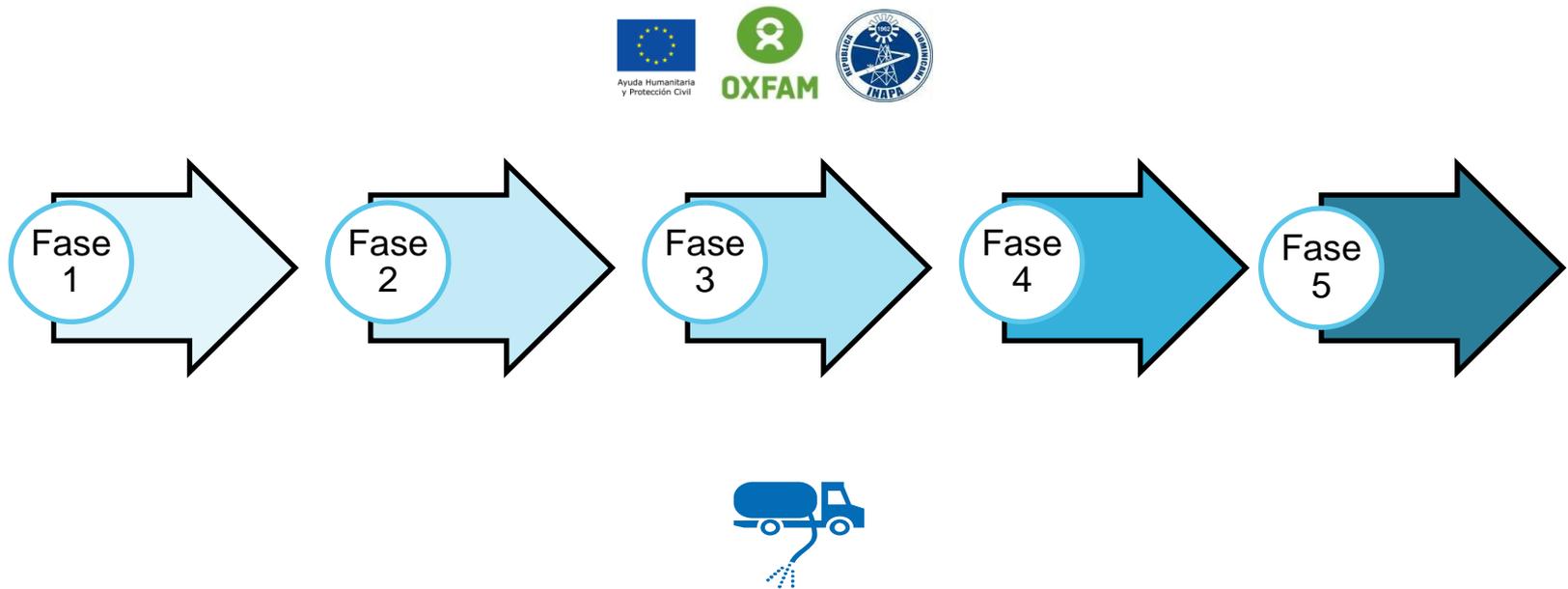
1. EVALUACIÓN DE LOS PAS-CDA EXISTENTES EN LAS PROVINCIAS DE BARAHONA, BAHORUCO E INDEPENDENCIA



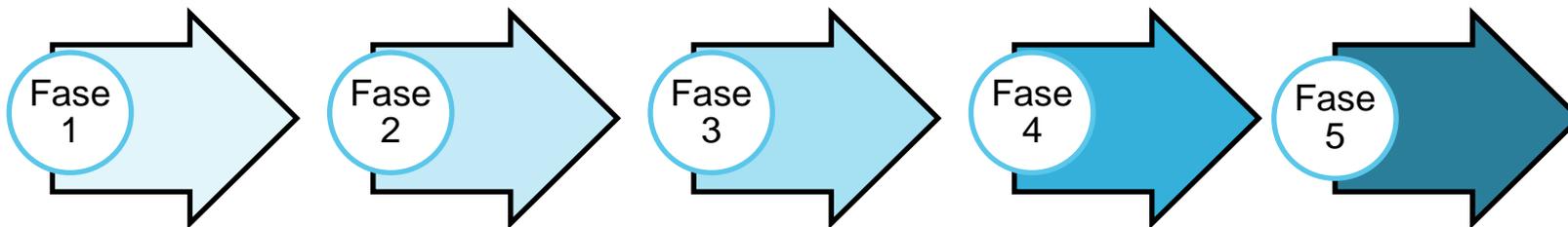
2. IDENTIFICACIÓN (SI PROCEDE) DE NUEVOS PAS-CDA



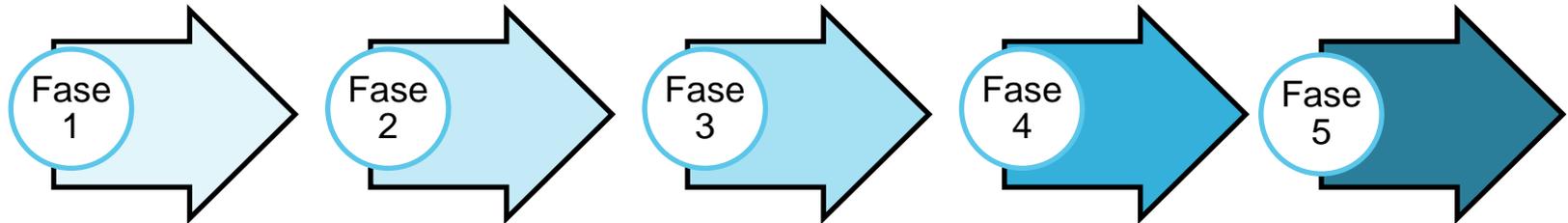
3. PRIORIZACIÓN DE LAS INTERVENCIONES



4. IMPLEMENTACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO/CONSTRUCCIÓN DE LOS PAS-CDA (SUPERVISIÓN Y FISCALIZACIÓN)



5. SOCIALIZACIÓN DE LOS PROTOCOLOS PARA LOS PAS- CDA CON INAPA Y AGENTES INTERESADOS (SECTOR PRIVADO)



1. EVALUACIÓN DE LOS PAS-CDA EXISTENTES EN LAS PROVINCIAS DE BARAHONA, BAHORUCO E INDEPENDENCIA



Análisis de los puntos

FICHA DE PAS-CDA

No.1

Nombre: PAS-CDA San Rafael



Acueducto Supridor: San Rafael

Ubicación: Barahona, Prov. Barahona

Coordenadas: N 18°11.469' W 071°04.960'

C.S.N.M.: 19 mts.

Fecha de levantamiento: 12/Septiembre/2013

Municipios servidos	Población aproximada que serviría el punto (habitantes)
Barahona	83,619
Peñón	3,970
Fundación	8,042
Totales	95,631 habitantes

2. IDENTIFICACIÓN (SI PROCEDE) DE NUEVOS PAS-CDA



Cobertura de los puntos



5. IMPLEMENTACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO/CONSTRUCCIÓN DE LOS PAS-CDA (SUPERVISIÓN Y FISCALIZACIÓN)

- Instalación segura (cercada, con vigilancia, ubicación en zona no vulnerable, etc.)
- Accesible (próximo a comunidades a servir, vías hacia el PAS-CDA seguras)
- Cumplimiento de normativas y procedimientos de seguridad (metodología de suministro de agua seguro, funcionamiento de equipos de suministro revisados y evaluados periódicamente , chequeo de calidad de agua, etc.).
- Garantía de aplicación los principios humanitarios, participación e igualdad entre los beneficiarios.

5. IMPLEMENTACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO/CONSTRUCCIÓN DE LOS PAS-CDA

- Desarrollo de una toma de abastecimiento con altura y presión suficiente para el llenado de camiones (presión entre 2-5 gal por segundo)
- Desarrollo de plataformas de abastecimiento para camiones de distribución
- Colocación sistema simple de purificación de agua (clorador en línea)
- Malla de protección de los equipos de pozo
- Rehabilitación de la caseta del sistema de bombeo
- Readecuación de tuberías y piezas del sistema de bombeo
- Desarrollo de desagües



Antes



Después





Ayuda Humanitaria
y Protección Civil



OXFAM

