

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



### Ubicación de la zona visitada



Mapa: Elaborado por OCHA.

Los límites y nombres mostrados y las designaciones usadas en este mapa no implican apoyo o aceptación oficial por parte de las Naciones Unidas con respecto al estatus legal de cualquier país, territorio, ciudad o área, o a sus autoridades, o con respecto a la delimitación de sus límites o fronteras.

### Datos de la misión

Fecha de inicio: Diciembre 18 de 2019	Fecha de finalización: Diciembre 20 de 2019
Comunidades visitadas:	Veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambaná y Mongón - Barbacoas (Nariño).
Organizaciones participantes:	FAO, Acción contra el Hambre (ACH), Alianza por la Solidaridad (APS)
No. de entrevistas realizadas:	7 entrevistas grupales (incluyendo grupos focales de género)

### Datos generales

	Municipio	Comunidades visitadas
Población:	34.248 (DANE 2018)	Veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambaná y Mongón. Población afrodescendiente con necesidades intersectoriales afectadas por la inundación del Río Telembí y afluentes (100 familias Aprox. por vereda).
%Afrocolombianos/%Indígenas:	El 78,3% de la población se auto reconoce como Negro, mulato, afrocolombiano o afrodescendiente. (DANE 2005)	
Personas en NBI:	Cabecera – 81.09% - Resto: 67.48% (DANE 2018).	

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



### Situación general

Desde el 6 de diciembre de 2019 en horas de la noche hasta el 7 de diciembre, el municipio de Barbacoas enfrentó la creciente súbita del Río Telembí de mayor impacto en su historia reciente y la segunda ocurrida en el año, ya que el río había crecido e impactado a las comunidades también en abril de 2019 (Ver [Flash Update N°1](#)). La inundación de diciembre afectó a 5.900 personas aproximadamente (2.500 familias), según cifras preliminares de la Alcaldía Municipal y la UNGRD<sup>1</sup>. La afectación de la población que habita tanto las zonas rurales como la cabecera municipal a raíz del evento se enmarca en a) la pérdida de cultivos de pan coger y la consecuente disminución y pérdida de fuentes de alimentos e ingresos económicos, b) las precarias condiciones de acceso a agua no segura para el consumo y c) las difíciles condiciones de acceso al servicio de salud por las distancias a los centros de salud y las desbordadas capacidades locales ante la emergencia, entre otros aspectos.

En el casco urbano, el equipo evaluador identificó graves pérdidas en el sector comercial, donde expendios de víveres, materiales de construcción, distribuidores de agroinsumos, ferreterías, estaciones de combustible, entre otros, perdieron gran parte de su inventario de mercancía; lo que no se llevó el río se deterioró por el contacto directo y prolongado con el agua. En los hogares, las familias perdieron sus muebles, enseres y electrodomésticos, además de la afectación de las estructuras de las viviendas por el deterioro de los materiales al entrar en contacto con las aguas contaminadas del río. En la zona rural, se presentaron daños en viviendas e infraestructuras comunitarias como escuelas (16). En total se pudieron cuantificar afectaciones en 1.270 hectáreas de cultivos, particularmente en pan coger y algunos frutales locales destinados al autoconsumo. Los organismos de socorro atendieron la emergencia en el casco urbano, sin embargo, su capacidad de atención se vio sobrepasada por la magnitud de la inundación.

Por otra parte, el municipio de Barbacoas hace parte de la subregión del triángulo de Telembí (conformada por los municipios de Roberto Payán, Magüí Payán y Barbacoas) que, al ser una zona estratégica para las economías ilegales, ha enfrentado histórica y recientemente el impacto del conflicto armado por la disputa territorial de los grupos armados, lo que, junto con la inundación, genera una doble afectación en las comunidades afrocolombianas que allí habitan. Autoridades entrevistadas tienen especial preocupación por el impacto en Barbacoas de las dinámicas del conflicto en los municipios aledaños de Roberto Payán y Magüí Payán. Entre estas dos zonas, se presentó a principios de diciembre de 2019 un desplazamiento de cerca de 370 familias (según el secretario de Gobierno de Nariño en entrevista radial<sup>2</sup>), en una dinámica de conflicto frecuente en esta zona y caracterizada por la presencia del ELN, disputas entre disidencias FARC-EP y estructuras armadas asociadas al narcotráfico.

### Impulsores de la crisis

**Presencia de grupos armados:** En la región hay presencia y accionar del Ejército de Liberación Nacional – ELN, por medio del Frente Comuneros del Sur, disidencias FARC como Guerrillas Unidas del Pacífico - GUP, Frente Oliver Sinisterra - FOS y Autodefensas Gaitanistas de Colombia (AGC), así como estructuras de crimen organizado con intereses de redes transnacionales, principalmente carteles mexicanos, quienes tienen vínculos con todos los grupos armados.

**Violación de derechos humanos e infracciones al DIH:** La más reciente alerta temprana – AT N° 045-19, emitida por la Defensoría del Pueblo, da cuenta de la afectación de la región que persiste en Barbacoas en el marco del conflicto armado, identificando intimidaciones y homicidios de autoridades y líderes indígenas; el reclutamiento forzado de menores de edad y el uso y utilización de los mismos en labores de inteligencia de grupos armados, instalación de minas antipersonal y artefactos explosivos; contaminación de fuentes hídricas y del medio ambiente por la extracción de hidrocarburos y ataques contra el Oleoducto Transandino – OTA; refinamiento artesanal de combustibles para el procesamiento de cultivos ilícitos; desplazamiento forzado y despojo de territorios, el establecimiento de horarios de circulación a las comunidades de la población, entre otros.

**Riesgo constante de aumento del caudal del Río Telembí:** Las temporadas cíclicas de lluvias en esta región han traído históricamente afectaciones a las comunidades con las crecientes de ríos y afluentes. Sin embargo, las comunidades entrevistadas indicaron que no tienen conocimiento de la existencia de un plan de contingencia para estos casos y que optan por subir a la parte más alta de sus veredas. Sólo la vereda Bombón expresó voluntad de reubicación. Así mismo, parte del origen de la creciente en algunas zonas ha sido dada la magnitud que ha tenido la minería a gran escala, creando pozos generadores de vectores (malaria) y haciendo perder el cauce del río (en zonas inundables donde se practicaba la minería por la acción de la extracción de tierra cerca del cauce).

**Desconfianza hacia las instituciones y autoridades locales, así como de éstas hacia las comunidades:** El equipo evaluador identificó en las entrevistas que las comunidades se sienten abandonadas y que en su vida cotidiana no reciben la atención y respuesta inmediata a sus necesidades básicas. Cuentan con redes comunitarias locales de apoyo para situaciones de gran magnitud como la inundación y reportan que la atención se obtiene solamente en el casco urbano. Así mismo, algunas autoridades reportaron que hay personas que están acostumbradas a la ayuda y que aprovechan situaciones de crisis para manifestarse como damnificadas, aunque no lo sean.

**Otros factores:** Existe una baja capacidad de resiliencia en el caso de algunas veredas en las que no se evidenció el interés de iniciar los mínimos pasos hacia una autorrecuperación tanto de su comunidad como de los bienes públicos. Por ejemplo, en el caso de las escuelas, a pesar de que ya habían pasado días de la emergencia, nadie de la comunidad se preocupaba por recoger los libros caídos al piso o limpiar y evaluar los daños de los equipos de cómputo.

# Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



## Prioridades Humanitarias

### Percepciones de la población

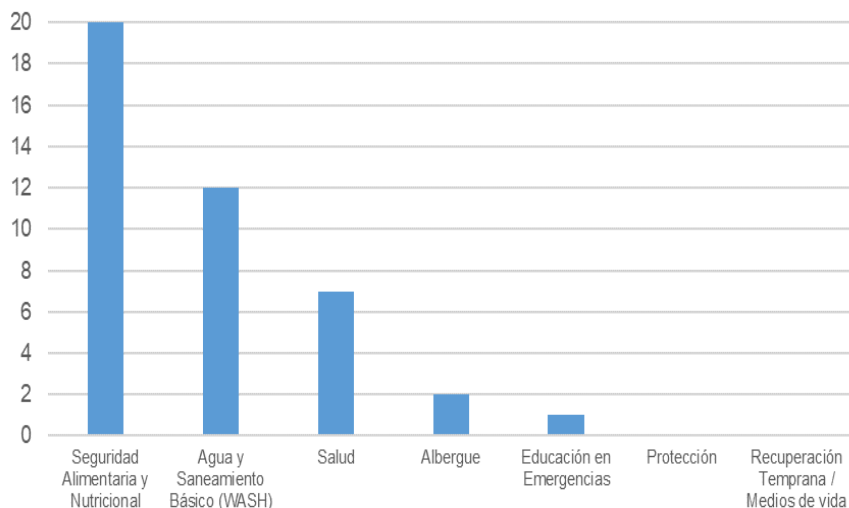
- 1 Seguridad Alimentaria y Nutrición
- 2 Agua, Saneamiento Básico e Higiene
- 3 Salud

### Recomendaciones del equipo evaluador

- 1 Seguridad Alimentaria y Nutrición
- 2 Agua, Saneamiento Básico e Higiene
- 3 Salud

Identifique las áreas problemáticas prioritarias dentro de su comunidad entre todos los elementos que se identifican como "un problema severo"

Sectores priorizados



## Recomendaciones – Estrategias de intervención

Sector	Recomendaciones
1 SAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Desarrollo de iniciativas para la recuperación de las capacidades productivas de las familias e incremento de la disponibilidad y acceso a alimentos variados, con criterios de gestión del riesgo (p.ej. reubicación de las zonas productivas, entre otras).</li> <li>● Acompañamiento a las nuevas autoridades locales en la formulación y ejecución de proyectos dirigidos al fortalecimiento de la producción agropecuaria, el uso y consumo apropiado de alimentos, que permitan reducir las estrategias negativas de afrontamiento identificadas.</li> <li>● Es urgente el desarrollo de proyectos encaminados a la prevención, detección y tratamiento de la desnutrición aguda y deficiencia de micronutrientes en grupos prioritarios, como niños y niñas menores de 5 años, gestantes, lactantes y adultos mayores con acciones a nivel institucional y comunitario, así como en educación alimentaria y nutricional.</li> <li>● Generación de estrategias comunitarias para la conservación de alimentos como herramienta para afrontar la escasez.</li> <li>● Fortalecimiento organizativo en el mediano y largo plazo que permita la generación de ingresos de manera sostenible.</li> <li>● Trabajo intersectorial con protección para el fortalecimiento de la atención humanitaria inmediata en el marco del conflicto armado.</li> </ul>
2 WASH	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Entrega de materiales y desarrollo de capacitaciones que permitan la conducción, recolección, almacenamiento y aseguramiento de la calidad del agua, tales como casas aguateras familiares y/o comunitarias, filtros caseros, tanques plásticos con tapa, insumos para floculación de agua de río.</li> <li>● Formación y dotación a las comunidades para que puedan hacer muestreo para el análisis de la calidad del agua, para un monitoreo más regular y empoderamiento frente al problema.</li> <li>● Capacitación en el manejo de residuos sólidos.</li> <li>● Incidencia con la institucionalidad para la habilitación de un sistema de tratamiento de agua, así como del sistema de recolección y disposición de residuos sólidos, especialmente a nivel rural.</li> <li>● Implementación de programas para la promoción de ambientes saludables.</li> <li>● Trabajo con la administración municipal para que inicie un proceso de reubicación del sitio actual de disposición de residuos, ya que los lixiviados del mismo están llegando al río por infiltración.</li> <li>● Trabajo intersectorial con protección para campañas de prevención de riesgo a mujeres y niñas.</li> </ul>

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



	<p>3 Salud</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Promover brigadas extramurales de atención en salud, fortalecimiento del talento humano en salud hacia la prevención y promoción.</li><li>● Trabajar en la recuperación psicoemocional (especialmente para las familias ubicadas en el salón social, pero en general también para víctimas del conflicto).</li><li>● Garantizar programas para mujeres en atención pre y posnatal, facilitar el acceso a capacitaciones sobre SSR, particularmente métodos de planificación familiar y autocuidado frente a ETS, promoción de higiene y valoración nutricional.</li><li>● Trabajar intersectorialmente con Seguridad Alimentaria y Nutrición para estimular el autocuidado en la población y aplicación de la estrategia de Atención Primaria en Salud - APS.</li><li>● Desarrollar una estrategia de prevención y atención de la morbimortalidad asociada a la desnutrición, a través de proyectos que contemplen tanto la protección del estado nutricional de población materno infantil a corto plazo, como a la generación de capacidad instalada para garantizar sostenibilidad en dicha estrategia.</li><li>● Fortalecer la atención inmediata a enfermedades de origen endémico y a la promoción de hábitos de autocuidado y prevención para el manejo de vectores.</li></ul>
--	--

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



### Alcance de la crisis y perfil humanitario

De acuerdo con el Boletín enero-octubre 2019 de dinámicas de desplazamiento, riesgo de desplazamiento y confinamiento de la Defensoría del Pueblo<sup>3</sup>, en el departamento de Nariño se mantiene una tendencia de confrontación que ha derivado en la ocurrencia de 15 eventos de desplazamiento masivo en el año (2.028 Familias - 5.423 Personas), afectando principalmente población afrodescendiente de la Costa Pacífica Nariñense (de la que hacen parte los municipios del triángulo del Telembí). Esto se explica por las dinámicas del conflicto armado y el desarrollo de economías ilícitas en esta zona del país. En la entrevista radial previamente nombrada, el Secretario de Gobierno aseguró que no existe un programa efectivo de sustitución de cultivos ilícitos, que los esfuerzos de las autoridades locales y departamentales son insuficientes y que los programas y recursos que el gobierno nacional invierte en la zona no solventan las necesidades de modo que se logre disminuir la presencia de los cultivos de uso ilícito. Las comunidades entrevistadas por el equipo evaluador MIRA indicaron que reciben ingresos de jornales en cultivos de coca, actividad que consideran una mejor y más estable fuente de ingresos, más aún debido al impacto de la inundación en la generación de recursos. Esta situación tiene especial impacto en los y las jóvenes, quienes en la mayoría de los casos no cuentan con educación básica secundaria ni acceden a programas de uso y manejo del tiempo libre, lo cual incide en que se vinculen al raspado de coca, exponiéndose también al contacto con agroquímicos tóxicos y a ser víctimas del uso y utilización por parte de los grupos armados.

Las mujeres son especialmente vulnerables en doble afectación: Corren riesgos de protección por la presencia y acción de grupos armados y la exposición a la que se enfrentan por desastres naturales. Entre las estrategias de afrontamiento ante esta emergencia, en ocasiones las mujeres dejan de comer por brindar los alimentos a los otros miembros de su familia, disminuyendo sus porciones y tiempos de comida. Las mujeres gestantes deben pagar hasta 15.000 pesos por transporte hasta el casco urbano del municipio para recibir atención médica y realizarse exámenes, pues solo en una vereda (Mongón) hay un puesto de salud, pero en precarias condiciones y sin personal permanente. Se percibe que las mujeres son las responsables de quedar en embarazo y son las que deben usar mecanismos de anticoncepción luego de cierta edad y cantidad de hijos; la mayoría de los embarazos se dan en mujeres jóvenes y en general se recurre a la atención de parto tradicional vía parteras o comadronas. Especialmente las niñas no vuelven a la escuela por asumir el rol de cuidar a sus hermanos y apoyar en las tareas del hogar. Se reportan varias mujeres cabeza de hogar en las veredas visitadas.

### Acceso humanitario

El municipio de Barbacoas se encuentra localizado al centro del departamento de Nariño al noroeste de la ciudad de San Juan de Pasto y hace parte de la región pacífica en zona de pie de monte y litoral. El acceso al casco urbano del municipio desde Pasto se hace por la carretera pavimentada (troncal Pasto – Tumaco) hasta el sitio Junín en un recorrido de 180 kilómetros, desde allí se continúa por carretera secundaria pavimentada en una longitud de 10 kilómetros y finalmente con un recorrido de 45 kilómetros por una carretera sin pavimentar y en malas condiciones. El recorrido Pasto - Barbacoas, si las condiciones climáticas lo permiten, tiene una duración de alrededor de 6-7 horas.

El acceso a las comunidades focalizadas se hace a través de lancha que, a modo de referencia, para transportar al equipo evaluador (8 personas con transbordos a lo largo del día) desde y hacia el casco urbano tuvo un costo aproximado de \$500.000 pesos. Si bien el equipo evaluador no tuvo dificultades de acceso, algunas comunidades indicaron que el alto costo de movilidad limita su acceso al casco urbano y que esporádicamente tienen dificultades de acceso por presencia de los grupos armados.

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



El equipo evaluador también encontró oportunidades de fortalecimiento comunitario dada la existencia de organizaciones de mujeres, como la Mesa Municipal de Mujeres, en el casco urbano. Este espacio colectivo trabaja temas de género e incidencia para la participación política y empoderamiento económico de las mujeres y desarrolla actividades sociales y recreativas en el casco urbano con sus propios recursos; así mismo, tiene alianzas con otras organizaciones de mujeres en Tumaco y Roberto Payán y tiene como objetivo tener una casa de refugio para la atención de casos de violencia de género y orientación de rutas de atención. Durante la inundación, esta organización compartió información de afectación y atención, pero no contaba con los recursos para brindar alimentos ni respuesta, indicando que los recursos son escasos porque no tiene reconocimiento jurídico. Así mismo, en la vereda Mongón, se cuenta con la Fundación Mujeres integración Telembí, que trabajan por la comunidad por sus propios medios.

<sup>3</sup> <https://www.defensoria.gov.co/es/nube/comunicados/8835/Bolet%C3%ADn-informativo-enero-octubre-de-2019-conflicto-armado-desplazamiento-Defensor%C3%ADa.htm>



## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



## Seguridad Alimentaria y Nutrición

Prioridad 1

### Escenario general del sector

La inundación afectó cultivos de pan coger, lo que limita el acceso a alimentos de las comunidades; su dieta se limita a arroz, huevo y algunos productos que cosechan en parcelas familiares (Musáceas como Chiro, banano, plátano y Felipito, tubérculos como la yuca y la papachina y algunos frutos como el pan del norte y la pepa de pan), sin ser esta una alimentación balanceada. La pesca dejó de ser una alternativa debido a la disminución de los peces a causa de la contaminación de los ríos por metales pesados y los sedimentos que deja la minería.

Las comunidades reportaron en promedio un consumo de uno a dos tiempos de comida al día, con ingesta poco variada de alimentos, con una dieta basada en carbohidratos, grasas y dulces, bajo consumo de frutas y verduras y regular ingesta de proteína de alto valor biológico, lo que resulta en una alta prevalencia de desnutrición aguda, anemia y otras deficiencias de micronutrientes. Las mujeres dejan de comer por brindar los alimentos a los otros miembros de su familia, disminuyendo sus porciones y tiempos de comida. En las escuelas hay Programa de Alimentación Escolar (PAE) pero los insumos no son suficientes, pues se acaban con rapidez.

Las principales fuentes de ingresos de las familias son el jornaleo y *barequeo*<sup>4</sup>, pero no son estables ni suficientes para la compra de alimentos. Algunas familias reciben ingresos de jornales en cultivos de coca.

### Capacidades nacionales y respuesta

- Desarrollo del Censo Agropecuario (por la Unidad Municipal de Asistencia Técnica - UMATA) en veredas aledañas al municipio: 1.270 hectáreas en pérdidas de cultivos de pan coger en 33 veredas, 6 Consejos Comunitarios, 813 familias. Interés en retomar la iniciativa de capacidades empresariales, que se detuvo por falta de recursos.
- De acuerdo al reporte de UNGRD del 8 de diciembre, se hizo el compromiso de entrega 2.000 kits de cocina, 2.000 kits de alimentos, 300 colchonetas, 500 láminas de zinc y subsidios de arriendo de acuerdo al censo oficial que está en cabeza del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD). La Alcaldía ha registrado en su página web varias de estas entregas y el equipo evaluador fue testigo en una ocasión de la logística para el transporte de kits de alimentación en el casco urbano.
- Desde Pastoral Social Tumaco se brindó apoyo en la vereda Teraimbe, que consistió en la entrega de kits de aseo, colchonetas y kits de alimentos a 73 familias.
- El equipo evaluador tuvo conocimiento de entrega de mercados y alimentos crudos en las veredas Zapote, La Represa, El Paso y Bombón (entre 14-24 familias por vereda) por parte de la Defensa Civil y la Alcaldía, así como de entrega de bienestarina líquida en cajas en Bombón, El Paso, Telembí, Arenal, Teranguará, Pambaná. Teraimbe y Mongón (entre 30-60 familias por vereda).

### Capacidades internacionales y respuesta

- Se solicitó a FAO el apoyo técnico para evaluar la afectación en el sector agropecuario, lo que motivó la realización de la evaluación MIRA. Adicionalmente, se solicitó a esta agencia el despliegue de acciones rápidas de agricultura en emergencia para recuperar en tiempo corto la producción de alimentos esenciales para la subsistencia de los hogares afectados y evitar el recrudecimiento de la crisis por falta de alimentos y medios de vida. La organización está haciendo incidencia con cooperantes internacionales para la movilización de recursos que ayuden a financiar la respuesta requerida.

<sup>4</sup> Barequeo: técnica tradicional con la que se obtiene el oro con herramientas manuales en el lecho y playas del río

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



- El Programa Mundial de Alimentos (PMA) ofreció apoyar con raciones a la zona rural con un aporte mensual durante tres meses, estas entregas inician después de finalicen las entregas de las ayudas de la UNGRD y previa entrega de los censos de damnificados.

### Brechas identificadas

- Carencia y pérdida de medios de producción para el desarrollo de actividades productivas y de sostenibilidad familiar.
- Poca incidencia para el fortalecimiento del PAE en las escuelas de la zona rural, necesidad de capacitación en huertas escolares y comunitarias.
- Dificultades para el acceso a empleo (legal) y la generación de ingresos, que permitan condiciones de autoabastecimiento familiar.
- Necesidad de promover procesos de producción agroalimentaria y de estrategias comunitarias enfocadas al autoconsumo.
- El equipo evaluador estima que la afectación por pérdida de cultivos puede ser mayor a la identificada por las autoridades locales, pues algunas comunidades no han reportado ser entrevistadas o censadas.

### Intervenciones claves

- Desarrollo de iniciativas para la recuperación de las capacidades productivas de las familias e incremento de la disponibilidad y acceso a alimentos variados, con criterios de gestión de riesgos (p.ej. reubicación de las zonas productivas, entre otras). Acompañamiento a las nuevas autoridades locales en la formulación y ejecución de proyectos dirigidos al fortalecimiento de la producción agropecuaria, el uso y consumo apropiado de alimentos, que permitan reducir las estrategias negativas de afrontamiento identificadas.
- Es urgente el desarrollo de proyectos encaminados a la prevención, detección y tratamiento de la desnutrición aguda y deficiencia de micronutrientes en grupos prioritarios, como niños y niñas menores de 5 años, gestantes, lactantes y adultos mayores, incluyendo acciones a nivel institucional y comunitario, así como en educación alimentaria y nutricional.
- Generar estrategias comunitarias para la conservación de alimentos como herramienta para afrontar la escasez.
- Fortalecimiento organizativo en el mediano y largo plazo que permita la generación de ingresos de manera sostenible.
- Trabajo intersectorial con protección para el fortalecimiento de la atención humanitaria inmediata en el marco del conflicto armado.



## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



## Agua, Saneamiento Básico e Higiene

Prioridad 2

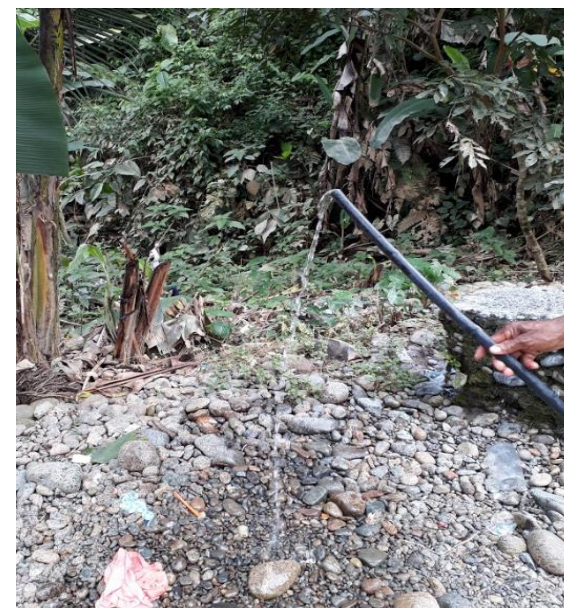
### Escenario general del sector

Las comunidades tienen como fuente de agua los ríos Telembí, Ñambí, Telpí, Manuelita y las quebradas subyacentes, también se abastecen de la recolección de agua lluvia. En el mismo río las comunidades se bañan, lavan la ropa, y arrojan las basuras (otras llevan las basuras al fondo de su propiedad, pero las crecientes se llevan ese acumulado). Hay un relleno sanitario a la entrada del municipio, que se percibe que no es bien manejado. Aunque existe un sistema de recolección de residuos, la separación y manejo de éstos es deficiente.

En cuanto al consumo de agua, lo hacen de manera directa, solo algunas comunidades reportaron aplicar algún método de tratamiento al agua (limón, hipoclorito de sodio entre otros), evidenciando que algunos de los métodos no son correctos o no suelen aplicarse de la manera adecuada por falta de conocimiento. En la mayoría de las veredas no existe acueducto veredal ni sistema de tratamiento de agua potable. Hay varios puntos de agua estancada, tales como los pozos de la minería y los tanques sin manejo para la recolección de agua para consumo humano, lo que incide en la generación de vectores. Se comercializa agua “embotellada potable” de marcas que no cumplen con los criterios mínimos de comercialización, lo que es evidente en tanto la población manifiesta temor o desconfianza de consumirla.

Las necesidades fisiológicas se hacen en campo abierto (no hay baños), lo que también supone un riesgo de protección para niñas y mujeres especialmente; en algunos casos las comunidades tienen letrinas, sin embargo, cuando el río crece alcanza estos residuos, generando aún mayor contaminación.

El equipo evaluador tuvo conocimiento de taponamiento de quebradas y bocatomas en las veredas Recodo y Zapote, de donde la comunidad toma las aguas para preparación de alimentos. Posteriormente, la comunidad misma limpió en los sectores afectados escombros de los derrumbes pequeños originados por la inundación. En las comunidades visitadas, ya se tenía acceso al agua a través de mangueras conectadas a quebradas cercanas, pues el río estaba aún crecido.



Vereda Bombón. Crédito: FAO

### Capacidades nacionales y respuesta

De acuerdo al reporte de UNGRD del 8 de diciembre, se hizo el compromiso de entrega de 2.000 kits de aseo y el suministro de agua a través de 2 carrotanques. Estos carrotanques fueron también usados para labores de limpieza de calles, colegios y locales comerciales especialmente para la cabecera municipal.

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



### Capacidades internacionales y respuesta

*No se identifican.*

### Brechas identificadas

- No se identifica atención de ningún tipo frente al acceso y tratamiento del agua, ni destinación de recursos para la instalación del servicio de agua y alcantarillado. Tampoco se han implementado programas sobre buenas prácticas de higiene en estas comunidades.
- Frente a las medidas que actualmente implementa la comunidad para el suministro del agua, las comunidades no cuentan con conocimientos sobre el manejo de agua ni la calidad de la que actualmente recogen.
- A nivel comunitario, las familias no cuentan con filtros o insumos para la potabilización del agua para autoconsumo, además desconocen de los métodos y prácticas para hacerlo.

### Intervenciones claves

- Capacitaciones y elementos que permitan la conducción, recolección, almacenamiento y aseguramiento de la calidad del agua, tales como casas aguateras familiares y/o comunitarias, filtros caseros, tanques plásticos con tapa, insumos para floculación de agua de río.
- Formar y dotar a las comunidades para que puedan hacer muestreo para el análisis de la calidad del agua, para un monitoreo más regular y empoderamiento frente al problema.
- Capacitación en el manejo de residuos sólidos.
- Incidencia con la institucionalidad para la habilitación de un sistema de tratamiento de agua, así como del sistema de recolección y disposición de residuos sólidos, especialmente a nivel rural.
- Implementación de programas para la promoción de ambientes saludables.
- Trabajo con la administración municipal para que inicie un proceso de reubicación del sitio del basurero, ya que los lixiviados del mismo están llegando al río por infiltración.
- Trabajo intersectorial con protección para campañas de prevención de riesgo a mujeres y niñas.

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



## Salud

Prioridad 3

### Escenario general del sector

Las comunidades deben desplazarse hasta el casco urbano de Barbacoas para recibir atención en salud, pues solo en una de las veredas visitadas existe un puesto de salud (Mongón), no obstante, este no está apto para el funcionamiento, todos los insumos médicos quedaron en mal estado a causa de la inundación y no cuenta con recurso humano para su funcionamiento.

El Hospital Local San Antonio, principal centro de atención, tiene sus capacidades desbordadas y no cuenta con las instalaciones, personal e insumos necesarios para la atención de las enfermedades prevalentes en la población.

Se identifican lesiones cutáneas transmitidas por el agua que se encuentra contaminada tanto con desechos orgánicos y metales pesados utilizados en la actividad minera como con agroquímicos usados en los cultivos de uso ilícito. Así mismo, en las zonas afectadas por las inundaciones se presenta un mismo perfil epidemiológico: desnutrición aguda, anemia, malaria y demás enfermedades endémicas. También se identifica la prevalencia de enfermedades respiratorias en esta última semana posterior a la emergencia.

Los pobladores refieren que se ha perdido la medicina tradicional y la sabiduría ancestral, algunas de las mujeres en estado de embarazo recurren a parteras o comadronas para los nacimientos, y en algunos casos, particularmente ante complicaciones en el parto acuden a las instituciones de salud municipales y departamentales.

La lactancia materna exclusiva en promedio se da hasta los tres meses con inicio inadecuado de la alimentación complementaria y lactancia materna total en promedio hasta los 8 meses. Las mujeres entrevistadas refieren mitos y prácticas poco adecuadas al alrededor del tema de la lactancia, lo que encamina a un riesgo de desnutrición para los infantes.

En temas de salud sexual y reproductiva, se da una alta prevalencia de embarazos en adolescentes; la planificación familiar / anticoncepción es vista como responsabilidad exclusiva de las mujeres, y éstas expresan conocimiento en métodos de planificación familiar y la ruta para acceder a este servicio. El método de planificación es por medio de píldoras, inyección o la ligadura de trompas.

Desde el Hospital Local refieren numerosos casos de abuso sexual, incesto, violencia intrafamiliar, y se han diagnosticado personas con VIH y Enfermedades de transmisión sexual (ETS).

En el área de salud mental hay necesidades especialmente en las familias que se encuentran en el salón social, cuyos hogares fueron destruidos por la inundación y no cuentan con actividades para la generación de ingresos. Autoridades de salud consultadas identifican aumento de suicidios y depresión en adolescentes y adultos sin ocupación laboral, así como dependencia al alcohol por esos motivos. Se han reportado casos de interrupción voluntaria del embarazo por temas de salud mental. Sólo se cuenta con una trabajadora social para la atención de todo el municipio.

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



### Capacidades nacionales y respuesta

- UNGRD se comprometió a la transferencia de un Fondo de Inversión Colectiva -FIC a la Alcaldía Municipal por un monto de \$80 millones de pesos, de los cuales \$50 millones serán destinados a la realización de una brigada de salud (los \$30 millones restantes para más ayudas humanitarias y materiales de construcción).
- El Hospital San Antonio llevó a cabo atención en salud a damnificados albergados temporalmente, donde se hizo consulta médicas y demás diagnósticos. Así mismo, adelantó jornadas de salud en la zona rural (Vereda Teraimbe) atendiendo a 192 personas al inicio de la emergencia.

### Capacidades internacionales y respuesta

- Médicos sin Fronteras realizó una jornada de detección y manejo de la malaria en la vereda Teraimbe hacia finales de Noviembre (previo a la inundación).
- El equipo de Unidades Móviles del ICBF realizó una jornada de lúdica con los menores de la vereda de Teraimbe para su atención psicoemocional.

### Brechas identificadas

- Limitado acceso a los servicios básicos de salud en zona rural y déficit en el número de profesionales y materiales.
- Limitados programas y recursos humanos disponibles para la atención en salud mental.
- Limitados programas de prevención, y promoción y atención para Enfermedades diarreicas agudas (EDA), enfermedades respiratorias aguda (ERA), desnutrición, malnutrición y enfermedades de la piel.
- Falta de capacitación en higiene y saneamiento básico.
- Carencia en hábitos de vida saludable y en prácticas de manipulación de alimentos.

### Intervenciones claves

- Promover brigadas extramurales de atención en salud, fortalecimiento del talento humano en salud hacia la prevención y promoción.
- Trabajo en la recuperación psicoemocional (especialmente para las familias ubicadas en el salón social, pero en general también para víctimas del conflicto).
- Garantizar programas para mujeres en atención pre y posnatal, facilitar el acceso a capacitaciones y métodos de planificación familiar y autocuidado frente a ETS, promoción de higiene y valoración nutricional.
- Trabajo intersectorial con Seguridad Alimentaria y Nutrición para estimular el autocuidado en la población y aplicación de la estrategia de Atención Primaria en Salud APS.
- Desarrollo de proyectos encaminados a la protección del estado nutricional de población materno infantil, a través del fortalecimiento de capacidades institucionales locales para la respuesta en salud y nutrición con el fin de prevenir y atender la morbimortalidad asociada a la desnutrición.
- Fortalecer la atención inmediata a enfermedades de origen endémico y a la promoción de hábitos de autocuidado y prevención para el manejo de vectores.

## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



## Otros Hallazgos

**ALBERGUE/VIVIENDA:** La situación más sensible la vive la población de la vereda Bombón, en la que al menos 18 familias debieron desplazarse al casco urbano de Barbacoas y están ubicados en el salón social. La población manifiesta preocupación por la poca atención que se ha brindado, especialmente en alimentación, y tiene incertidumbre porque no cuenta con medios de vida ni elementos de reconstrucción de sus hogares. El equipo evaluador identificó deficiencias en saneamiento básico, pues no se cuenta con agua en los baños y se acumula basura en los mismos. Además, el equipo evaluador identificó además a cerca de 40 personas que se encuentran albergadas en la escuela de la vereda. No cuentan con colchonetas ni dotación en albergue y la infraestructura está afectada por la inundación.

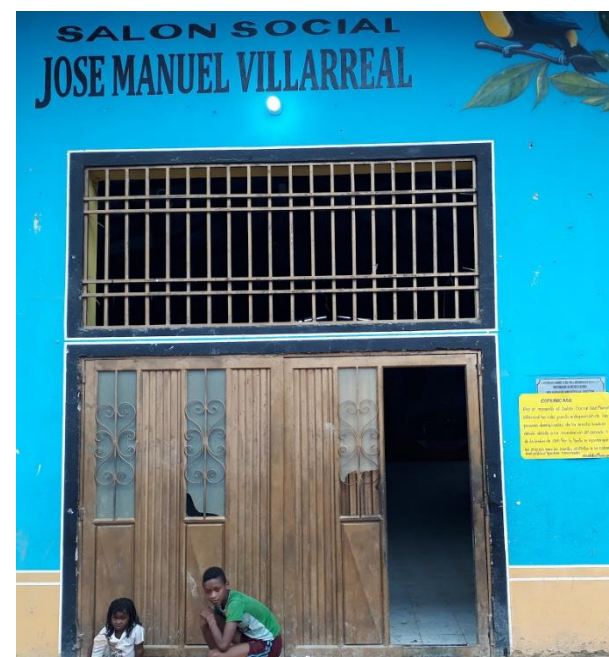
Ninguna de las dos infraestructuras es adecuada ni está dotada de los mínimos para atención en emergencias. La comunidad de Bombón manifestó querer reubicarse y tener un terreno apto para ello, sin embargo, la persona dueña del terreno exige un valor muy alto para la venta. Autoridades consultadas indicaron que el terreno no es apto para la reubicación.

De igual forma, en todas las veredas visitadas se identificó daño en algunas viviendas. Por efecto de la emergencia, las personas se encuentran viviendo en casas de familiares y amigos, presentando situaciones de hacinamiento, o volvieron a sus hogares después de hacer algunas reparaciones, aun cuando los daños en infraestructura persisten y algunas casas se encuentran en mal estado.

Se hace entonces necesaria la incidencia con autoridades locales y nacionales, tanto para considerar un albergue municipal en la zona urbana (que pueda atender población víctima de conflicto armado y por desastres de origen natural), como para la dotación de espacios comunitarios en zona rural, previendo que las inundaciones van a repetirse por las condiciones climáticas de la zona y la ubicación de las poblaciones.

**EDUCACIÓN EN EMERGENCIA:** La mayoría de las escuelas en la zona rural tiene un promedio de 50 niños y niñas de todas las edades, que en promedio de dos salones y dos profesores cursan hasta 5to de primaria. Posteriormente y si tienen recursos, pueden estudiar algunos grados de educación secundaria en las veredas Teraimbe o Cucarachera o terminar su bachillerato en el casco urbano. Algunos de los profesores habitan en las escuelas.

La inundación afectó al menos 16 escuelas de la zona rural del municipio y a un Centro de Desarrollo infantil (CDI). En las veredas visitadas, la gran mayoría de las escuelas se sumergieron totalmente por la inundación, afectando la culminación de clases y dejando pérdida de dotación de escritorios, material educativo, libros y textos escolares, las fuentes



Centro social en Barbacoas adecuado como albergue para afectados por la inundación. Créditos: FAO.



## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



de energía y en algunos casos, equipos de cómputo. Elementos de la cocina y del restaurante escolar también se afectaron. Las comunidades no reportan actividades de educación en los dos albergues de la población de la vereda Bombón.

Las comunidades expresaron preocupación por los y las jóvenes en materia de crianza. Reportan rebeldía y falta de apoyo en el hogar. No se cuenta con programas de uso y aprovechamiento del tiempo libre ni con espacios que permitan el desarrollo de actividades lúdicas o deportes.

Se recomienda el fortalecimiento de programas educativos, así como la dotación de mobiliario y material pedagógico y deportivo. Es necesaria la incidencia ante la administración local para la llegada de alimentación escolar suficiente y espacios de formación con comunidad educativa sobre gestión de riesgo escolar y comunitario y empoderamiento de los jóvenes en prácticas para aumentar la resiliencia de sus hogares y su comunidad.

**PROTECCIÓN:** La situación de orden público actualmente en el municipio de Roberto Payán (cercano a Barbacoas y parte del triángulo del Telembí) preocupa a las autoridades locales entrevistadas. A través del ELC Nariño se tuvo conocimiento sobre enfrentamientos entre disidencias FARC desde inicios de diciembre que se han mantenido a lo largo del mes, y que han generado desplazamientos y confinamiento de las poblaciones. Si bien se desconoce el número oficial de afectados, se identificó apoyo por parte del CICR el 24 de diciembre con alimentos para 700 personas desplazadas en el marco de dichos enfrentamientos. Este hecho corresponde a la afectación citada por el Secretario de Gobierno en entrevista radial, a la que ya se hizo referencia en este informe.

El municipio de Roberto Payán tiene vigente la Alerta Temprana de la Defensoría del Pueblo – AT No. 070-18, que indica que la población se encuentra expuesta a posibles enfrentamientos con interposición de la población civil entre grupos armados ilegales; amenazas; homicidios selectivos; restricciones de la movilidad; ataques indiscriminados y con artefactos explosivos improvisados; desplazamientos forzados; reclutamiento forzado y utilización ilícita de niños, niñas y adolescentes; entre otros hechos victimizantes y afectaciones humanitarias. El equipo evaluador tuvo conocimiento también de afectación por la inundación del Río Telembí, aunque en menor proporción que en Barbacoas. Se está a la espera del censo oficial para identificar a la población afectada por la inundación.

Frente al tema de VBG, no se ha recibido ninguna capacitación frente a temas de violencia o derechos de la mujer, las mujeres desconocen sus derechos. Las mujeres entrevistadas solicitan una capacitación colectiva sobre este tema.

**Otras recomendaciones:** Es muy importante fortalecer la organización a nivel comunitario en las zonas, pues es la base para iniciar cualquier proceso que se quiera llevar en la zona, sea para recuperación de medios de vida, gestión del riesgo de desastres, agua y saneamiento, entre otros. Por otro lado, es importante generar procesos frente a la gestión del riesgo de desastres con las comunidades, lo que permita fortalecer la capacidad de respuesta frente a situaciones de emergencia, con la construcción de planes comunitarios de emergencias. De igual manera, es importante fortalecer la capacidad de respuesta y articulación de acciones de la Alcaldía (Consejo Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres - CMGRD); para la orientación frente al tema técnico; en aspectos como el plan municipal GRD- estrategia de respuesta municipal y operativo, el funcionamiento y administración de la sala de crisis, y el esquema para coordinar el manejo de las emergencias (Calamidad y/o Desastres).



## Colombia - Informe Final MIRA

Inundaciones por creciente súbita del río Telembí en las veredas El Paso, La Represa, El Arenal, Bombón, Teranguará, Pambana y Mongón – Municipio de Barbacoas (Nariño)

18-20/12/2019



### Información de contacto

Nombre: Ernesto Sánchez  
Organización: FAO  
Dirección: Calle 15 #35-50 Pasto- Nariño

### Contenidos

Ubicación de la zona visitada	1
Datos de la misión	1
Datos generales	1
Situación general	2
Impulsores de la crisis	2
Prioridades Humanitarias	3
Recomendaciones – Estrategias de intervención	3
Alcance de la crisis y perfil humanitario	5
Acceso humanitario	5
Seguridad Alimentaria y Nutrición	7
Escenario general del sector	7
Capacidades nacionales y respuesta	7
Capacidades internacionales y respuesta	7
Brechas identificadas	8
Intervenciones claves	8
Agua, Saneamiento Básico e Higiene	9
Escenario general del sector	9
Capacidades nacionales y respuesta	9
Capacidades internacionales y respuesta	10
Brechas identificadas	10
Intervenciones claves	10
Salud	11
Escenario general del sector	11
Capacidades nacionales y respuesta	12
Capacidades internacionales y respuesta	12
Brechas identificadas	12
Intervenciones claves	12
Otros Hallazgos	13
Información de contacto	15