

Términos de referencia de investigación

Evaluación Basada en Área (EBA – Putumayo)

COL2301

Colombia

Abril 2024

V2

REACH Informing
more effective
humanitarian action

1. Resumen ejecutivo

País de intervención	Colombia					
Tipo de emergencia	☒	Desastre natural	☒	Conflicto	☒	Migración
Tipo de crisis	☐	Aparición repentina	☐	Aparición lenta	☒	Prolongada
Agencia/ organismo de mandato	Equipo Humanitario País (EHP), parte de OCHA Equipo Humanitario Local (EHL), parte de OCHA					
Código del proyecto de IMPACT	44BAL					
Periodo de la investigación <i>(desde el diseño de la investigación hasta la producción de los resultados / M&E)</i>	15/01/2024 a 05/07/2024 (7 meses)					
Cronograma de la investigación	1. Formación de encuestadores: 29/04/2024 – 30/04/2024		5. Productos enviados a HQ para validación: 21/06/2024			
<i>Ingresar las fechas límites planeadas (para el primer ciclo, si es que hay más de uno)</i>	2. Inicio de recolección de datos: 02/05/2024		6. Productos publicados: 05/07/2024			
	3. Datos recolectados: 16/05/2024					
	4. Envío Análisis y limpieza de datos: 24/05/2024					
Número de evaluaciones	☒	Evaluación única (un ciclo)				
	☐	Evaluaciones múltiples (más de un ciclo) <i>[Describir aquí la frecuencia de los ciclos]</i>				
Hitos humanitarios	Hitos Humanitarios		Fecha límite			
<i>Especificar qué informará la evaluación y cuándo. e.j. El clúster de Alojamiento de emergencia utilizará estos datos para redactar el Llamamiento Mundial del ACNUR.</i>	☒	Plan / estrategia del donante	__/__/____			
	☒	Plan / estrategia inter-clúster	__/__/____			
	☒	Plan / estrategia del clúster	__/__/____			
	☒	Plan / estrategia de las ONGs	__/__/____			
	☒	Planes de las entidades territoriales	__/__/____			
Tipo de audiencia & diseminación	Tipo de Audiencia		Diseminación			
<i>Especifique a quién informará la evaluación y cómo se diseminarán los resultados para informar a la audiencia.</i>	☒ Estratégico		☒ Envío vía e-mail de productos (e.j. e-mail a consorcio de ONGs; participantes del Equipo Humanitario País; Donantes)			
	☒ Programático		☒ E-mail a clústeres (e.j. educación, refugio y WASH) y presentación de resultados en la próxima reunión de clústeres.			
	☐ Operacional		☒ Presentación de resultados (e.j. en reunión del Equipo Humanitario País; reunión de clúster(s))			
	☐ [Otros, especificar]					

		X Diseminación por página web (Relief Web & REACH Resource Centre)
		X Socializaciones en Putumayo con comunidades, organizaciones, autoridades locales
Plan de diseminación detallado requerido	☐ Si	X No
Objetivo general	Evaluar de manera integral las condiciones de vida y de seguridad, junto con las dinámicas de migración fronteriza, los riesgos climáticos y las capacidades de afrontamiento locales de las comunidades en el municipio de Puerto Asís en el departamento de Putumayo, Colombia.	
Objetivo(s) específico(s)	1. Evaluar la disponibilidad y acceso de alimentos en las comunidades de Puerto Asís, identificando posibles brechas y áreas de intervención. 2. Investigar la calidad, disponibilidad y accesibilidad de los servicios de agua y saneamiento en Puerto Asís, destacando desafíos específicos y oportunidades de mejora. 3. Analizar la percepción comunitaria respecto a la exposición y vulnerabilidad de las comunidades de Puerto Asís a amenazas derivadas del conflicto armado. 4. Analizar la percepción comunitaria sobre su exposición a riesgos climáticos, así como sus capacidades locales para la adaptación y mitigación. 5. Analizar estrategias de afrontamiento utilizadas por las comunidades para hacer frente a desafíos económicos, sociales y ambientales, identificando prácticas resilientes y áreas de fortalecimiento. 6. Entender la percepción comunitaria respecto a las tendencias, causas y consecuencias de la migración en la zona fronteriza entre San Miguel (Putumayo) y Ecuador, evaluando su impacto en las condiciones de vida de las comunidades de acogida. 7. Caracterizar el estado ambiental de las fuentes hídricas del área a través de teledetección.	
Pregunta(s) de investigación	1. ¿Cuáles son las principales barreras que enfrentan las comunidades de Puerto Asís en cuanto a la disponibilidad y acceso a alimentos, y qué medidas pueden implementarse para abordar estas deficiencias y mejorar la seguridad alimentaria? 2. ¿Cuál es el estado de la calidad, disponibilidad y accesibilidad de los servicios de agua y saneamiento en el municipio de Puerto Asís, y cuáles son los desafíos específicos y oportunidades de mejora en este ámbito? 3. ¿Cómo perciben y experimentan las comunidades de Puerto Asís la exposición y vulnerabilidad ante amenazas derivadas del conflicto armado, y qué medidas consideran necesarias para mitigar estos riesgos? 4. ¿Cuál es la percepción comunitaria sobre la exposición y vulnerabilidad de las comunidades de Puerto Asís a riesgos climáticos y cuáles son las capacidades locales comunitarias para la adaptación y mitigación de estos riesgos? 5. ¿Cómo describen los miembros de las comunidades de Puerto Asís las estrategias que utilizan para enfrentar desafíos económicos, sociales y ambientales, y cuáles consideran que son las prácticas más resilientes y las áreas que requieren mayor fortalecimiento? 6. ¿Cómo perciben las comunidades de acogida en San Miguel (Putumayo) las tendencias, causas y consecuencias de la migración en la zona fronteriza con Ecuador, y cómo describen el impacto de esta migración en sus condiciones de vida? 7. ¿Cómo perciben los miembros de la comunidad los mecanismos y oportunidades existentes para fortalecer su participación en la toma de decisiones, planificación y ejecución de proyectos de desarrollo y gestión de riesgos, y qué sugerencias tienen para mejorar estos procesos?	
Cobertura geográfica	Municipios de Puerto Asís (casco urbano) y San Miguel (casco urbano). Se incluyen preguntas sobre la situación de las zonas rurales a informantes clave y ejercicio de mapeo participativo con personas afectadas y líderes comunitarios para obtener información sobre la zona rural de Puerto Asís durante los grupos focales.	
Fuentes de datos secundarios	1. OCHA. Evaluación de Necesidades. 2023. Colombia/Putumayo: Evaluaciones de necesidades 2022 - 2023, Publicado: Agosto 2023 OCHA (unocha.org) 2. FAO. 2022. Análisis Departamental de Vulnerabilidad y Riesgo frente al Cambio Climático para el sector Agropecuario. 3. Artículo, Museo Nacional de Colombia, 2023: Gentes del Putumayo narran llega al Museo Nacional de Colombia 4. Hoja de Ruta Putumayo, 2021 En Ruta Putumayo by Renovación Territorio - Issuu 5. Alerta por situación humanitaria. OCHA. 20.02.2024. 6. Artículo, CAMBIO, 2024: Caquetá y Putumayo serán el frente de una prolongada guerra por la droga (cambiocolombia.com)	

	7. ACAPS. 2023.COLOMBIA-ECUADOR. Crises to watch at the Colombia-Ecuador border. 20231222 ACAPS Colombia Analysis Hub Crises to watch at the Colombia-Ecuador border.pdf 8. Artículo, Mi Putumayo Noticias. 2024. 23 homicidios se han registrado este 2024 en el Putumayo: Fiscalía – MiPutumayo Noticias 9. OHCHR. Comunicado. 2024. Ecuador- Situación de emergencia OHCHR 10. Artículo, 2024. EXPANSION. La migración en Ecuador: un camino de dos vías (expansion.mx) 11. OPIAC.2023. Estado del suicidio en los pueblos indígenas de la amazonia colombiana. 12. ACAPS. 2022. Informe de Riesgo: Putumayo. 13. Fenómeno del niño: encuestas de percepción comunitaria sobre vulnerabilidades y posibles afectaciones			
Población(es) <i>Seleccionar todas las que correspondan</i>	☐	PDI en campos	☐	PDI en sitios informales
	X	PDI en comunidades de acogida	X	PDI [Otras, especificar]
	☐	Refugiados en campos	☐	Refugiados en sitios informales
	X	Refugiados en comunidades de acogida	X	Refugiados [Otras, especificar]
	X	Comunidades de acogida	☐	[Otras, Especificar]
Estratificación <i>Seleccionar tipo(s) e ingresar número(s) de estratos</i>	X	Geográfica :San Miguel (La Dorada) y Puerto Asís. Se conoce la población por estratos? X Si ☐ No	☐ Grupo #: ____ Se conoce la población por estratos? ☐ Si ☐ No	☐ [Otra, especificar] #: ____ Se conoce la población por estratos? ☐ Si ☐ No
Herramienta(s) de recolección de datos	X	Estructurada (cuantitativa)	X	Semi-estructurada (cualitativa)
	Método de Muestreo		Método de recolección de datos	
Herramienta de recolección de datos estructurada # 1 (encuestas a hogares en Puerto Asís)	☐ Deliberado X Probabilístico / aleatorio simple ☐ Probabilístico / aleatorio simple estratificado ☐ Probabilístico / muestreo conglomerado ☐ Probabilístico / muestreo conglomerado estratificado ☐ [Otro, especificar]		☐ Encuesta a informante clave (Objetivo #):__ ☐ Grupo de discusión (Objetivo #):_____ X Encuesta a hogares (Objetivo #):414 encuestas ☐ Encuesta individual (Objetivo #):_____ ☐ Observación directa (Objetivo #):_____ ☐ [Otro, especificar] (Objetivo #):_____ 	
Herramienta de recolección de datos semi-estructurada # 1 (entrevistas a informantes clave: organizaciones locales e internacionales, autoridades locales, líderes comunitarios en Puerto Asís)	X Deliberado ☐ Bola de nieve ☐ [Otro, especificar]		X Entrevista informante clave (Objetivo #): 6 ☐ Entrevista individual (Objetivo #):_____ ☐ Discusión de grupo focal (Objetivo #):_____ ☐ [Otro, Especificar] (Objetivo #):_____ 	
Herramienta de recolección de datos semi-estructurada # 2 (entrevistas a informantes clave: organizaciones locales e internacionales, líderes comunitarios, autoridades locales en San Miguel)	X Deliberado ☐ Bola de nieve ☐ [Otro, Especificar]		X Entrevista informante clave (Objetivo #):6 ☐ Entrevista individual (Objetivo #):_____ ☐ Discusión de grupo focal (Objetivo #):_____ ☐ [Otro, Especificar] (Objetivo #):_____ 	
Herramienta de recolección de datos semi-estructurada # 3	X Deliberado ☐ Bola de nieve ☐ [Otro, Especificar]		☐ Entrevista informante clave (Objetivo #):--- ☐ Entrevista individual (Objetivo #):_____ X Discusión de grupo focal (Objetivo #):3	

(Guía de grupos focales y mapeo participativo de Discusión en Puerto Asís)		☐ [Otro, Especificar] (Objetivo #):_____			
Herramienta de recolección de datos semi-estructurada # 4 (entrevistas a expertos temáticos (miembros de agencias especializadas del gobierno o de investigación como: Corpoamazonia, CINEP, Empresa de Alcantarillado, etc.) en Puerto Asís y San Miguel)	☒ Deliberado ☐ Bola de nieve ☐ [Otro, Especificar]		☒ Entrevista informante clave (Objetivo #):7 ☐ Entrevista individual (Objetivo #):_____ ☐ Discusión de grupo focal (Objetivo #):_____ ☐ [Otro, Especificar] (Objetivo #):_____		
Nivel de precisión (en caso de muestreo probabilístico)	95% nivel de confianza		5% margen de error		
Plataforma(s) del manejo de datos	☒	IMPACT	☐	ACNUR	
	☐	[Otras, especificar]			
Tipo(s) de producto(s) planificado(s)	☐	Resumen general de la situación #: __	☐	Informe #: __	☒ Perfil de área de Puerto Asís #: 1
	☒	Presentación (resultados preliminares) #: 1	☒	Presentación (final) #: 1	☐ Factsheet #: 1
	☐	Dashboard interactivo #: __	☐	Webmap #: __	☒ Mapa #: 4
	☐	Remote Sensing #: __			
Acceso	☒	Público (disponible en REACH Resource Center y en otras plataformas humanitarias)			
	☐	Restringido (diseminación bilateral según lo acordado en la lista de diseminación, sin ser publicado en REACH u otras plataformas)			
Visibilidad	REACH				
Especificar qué logos deben ser incluidos en los productos	Donante: COSUDE, BHA, ECHO				
	Marco de coordinación: ELC Putumayo, Equipo Humanitario País en Colombia				
	Socios: No aplica				

2. Justificación

2.1. Contexto

El Putumayo es un departamento situado al suroeste de Colombia, en la región Amazónica, fronterizo con los departamentos colombianos de Amazonas, Caquetá, Cauca y Nariño. También tiene frontera con los países de Ecuador y Perú. El departamento de Putumayo se encuentra en la Amazonía occidental y se extiende desde el piedemonte, creando una conexión geográfica, ambiental y cultural entre los Andes y la Amazonía. El territorio está compuesto por tres subregiones: alto, medio y bajo Putumayo, definidas por el cauce del río y diferenciadas por particularidades ambientales, sociales, culturales y económicas¹.

La palabra Putumayo viene del idioma quechua, y se refiere tanto al río principal del departamento como al departamento mismo, que cuenta con 9 municipios: Puerto Guzmán, Mocoa (capital), Villa Garzón, Orito, San Miguel, Puerto Caicedo,

¹ [Gentes del Putumayo narran llega al Museo Nacional de Colombia](#)

Puerto Asís (municipio más poblado), Valle del Guamuez, Puerto Leguizamo. El 18 % del departamento corresponde al Parque Natural La Paya². Los 9 municipios hacen parte del Programa de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET³), programa que prioriza los territorios más afectados por el conflicto armado interno colombiano, con mayores índices de pobreza, presencia de economías ilícitas y debilidad institucional⁴.

El departamento tiene una población de 325.449 mil habitantes según un censo del DANE del 2018. 37 mil personas en el departamento pertenecen a etnias indígenas: Pasto, Inga, Kichwa, Murui, Koreguaje, Yanacona, Pijao, Siona, Misak, Kamentsa, Quillasinga, Embera, Awá y Nasa. Más de 9 mil personas pertenecen a Consejos Comunitarios de la Federación de Comunidades Afro del Putumayo (FEDECAP) y Comunidades Afro Cimarrones. El 50% de la población vive en zona urbana y el 50% vive en zona rural, según el DANE. El Putumayo es un departamento afectado por diferentes factores de crisis, abajo explicados, los cuales generan diferentes riesgos de protección abordados en los siguientes párrafos.

Conflicto interno y desplazamiento

Una reciente alerta⁵ de OCHA pone en evidencia asuntos de seguridad para la población de Puerto Guzmán y Puerto Leguizamo como el confinamiento y restricciones a la movilidad impuestos por parte de Grupos Armados no Estatales (GANE). Estas restricciones se deben a enfrentamientos entre dos disidencias de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia (FARC)⁶, el frente Carolina Ramírez y los Comandos de Fronteras, que se disputan el territorio entre Putumayo y Caquetá por tener el control de las rutas de la cocaína hacia la frontera con Ecuador y Perú⁷. 5,800 personas serían confinadas según la alerta, debido a los bloqueos de las vías de acceso (terrestre o fluviales) a sus ubicaciones y 525 familias tendrían restricciones de movilidad. Según el [Informe de Situación Humanitaria](#) de febrero de 2024, Putumayo es el departamento con más personas afectadas por confinamiento (10.237 personas).

La disputa territorial entre estos grupos armados desde el 2021 ha incrementado los hechos de violencia en el departamento, incluidos ataques violentos contra la población civil, excombatientes y líderes sociales. Según el informe “Monitoreo de los territorios con presencia de cultivos de coca 2022” de UNODC de septiembre 2023, para el 2022 la dinámica del cultivo de coca en Colombia estuvo marcada por un significativo incremento del área sembrada en Putumayo: Putumayo pasó de tener 28.205 hectáreas en el 2021 a 48.034 hectáreas en el 2022, lo que representa un aumento del 70%.

Según el Índice del impacto de la violencia en los territorios elaborado por ONU-Derechos Humanos, para el primer semestre de 2023, seis de los 13 municipios del Departamento de Putumayo se ubicaban entre los 144 municipios con los mayores índices de violencia en el país.⁸ Tal inseguridad en el departamento del Putumayo dificulta la recopilación de datos, especialmente en el Bajo Putumayo.

Puerto Asís fue el municipio más afectado del Putumayo en 2023, con más del 90% de las personas afectadas por desplazamiento y confinamiento en el departamento a septiembre de 2023 (OCHA, 2023). Los GANE en Putumayo han estado implementando actividades de control social, como el establecimiento de normas de vestimenta y amenazas a líderes sociales. Entre los grupos poblacionales más afectados, son las comunidades indígenas y afrodescendientes, que se enfrentan a las amenazas de los GANE de utilizar sus tierras para cultivos ilegales (hoja de coca), lo que afecta a la autonomía y el autogobierno de las comunidades⁹. Sin embargo, el desplazamiento interno no es un fenómeno nuevo en el departamento, que se ha convertido, junto con el departamento del Caquetá, en un caso emblemático de las transformaciones que ha experimentado el conflicto armado colombiano¹⁰. El control ejercido por los GANE no influye solamente en el desplazamiento interno sino también tiene otras consecuencias sociales como el reclutamiento de niños, niñas y adolescentes (NNA) en el marco del conflicto armado.

² [En Ruta Putumayo by Renovación Territorio - Issuu](#) Hoja de Ruta Putumayo, 2021

³ Los Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET) son un instrumento de planeación y gestión que, en el marco del Acuerdo de Paz firmado en Colombia en 2016, buscan transformar los territorios más afectados por el conflicto armado, la pobreza, la debilidad institucional y la presencia de cultivos de uso ilícito.

⁴ [Municipios PDET Subregiones \(renovacionterritorio.gov.co\)](#)

⁵ Alerta por situación humanitaria. OCHA. 20.02.2024.

⁶ <https://insightcrime.org/colombia-organized-crime-news/farc-profile/>

⁷ [Caquetá y Putumayo serán el frente de una prolongada guerra por la droga \(cambiocolombia.com\)](#)

⁸ Naciones Unidas Derechos Humanos: Oficina del Alto Comisionado. 2023. [Violencia Territorial en Colombia: Recomendaciones para el Nuevo Gobierno.](#)

⁹ ACAPS. COLOMBIA-ECUADOR. Crises to watch at the Colombia-Ecuador border. 2023.

¹⁰ [20231222 ACAPS Colombia Analysis Hub Crises to watch at the Colombia-Ecuador border.pdf](#)

¹⁰ [Conflicto armado en Caquetá y Putumayo y su impacto humanitario · FIP \(ideaspaz.org\)](#)

Reclutamiento de niños, niñas y adolescentes

El reclutamiento de NNA es un fenómeno que todavía toma lugar en los departamentos afectados por el conflicto armado en Colombia. Según datos del Observatorio del Bienestar de la Niñez del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF), en el período comprendido entre el año 2008 y junio de 2013, se presentaron 111 personas reclutadas durante su niñez, lo que ubica al Putumayo en el quinto lugar entre los departamentos con mayor número de reclutamiento. Asimismo, entre el año 1999 y junio de 2013, 222 niños, niñas y adolescentes se desvincularon de los GANE en este departamento.¹¹

Los principales factores de riesgo para el reclutamiento de NNA en Putumayo identificados por un estudio del ICBF del 2015 se categorizan entre internos (o subjetivos) y externos. Los internos comprenden: enamoramiento, deseo de aventura, percepción de inseguridad en el núcleo familiar, violencia intrafamiliar, relación con el dinero, percepción frente a las armas y los GANE, percepción de pobreza, sentimiento de venganza y sentimiento de pobreza. Los factores externos de riesgo identificados en Puerto Asís comprenden: Presencia o tránsito de GANE y de grupos delictivos organizados, presencia de economías y actividades ilegales y zonas de tránsito de las actividades ilegales, violencia sexual e intrafamiliar contra niños y niñas y otras problemáticas familiares, consumo de sustancias psicoactivas – SPA y problemas de comportamiento, presencia de minas antipersonal (MAP) y municiones sin explotar (MUSE), regiones deprimidas con bajos índices económicos y de marginalidad social, escasas oportunidades de manejo del tiempo libre, familias en situación de desplazamiento, proyecto de vida sin definir, escaso acceso al derecho a la educación con calidad, escasa atención psicosocial. Para el municipio de San Miguel, no se incluyeron el consumo de SPA y problemas de comportamiento y la escasa información sobre derechos sexuales y reproductivos no fue incluida en los factores de riesgo para el municipio de Puerto Asís.

Según un estudio del Observatorio Colombiano de Crimen Organizado (OCCO) publicado en 2022, entre 2017 y 2020, se dieron 20 casos de reclutamiento forzado en Putumayo, siendo el 2019 el año más preocupante debido al crecimiento exponencial de los casos, lo que el estudio relaciona a la pandemia y la consecuente disminución de oportunidades laborales. Por ejemplo, durante la pandemia, los profesores entrevistados por el estudio han reportado cómo decenas de sus alumnos han abandonado sus estudios para trabajar en las economías ilícitas del departamento. El ICBF registró un total de 39 desvinculaciones entre 2017 y 2020 en Putumayo, aunque menciona que las estadísticas podrían variar debido a la dificultad de obtener información precisa.

Riesgos de protección, afectaciones a población indígena y mujeres

Además de los NNA que enfrentan riesgos de reclutamiento, deserción escolar y trauma psicológico debido al conflicto armado, otros grupos sociales se encuentran también en riesgo de protección. Según un informe de riesgo de ACAPS, en Putumayo hay sectores poblacionales más a riesgo y afectados por las dinámicas del conflicto armado. Por ejemplo, las comunidades indígenas sufren fragmentación y debilitamiento organizativo, además de afectaciones espirituales por la presencia de GANE. La comunidad indígena Awa se encuentra entre las poblaciones más expuestas al conflicto armado, ya que viven en algunos de los municipios más afectados ubicados en Nariño, Putumayo y en el norte de Ecuador¹².

Según el informe de 2023 titulado “Estado del suicidio en los pueblos indígenas de la amazonia colombiana” de la Organización nacional de los Pueblos indígenas de la Amazonia Colombiana (OPIAC), Putumayo es el segundo departamento con más casos de intento de suicidio después de Vaupés. Los líderes comunitarios enfrentan amenazas y limitaciones para ejercer su liderazgo: 23 homicidios de líderes sociales se han registrado en 2024 en el Putumayo¹³. Personas en procesos de reincorporación enfrentan mayor vulnerabilidad y necesitan apoyo para su reintegración y seguridad¹⁴.

Las dinámicas de conflicto armado interno tienen consecuencias en las condiciones de vida de toda la población civil, incluidas las mujeres. Varias parejas de mujeres son combatientes de GANE, lo que hace que teman de denunciar los incidentes de violencia doméstica a las autoridades por posibles represalias¹⁵. Las mujeres están expuestas a violencias

¹¹ ICBF. Instituto Colombiano de Bienestar Familiar. [Hacia la protección de los niños, niñas y adolescentes del Putumayo: Identificación de los factores de riesgo de reclutamiento ilícito en el departamento.](#)

¹² ACAPS. COLOMBIA-ECUADOR. Crises to watch at the Colombia-Ecuador border. 2023. [20231222 ACAPS Colombia Analysis Hub Crises to watch at the Colombia-Ecuador border.pdf](#)

¹³ [Colombia: Informe de riesgo: Putumayo \(31 de marzo del 2022\) - Colombia | ReliefWeb](#)

¹⁴ OCHA. Evaluación de Necesidades. 2023. [Colombia/Putumayo: Evaluaciones de necesidades 2022 - 2023, Publicado: Agosto 2023 | OCHA \(unocha.org\)](#)

¹⁵ ACAPS. COLOMBIA-ECUADOR. Crises to watch at the Colombia-Ecuador border. 2023. [20231222 ACAPS Colombia Analysis Hub Crises to watch at the Colombia-Ecuador border.pdf](#)

basadas en género, con limitado acceso a rutas de atención. La violencia sexual y basada en género ha sido empleada por GANE como medio de control de la población, para extraer información de las víctimas, como forma de castigo a sus familiares y en el marco del reclutamiento forzado de NNA. La alerta temprana 002 de 2022 de la Defensoría del Pueblo para el municipio de Puerto Leguízamo (Putumayo), por ejemplo, señala que *“para las niñas, adolescentes y mujeres, se presentan factores de riesgo diferenciales por razones de género, por cuenta de las redes de trata de personas con fines de explotación sexual y laboral, y por diversas expresiones de la violencia basada en género, ejercidas por los actores fuentes de amenaza con presencia en este territorio”*.¹⁶

Cambio climático e inundaciones

Además de los riesgos de protección derivados de la presencia y el control de los GANE en diferentes municipios, Putumayo enfrenta desafíos de índole natural y social que impactan aún más las condiciones de vida de la población. Según el “Análisis Departamental de Vulnerabilidad y Riesgo frente al Cambio Climático para el sector Agropecuario” de la FAO de 2022, la mayoría de los desastres asociados con eventos hidrometeorológicos registrados para el departamento de Putumayo entre los años 1975 y 2020 están asociados con inundaciones, deslizamientos, vendavales e incendios forestales. Según el informe, el departamento será afectado en varias formas por la tendencia al aumento de la temperatura en los últimos años, con anomalías que llegan a superar el grado centígrado. Los principales efectos de este cambio de temperatura podrían presentarse para el sector agrícola en los municipios de Puerto Guzmán y Puerto Asís; los municipios de Piedemonte Amazónico podrán ver efectos en la infraestructura vial debido a los aumentos de precipitación. El sector salud podrá ver posibles efectos por déficit nutricionales asociados a efectos sobre cultivos de pancoger¹⁷ impactados por altas temperaturas. El informe evidencia que solo se disponen de datos climáticos para el norte del departamento de Putumayo.

Otro factor que tiene afectaciones ambientales es la explotación de los recursos naturales como petróleo y oro¹⁸, cuyas actividades están contaminando las principales fuentes de agua del departamento, y en particular el Río Putumayo, y no estarían respetando los derechos de consulta previa¹⁹ de las comunidades indígenas que viven en los territorios. A lo largo del tiempo, las comunidades han manifestado su malcontento con la presencia de las empresas petroleras, que serían un peligro para el medioambiente y la subsistencia misma de las comunidades²⁰. Según el informe de *Crudo Transparente* de 2019, pese a las restricciones formales, en la práctica no hay un cumplimiento absoluto de las normativas ambientales. La explotación del medio ambiente en el departamento está relacionada con la llegada al territorio de personas provenientes de otros departamentos que generaron un flujo migratorio de poblaciones que buscaba asentarse en Putumayo, llamados colonos. Los colonos buscaron ser partícipes de los beneficios laborales que se derivaron de la explotación de recursos naturales, la cual tiene una relación histórica con la economía petrolera, y otras actividades que resultaron nocivas para el medio ambiente sobre todo dentro de zonas protegidas, como tala de bosques, ganadería extensiva o cultivos ilícitos.

Agua, Saneamiento y salud

Según un informe de ACAPS de 2022 sobre los riesgos de necesidades humanitarias en el departamento, las inundaciones y los deslizamientos de tierra durante la temporada de lluvias afectan el acceso al agua potable por parte de la población y las personas estarían en alto riesgo de carecer de agua potable y experimentar inseguridad alimentaria. Según el informe, existiría un riesgo significativo para la salud de las personas que viven en zonas rurales dada la lejanía de los centros de salud. Además, dada la ausencia de acueductos comunitarios y el hábito de aprovisionarse de agua desde fuentes como ríos o arroyos, se generan enfermedades cutáneas y gastrointestinales, donde las comunidades manifiestan la necesidad de educar a las personas para hacer un tratamiento óptimo del agua para su consumo²¹.

Según un informe de Acción contra el Hambre sobre la [“Invisibilización de la Emergencia Humanitaria en el Sur de la Amazonia”](#), en Putumayo es recurrente la contaminación de acuíferos generada por los agroquímicos usados en la

¹⁶ [001-22.pdf \(windows.net\)](#)

¹⁷ Se denominan así aquellos cultivos que satisfacen parte de las necesidades alimenticias de una población determinada. En la zona cafetera son cultivos de pancoger: el maíz, el frijol, la yuca, el plátano, entre otros. <https://federaciondecafeteros.org/>

¹⁸ [Comisión Intereclesial de Justicia y Paz » Fallas en operaciones de petrolera Amerisur podría generar afectaciones ambiental en la Amazonia \(justiciaypazcolombia.com\)](#)

[Comisión Intereclesial de Justicia y Paz » Empresa Británica Amerisur continúa afectando ambientalmente ZRC. \(justiciaypazcolombia.com\)](#)

¹⁹ Corporación Grupo Semillas Colombia. [La consulta previa, un derecho fundamental de los pueblos indígenas y grupos étnicos de Colombia](#), 2008.

²⁰ *Crudo Transparente*. 2019. [INFLUENCIA DE LA ACTIVIDAD PETROLERA EN EL PUTUMAYO 2016-2019](#).

²¹ [Análisis conjunto e intersectorial JIAF 2.0, Equipo Local de Coordinación Putumayo - Colombia | ReliefWeb](#)

producción de coca, por los precursores y combustibles utilizados en su procesamiento, así como por las sustancias empleadas para la erradicación forzada de estos cultivos de uso ilícito. A ello se suman los efectos nocivos de las actividades de minería ilegal y de producción de hidrocarburos. Según el informe es prioritario el fortalecimiento de capacidades e infraestructura destinada a la potabilización de agua y al saneamiento básico en las poblaciones urbanas y rurales que dependen de aguas subterráneas y de pequeños afluentes para su abastecimiento.

Una de las preocupaciones evidenciadas por el Grupo Inter Clúster (GIC) durante las consultas previas a la EBA en Putumayo es el conocer si hay enfermedades transfronterizas en este departamento y cuales consecuencias podrían tener en la vida de la población de acogida como migrante. El Equipo Humanitario Local (EHL) también confirmó que el sector de Agua y Saneamiento es uno de los prioritarios para el departamento en términos de necesidades insatisfechas.

Inseguridad alimentaria

Según varias fuentes, el Putumayo es un departamento que sufre de inseguridad alimentaria y uno de los municipios de Colombia donde se encuentran más hogares desplazados a causa del conflicto armado y economía basada en el cultivo ilícito de la planta de coca²². En 2015, se realizó la Encuesta Nacional de Situación Alimentaria (ENSIN, 2015), en la cual se compararon los resultados de los Índices de Seguridad Alimentaria Nutricional (INSAN) entre hogares a nivel nacional y hogares de población desplazada. La categoría de INSAN se divide en tres niveles: leve, moderada y severa. Solo en la primera categoría, el porcentaje de hogares nacionales (31,9%) duplicó a los de Puerto Asís (13%), mientras que en las otras dos categorías Puerto Asís triplicó y cuadruplicó –con 48% moderada y 36% severa– los resultados frente al nivel nacional, que obtuvo 13,8 y 8,5% respectivamente²³.

Según una investigación de la Universidad Nacional de Colombia (UNAL), los alimentos que consume la población de Puerto Asís son bajos en nutrientes importantes para la prevención de anemia y otros problemas de salud, pues carecen de micronutrientes, y además la falta de agua potable interfiere en la absorción de nutrientes, lo cual se refleja en la morbi-mortalidad de la población²⁴. El nutricionista y dietista William Eduardo Escobar Rodríguez, magíster en Seguridad Alimentaria y Nutricional de la UNAL, realizó un estudio que arrojó que el 97% de las familias víctimas de desplazamiento forzado presentan INSAN; en los hogares que tienen menores de edad la cifra es del 100 %. Es en el interés de la presente EBA recopilar datos actualizados sobre el acceso a alimentos nutritivos y suficientes de los hogares en el municipio de Puerto Asís, ya que la última encuesta a nivel nacional es del 2015.

Migración fronteriza

En seguida a los recientes hechos violentos ocurridos en Ecuador²⁵, Ecuador no solo es un país parte de la ruta migratoria hacia Estados Unidos y otros países. También es un país que genera migrantes quienes huyen de la inseguridad creciente en el país²⁶. Ecuador sigue siendo un país receptor de migrantes y de tránsito. Hay interés de varios actores humanitarios en conocer las consecuencias del conflicto interno en Ecuador en la región del Putumayo. Por ejemplo, es interesante entender si el Putumayo es un departamento receptor de migrantes ecuatorianos, si han cambiado las condiciones de acogida de la población migrantes, las percepciones de la población de acogida frente a la migración. Igualmente, es interesante conocer si las personas en tránsito por la región del Putumayo han experimentado desafíos particulares al cruzar la frontera con Ecuador y transitar por el país, dado los recientes problemas de seguridad del país o como consecuencia a la inseguridad del departamento.

Según un informe de ACAPS sobre la crisis a la frontera Colombia-Ecuador, existen lagunas de información sobre el número y las nacionalidades de los migrantes y solicitantes de asilo que cruzan la frontera entre Colombia y Ecuador. Aunque en la zona hay puestos de control migratorio, muchos migrantes y solicitantes de asilo cruzan por pasos ilegales, sin dejar rastro oficial en los registros del gobierno colombiano. Además, en Putumayo, las mujeres y niñas venezolanas corren riesgo de explotación laboral y sexual y se enfrentan a importantes obstáculos para acceder a los servicios de salud y educación debido a su situación migratoria irregular. Durante 2019 y 2020 se han tenido reportes de incremento de sitios

²² [Inseguridad alimentaria: la batalla de los desplazados en Puerto Asís, Putumayo \(unal.edu.co\)](https://unal.edu.co/inseguridad-alimentaria-la-batalla-de-los-desplazados-en-puerto-asis-putumayo)

²³ icbf.gov.co/sites/default/files/ensin_2015_final.pdf

²⁴ [Inseguridad alimentaria: la batalla de los desplazados en Puerto Asís, Putumayo \(unal.edu.co\)](https://unal.edu.co/inseguridad-alimentaria-la-batalla-de-los-desplazados-en-puerto-asis-putumayo)

²⁵ [Ecuador- Situación de emergencia | OHCHR](https://ohchr.org/es/press-releases/2020/04/04-ecuador-situacion-emergencia)

²⁶ [La migración en Ecuador: un camino de dos vías \(expansion.mx\)](https://expansion.mx/mexico/2020/04/04/la-migracion-en-ecuador-un-camino-de-dos-vias)

de trata y explotación sexual con presencia de mujeres migrantes y menores de edad (sobre todo en San Miguel, Puerto Asís y Puerto Leguízamo)²⁷.

Los resultados de esta EBA podrán ponerse a disposición de la Unidad sectorial de Migración de IMPACT en Colombia, ya que la información recopilada sobre la situación migratoria fronteriza podría ser de utilidad a los proyectos de la Unidad.

2.2 Impacto previsto

La presente EBA es exploratoria. No informa programación humanitaria específica, sino que ayuda a tener una imagen actual de las necesidades del municipio de Puerto Asís. Los objetivos y cobertura geográfica de la presente evaluación fueron concertados con OCHA, GIFMM, el Foro Nacional de ONGs, ELC y otros actores. Se tomaron en cuenta sus opiniones y sugerencias para el diseño de la evaluación. Hubo consenso sobre la falta de información y análisis de datos sobre la situación del Putumayo, así como sobre los municipios donde es factible, por razones de seguridad, realizar la evaluación. Fue una sugerencia del Grupo Inter Clúster, por ejemplo, recoger información sobre las capacidades locales de respuesta a fenómenos naturales, para mejorar la respuesta de organizaciones a desastres, en coordinación con las alcaldías locales.

La visita exploratoria realizada en terreno entre 1ero y 5 de abril ayudó a confirmar los sectores de seguridad alimentaria y WASH como los más vulnerables para la población de Puerto Asís.

Los presentes términos de referencia se compartirán con autoridades locales del Putumayo, en particular la alcaldía de San Miguel y de Puerto Asís, para que estén informadas de las actividades de los equipos de terreno de REACH/ACTED y para obtener sus retroalimentaciones. El impacto previsto de la EBA en Putumayo es de mejorar la comprensión sobre las condiciones de vida de las poblaciones del municipio de Puerto Asís, para alimentar planes de respuesta humanitarios y gubernamentales.

Dado el interés de algunos socios durante las consultas previas para el tema migratorio en la zona fronteriza, las entrevistas a informantes clave de San Miguel ayudarán a ampliar la información existente sobre las dinámicas migratorias.

La metodología de cartografía social ayudará a identificar zonas de múltiples afectaciones (climáticas, conflicto) para priorizar respuestas y atención a población afectada. También pretende mejorar la comprensión de los factores que afectan la vida de la población para informar procesos de toma de decisiones estratégicas, incluida la asignación de fondos: el mismo GIC señaló que el departamento no tiene la visibilidad que necesita para poder responder a las necesidades de la población. Finalmente, en línea con la [Iniciativa Flagship de OCHA](#), la EBA pretende visibilizar las capacidades locales de enfrentamiento y mitigación ante desastres y situaciones de conflicto interno.

3. Metodología

3.1. Descripción general

Para alcanzar los objetivos específicos planteados anteriormente, la Evaluación Basada en Área (EBA) empleará un método de recolección de datos mixto cuantitativo y cualitativo:

1) Para el enfoque cuantitativo, se realizarán 414 encuestas estructuradas a nivel de hogar. La investigación cuantitativa se dirigirá a la población residente en el casco urbano de Puerto Asís, a través de un muestreo aleatorio con una representatividad de 95% de intervalo de confianza y 5% de margen de error, y tendrá el objetivo de investigar las barreras económicas, físicas y sociales que enfrentan las comunidades en el acceso a alimentos nutritivos y suficientes, incluyendo el precio de los alimentos, la infraestructura de mercado y las redes de transporte. También, se investigarán las barreras económicas, culturales y geográficas que limitan el acceso de las comunidades a servicios adecuados de agua y saneamiento, y proponer estrategias para mejorar la equidad y sostenibilidad en el acceso a estos servicios. Finalmente,

²⁷ Observatorio Colombiano de Crimen Organizado (OCCO), Febrero 2022. [“Putumayo: cómo los grupos armados han utilizado la pandemia para aumentar sus filas con menores”](#).

se examinarán los factores sociales, económicos y ambientales que incrementan la susceptibilidad de las comunidades a los efectos adversos del cambio climático, incluyendo la dependencia de la agricultura, la infraestructura precaria y la falta de servicios básicos. Las capacidades de mitigación a los efectos climáticos de la comunidad también serán exploradas a través de la herramienta cuantitativa.

2) En el caso del enfoque cualitativo, se conducirán 12 entrevistas semiestructuradas con representantes políticos, miembros de Organizaciones internacionales y locales, representante del ELC y líderes comunitarios en Puerto Asís y San Miguel. Las entrevistas con informantes clave en Puerto Asís (6) y San Miguel (6) tratarán de abordar los temas relacionados a los desplazados internos, al reclutamiento de los NNA, a las capacidades locales para la adaptación y mitigación de riesgos climáticos, y la participación de las comunidades en la toma de decisiones, planificación y ejecución de proyectos de desarrollo y gestión de riesgos relacionados con los efectos adversos del cambio climático. Cabe subrayar que las entrevistas con informantes clave en Puerto Asís recopilarán información no solamente sobre el casco urbano, sino que también sobre el área rural del municipio, ya que el equipo de REACH no podrá realizar encuestas en área rural por motivos de seguridad.

3) Se realizarán 7 entrevistas cualitativas con expertos temáticos (5 en Puerto Asís y 2 en San Miguel) como miembros de universidades, institutos de investigación, organismos especializados del gobierno colombiano, organizaciones no gubernamentales, para profundizar temas como Seguridad alimentaria, WASH, Desplazamiento interno, Reclutamiento de NNA en el conflicto armado, Protección y en particular soluciones duraderas, Cambio climático y resiliencia e Involucramiento comunitario. Las entrevistas semiestructuradas con expertos temáticos en San Miguel, por su parte, se focalizarán en la migración fronteriza con Ecuador y el involucramiento comunitario. Para llevar a cabo estas entrevistas, se prepararán una guía preliminar que se complementará con un análisis anticipado de los datos primarios recopilados en el terreno.

4) Para el abordaje cualitativo también se organizarán 3 Grupos Focales de Discusión (GFD) en Puerto Asís (1 con hombres, 1 con mujeres y 1 con líderes comunitarios e indígenas), integrando la metodología de mapeo participativo con personas afectadas y líderes comunitarios. Los GFD se dividirán en dos partes: a) la primera parte abordará los temas relacionados a las estrategias adoptadas por las comunidades de Puerto Asís para enfrentar retos económicos y las medidas implementadas por las comunidades para abordar problemas sociales y ambientales, incluyendo la organización comunitaria, la gestión de recursos naturales y la adaptación a riesgos climáticos; b) la segunda parte se basará en el mapeo participativo que examinará los siguientes aspectos: mapeo de los recursos agrícolas locales y sistemas de distribución de alimentos en Puerto Asís, mapeo de la infraestructura existente de agua y saneamiento y mapeo de la exposición a riesgos de efectos adversos climáticos en Puerto Asís. Se podrán por ejemplo localizar grupos vulnerables en los mapas producidos dentro del casco urbano, en términos de infraestructuras: asilos, escuelas, puentes, espacios públicos, asentamientos informales, etc.

5) Se realizará también un análisis de teledetección para caracterizar el estado ambiental de las fuentes hídricas del área; este análisis consistirá en la identificación y aplicación de índices espectrales relevantes para evaluar parámetros como Clorofila-a, total de sólidos suspendidos, temperatura del agua, entre otros, con la finalidad de complementar la información primaria y secundaria recolectada. Además, se identificarán áreas afectadas por anomalías climáticas (lluvias intensas y sequías) para comprender mejor el contexto ambiental.

Se puede acceder al archivo de definición del diseño metodológico a través de este [link](#).

3.2. Población de interés

Se define como población de interés grupos poblacionales que viven en el área de estudio (Puerto Asís y La Dorada (casco urbano de San Miguel)) y/o que presentarían necesidades que los actores humanitarios deberían atender. Se categoriza generalmente la población de interés en 4 grupos: Población de Acogida (PA), Población Desplazada Interna (PDI), Población Refugiada y Migrante Venezolana (PRMV) y Población Colombiana Retornada (PCR). En el caso de este estudio en Putumayo, que tiene una diversidad étnica y cultural, se incluye también a la Población Indígena (PI) y la Población Afrocolombiana (PAC).

Se prevé que los resultados no serán representativos por población de interés, ya que el muestreo será aleatorio y no se determinará el número de hogares necesarios por tipo de población. Se prevé, en base a las consultas previas con actores locales, encontrar diferentes hogares de población desplazada interna e indígena.

Tabla 1. Definición de los grupos poblacionales

Población de Acogida	En el contexto colombiano, se refiere a las comunidades o grupos de personas en Colombia que reciben, integran y conviven con individuos o grupos de población migrante, refugiada o retornada.
Población Desplazada Interna	Población colombiana que abandonó forzosamente su vivienda dentro del territorio colombiano bajo presión, coacción, amenaza o percepción de peligro y que reside actualmente en un nuevo sitio de acogida (formal o informal) como mecanismo de protección (este sitio de acogida puede estar situado en el mismo pueblo, ciudad, municipio o departamento de origen o en uno diferente dentro de Colombia). El Putumayo es una región que ha sido históricamente afectada por el desplazamiento ²⁸ . Esta <u>fuentes</u> puede ser útil para identificar personas desplazadas interna durante las entrevistas cuantitativas.
Población Refugiada Migrante Venezolana Ecuatoriana	En el contexto de Colombia, se refiere a ciudadanos de Venezuela que, debido a circunstancias socioeconómicas, políticas y humanitarias en su país, han cruzado la frontera hacia Colombia buscando refugio, protección o mejores oportunidades de vida. Esta población enfrenta desafíos particulares en materia de integración, acceso a servicios y derechos, y su presencia ha generado dinámicas y respuestas específicas por parte del Estado colombiano y organizaciones humanitarias locales e internacionales. En el marco de la presente evaluación, hay interés en evaluar la migración ecuatoriana hacia Colombia, que se generó en consecuencia de la inseguridad en Ecuador.
Población Colombiana Retornada	En el contexto colombiano, hace referencia a aquellos ciudadanos colombianos que, habiendo emigrado a otros países por diversas razones (como conflictos armados, búsqueda de oportunidades económicas, entre otras), deciden regresar a Colombia. Estos retornados enfrentan desafíos particulares en su reintegración, como la adaptación socioeconómica y el acceso a servicios básicos.
Población étnica	En el contexto colombiano, se refiere a grupos étnicos originarios que han habitado el territorio colombiano desde tiempos ancestrales, conservando sus tradiciones, lenguas y sistemas de organización social, y que son reconocidos por el Estado colombiano como minorías étnicas con derechos y protecciones especiales. La población étnica en Putumayo incluye población indígena y población afrodescendiente.

3.3. Revisión de datos secundarios (presentar bibliografía/fuentes claves que serán utilizadas y para qué)

La compilación de datos secundarios y las consultas con actores claves de la comunidad humanitaria ha sido fundamental para profundizar en la comprensión del contexto social, migratorio, climático y de seguridad y del conflicto armado interno en el departamento de Putumayo, prestando especial atención a las localidades de Puerto Asís y San Miguel, aunque no se encontró fácilmente información desagregada por municipios o zonas (Alto, medio y Bajo Putumayo). Este análisis ha permitido poner de relieve la elevada cantidad de información existente sobre las necesidades de las poblaciones recientemente desplazadas, así como las comunidades indígenas, los colombianos retornados, los refugiados y los migrantes venezolanos, todos ellos expuestos a riesgos y vulnerabilidades significativas en el marco de la situación humanitaria actual en Colombia.

El análisis de datos secundarios permite evidenciar los factores principales que afectan al departamento, como el cambio climático, la contaminación de las fuentes de agua, el escaso aporte de las principales fuentes de nutrición, inseguridad y restricciones a la movilidad debido al conflicto armado, entre otras afectaciones. Para la definición de prioridades temáticas, además de las revisiones de datos secundarios, se tuvieron diferentes reuniones con actores humanitarios a nivel nacional y local como OCHA, GIC, Foro de ONGs, Comité asesor de EVIDEM, GIFMM, ELC de Putumayo.

Principales fuentes secundarias consultadas:

²⁸ Según el Registro Único de Víctimas (RUV), Puerto Asís es uno de los 13 municipios que más recibe víctimas y del cual salen más personas desplazadas.

1. OCHA. Evaluación de Necesidades. 2023. [Colombia/Putumayo: Evaluaciones de necesidades 2022 - 2023. Publicado: Agosto 2023 | OCHA \(unocha.org\)](#)
2. FAO. 2022. [Análisis Departamental de Vulnerabilidad y Riesgo frente al Cambio Climático para el sector Agropecuario.](#)
3. Artículo, Museo Nacional de Colombia, 2023: [Gentes del Putumayo narran llega al Museo Nacional de Colombia](#)
4. Hoja de Ruta Putumayo, 2021 [En Ruta Putumayo by Renovacion Territorio - Issuu](#)
5. Alerta por situación humanitaria. OCHA. 20.02.2024.
6. Artículo, CAMBIO, 2024: [Caquetá y Putumayo serán el frente de una prolongada guerra por la droga \(cambiocolombia.com\)](#)
7. ACAPS. 2023.COLOMBIA-ECUADOR. Crises to watch at the Colombia-Ecuador border. [20231222 ACAPS Colombia Analysis Hub Crises to watch at the Colombia-Ecuador border.pdf](#)
8. Artículo, Mi Putumayo Noticias. 2024. [23 homicidios se han registrado este 2024 en el Putumayo: Fiscalía – MiPutumayo Noticias](#)
9. OHCHR. Comunicado. 2024. [Ecuador- Situación de emergencia | OHCHR](#)
10. Artículo, 2024. EXPANSION. [La migración en Ecuador: un camino de dos vías \(expansion.mx\)](#)
11. OPIAC.2023. [Estado del suicidio en los pueblos indígenas de la amazonia colombiana.](#)
12. ACAPS. 2022. [Informe de Riesgo: Putumayo.](#)
13. [Fenómeno del niño: encuestas de percepción comunitaria sobre vulnerabilidades y posibles afectaciones Inseguridad alimentaria: la batalla de los desplazados en Puerto Asís, Putumayo \(unal.edu.co\)](#)
14. Crudo Transparente. 2019. [INFLUENCIA DE LA ACTIVIDAD PETROLERA EN EL PUTUMAYO 2016-2019](#)

3.4. Recolección de datos primarios

3.4.1. Encuestas de hogares con personas afectadas

El instrumento de recolección de datos se diseñará conforme a las preguntas de investigación y a partir de información secundaria proveniente de indicadores que siguen los estándares globales y que han sido adaptados al contexto colombiano en evaluaciones como la MSNA Colombia 2021 y 2022 y en las EBAs anteriores. Las preguntas de investigación fueron definidas a partir de la revisión de datos secundarios y la búsqueda de consenso a través de intercambios con actores de la comunidad humanitaria en Colombia. La encuesta se codificará utilizando Kobo y será implementada por las y los encuestadoras/es de REACH de manera presencial.

Definición del marco muestral y del número de encuestadores

El marco muestral se basó en las proyecciones de hogares a nivel municipal de 2018-2035, calculados por el Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) de 2018. Se optó por un muestreo probabilístico simple, tomando como unidad de medida los hogares, y estableciendo un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%. Según las proyecciones, Puerto Asís tiene 17,608 hogares en la cabecera municipal. En consecuencia, se incluirán un tamaño de muestra de 414 hogares para la recolección de datos cuantitativos. Se considerarán también en la planeación de las encuestas de hogar un buffer de 10% para compensar posibles inconvenientes como la falta de respuesta o encuestas inválidas. Los resultados no serán representativos por grupo poblacional sino por la cabecera municipal de Puerto Asís. Sería difícil determinar representatividad por grupo poblacional por la falta de información sobre cada grupo poblacional y por la constante movilidad migratoria presente en estas comunidades. Los datos recabados acerca de las intenciones de movilidad no proporcionarán una representatividad completa por grupo poblacional, pero ofrecerán información valiosa de manera indicativa. Además, es posible fortalecer la validez de estos resultados mediante la triangulación con datos secundarios. Este enfoque permitirá comparar y contrastar las intenciones de movilidad por grupo poblacional con tendencias y patrones existentes, facilitando así una evaluación más cercana a la realidad objetiva.

Para llevar a cabo las actividades de campo, se dispondrá de 5 encuestadoras/es. Se contratará a un líder de equipo que actuará como referente para guiar y orientar a los encuestadores. Las personas que jugarán el papel de encuestador o líder de equipo serán residentes de Puerto Asís. Al mismo tiempo, el/la coordinador(a) de terreno de REACH acompañará los equipos de recolección.

Selección de las unidades de muestreo

El muestreo será aleatorizado para asegurar la precisión estadística. Para ello, se harán una distribución aleatoria de puntos en la cabecera municipal, siendo los puntos las coordenadas geográficas de las viviendas identificadas que los encuestadores deberán ubicar en terreno para encuestar. Para la distribución de puntos, se considerarán ponderar la distribución por la densidad de hogares mediante la base de datos del Censo 2018 del DANE que tiene información de la cantidad de hogares por manzana. Esto se realiza para que los puntos estén en zonas principalmente residenciales y más densamente poblados y se logren excluir establecimientos que tienen fines comerciales y de prestación de servicios y las zonas que presentan dificultad de acceso en términos de seguridad. Sin embargo, el censo es de 2018 y no refleja necesariamente la realidad en términos de concentración de asentamientos y campos de grupos poblacionales de interés. En este caso, se podría identificar a priori, estos asentamientos e incluirlos en la estrategia de selección de las unidades de la muestra. El personal GIS y de coordinación de terreno realizarán una visita exploratoria previa a la recolección para mapear zonas rojas que son inaccesibles en términos de seguridad o de configuración geográfica, y para identificar de manera anticipada posibles informantes clave que pueden participar en la fase de recolección de datos, además de informar actores locales sobre los objetivos y alcance de la evaluación. La misión de reconocimiento territorial buscara encontrar sobre todo datos secundarios de literatura gris que pueden servir a mejorar las herramientas de recolección de datos o alimentar el análisis de percepción remota (remote sensing).

El método de muestreo utilizado implica la asignación aleatoria de puntos geográficos con el propósito de garantizar su presencia en áreas pobladas. Para lograr esta confianza en la asignación de puntos en áreas habitadas, se empleó el producto GHSL (Global Human Settlement Layer). Este producto clasifica las áreas en 30 categorías distintas, diferenciando entre áreas urbanas y rurales. Utiliza umbrales basados en el tamaño de la población y la densidad poblacional, permitiendo la captura de la jerarquía de asentamientos. Las cuadrículas de 1km² se categorizan en función de la densidad de población, la contigüidad y el tamaño de la población, utilizando información proveniente de sensores remotos. Los softwares usados para la aleatorización de puntos son ArcGis Pro y Qgis, a través de los cuales se lanzaron 414 puntos, distribuidos en la cabecera urbana de Puerto Asís, procurando niveles de igualdad en el rastreo de la información en el área de estudio. Se establece una distancia máxima al punto aleatorio de 100 metros para su validación. Así, si en la ubicación geográfica indicada no se halla un hogar²⁹, se procederá a buscar el domicilio más próximo que cumpla con los criterios preestablecidos, siempre dentro de un margen de 100 metros desde el punto inicial. En el supuesto de que el hogar idóneo se encuentre en la ubicación designada, pero se niegue a participar, se clasificará como "no respuesta".

Para llevar a cabo las encuestas domiciliarias, el informante será el jefe o jefa de hogar, siempre y cuando sea mayor de 18 años y se autoidentifique como tal, o bien otro miembro adulto del hogar que esté capacitado para proporcionar información fidedigna sobre la vivienda en cuestión. Si en el domicilio seleccionado conviven varios hogares, se investigará para determinar el número total de familias residentes. Se contará con un grupo de encuestadores para llevar a cabo la recolección de datos, compuesto de hombres y mujeres.

Tabla 2. Resumen encuestas de hogar

Metodología	Entrevistas estructuradas administradas a los/las jefes de hogar mayores de edad, auto-identificados como tal o a personas mayores de 18 años que hagan parte del hogar y tengan información sobre la vivienda.
Población objetivo	Hogares en el área urbana de Puerto Asís.
Metodología muestra	Aleatorio simple a nivel de hogar con un 95% nivel de confianza y 5% de margen de error.
Cantidad de encuestas	414 Encuestas a hogares incluyendo un buffer de 10%.
Manera de hacer las encuestas	Las encuestas se realizarán en persona por parte de un equipo de encuestadoras/es en campo.
Herramienta de recolección de datos	Las encuestas se realizarán en cuestionario en formato digital, usando la plataforma KoboToolBox.

²⁹ Esto considerando que, aunque pueden establecerse directrices para la identificación de viviendas a partir de análisis de imágenes satelitales, en la práctica, se requiere una etapa de verificación en la que se diferencien las viviendas de negocios o separen las estructuras conjuntas en múltiples viviendas contiguas.

3.4.2. Entrevistas semi-estructuradas individuales con informantes clave

Se realizarán 19 entrevistas semi-estructuradas individuales con diferentes informantes clave (KII, por sus siglas en inglés³⁰) y expertos temáticos que se encuentran específicamente en Puerto Asís, San Miguel, Mocoa o en otras ciudades de Colombia (en el caso de los expertos temáticos). Se seleccionarán de manera deliberada a los KII en función de su amplio conocimiento y experiencia práctica en la ejecución y participación en iniciativas y actividades humanitarias dentro del contexto del Putumayo, asegurando así la obtención de perspectivas valiosas y fundamentadas sobre los temas de investigación.

En las dos localidades, se llevarán a cabo presencialmente las entrevistas semi-estructuradas individuales, aunque también se ofrecerá la opción de realizarlas de manera virtual para aquellas organizaciones y personas que, por cuestiones de tiempo, distancia o preferencia personal, opten por esta modalidad durante la semana destinada a la recolección de datos. La Oficial de Evaluación Senior (SAO) y/o la Oficial de Evaluación (AO) serán las encargadas de llevar a cabo las entrevistas con los KII, contando con el soporte de un/a relator/a para la toma de notas. Durante la recolección de datos, se grabarán las entrevistas. Se comprometen a mantener la confidencialidad de la información compartida durante las entrevistas y a asegurar que se obtengan el consentimiento informado de todos los participantes. Además, se reservarán un momento al final de cada entrevista para abordar cualquier inquietud relacionada con la misma o con otros temas que no se han tratado previamente. Posteriormente a cada entrevista, el equipo responsable llevará a cabo una sesión de retroalimentación para complementar y enriquecer los resultados obtenidos, asegurándose de registrar todo en un formato previamente establecido.

Se aplicarán el enfoque étnico y de género en la medida de lo posible en la selección de los participantes a las entrevistas individuales con el objetivo de abarcar opiniones diferenciadas y diversas sobre los temas de investigación. Para el desarrollo de las entrevistas con KII, se elaborarán guías semi-estructuradas basadas en revisión de datos secundarios y adaptadas a las preguntas de investigación.

Tabla 4. Resumen de entrevistas semi-estructuradas a Informantes clave

Metodología	Entrevistas semi-estructuradas individuales con informantes clave.
Población objetivo	Miembro de autoridad local (alcaldía), representante de OSC/ONG locales, miembro de organización local o internacional, experto en el contexto del Putumayo
Metodología muestra	Deliberada
Cantidad de entrevistas individuales	19 entrevistas semi-estructuradas: Puerto Asís (11 entrevistas) ○ 1 entrevista con una autoridad local ○ 1 entrevista con un representante del Equipo Local de Coordinación (ELC) ○ 1 entrevista con una OSC/ONG ○ 1 entrevista con una organización internacional ○ 2 entrevistas con líderes comunitarios ○ 5 entrevistas con expertos³¹ en los siguientes temas: ○ Seguridad alimentaria ○ WASH ○ Desplazamiento interno ○ Reclutamiento de niños en el conflicto armado ○ Protección (soluciones duraderas) ○ Cambio climático y resiliencia (actores de manejo de riesgo) ○ Involucramiento comunitario

³⁰ Key Informant Interviews

³¹ Los expertos temáticos podrán tener los siguientes perfiles: Miembros de una universidad o instituto de investigación social, miembros de ONGs, miembros de agencias de Naciones Unidas, miembros de organismos especializados del gobierno, entre otros.

	San Miguel (8 entrevistas) ○ 1 entrevista con una autoridad local ○ 1 entrevista con un representante del Equipo Local de Coordinación (ELC) ○ 1 entrevista con una OSC/ONG ○ 1 entrevista con una organización internacional ○ 2 entrevistas con líderes comunitarios ○ 2 entrevistas con expertos en los siguientes temas: ○ Migración fronteriza ○ Involucramiento comunitario
Manera de hacer las entrevistas individuales	Se llevarán a cabo presencialmente las entrevistas semi-estructuradas individuales, aunque también se ofrecerán la opción de realizarlas de manera virtual.
Herramienta de recolección de datos	Se utilizarán una guía en formato Word para la realización de las entrevistas. Habrá un moderador (oficial de evaluación senior) y un tomador de notas (relator/a) para cada entrevista.

3.4.3. Grupos focales de discusión

Se realizarán tres GFD en Puerto Asís: dos con personas afectadas (1 con hombres, 1 con mujeres) y 1 grupo focal con líderes comunitarios e indígenas. Mediante los GFD en Puerto Asís, se buscarán explorar las estrategias adoptadas por las comunidades de Puerto Asís para enfrentar retos económicos con el fin de identificar enfoques resilientes y oportunidades para fortalecer la economía local. También, se identificarán las medidas implementadas por las comunidades para abordar problemas sociales y ambientales, incluyendo la organización comunitaria, la gestión de recursos naturales y la adaptación a amenazas climáticas, con el objetivo de resaltar prácticas exitosas y áreas para mejorar la resiliencia comunitaria.

Se utilizarán una metodología de mapeo participativo integrada a los GFD. Mediante una guía de preguntas, esta metodología consiste en identificar en los mapas de Puerto Asís previamente elaborados por el equipo GIS de REACH elementos que permiten responder con los objetivos del ejercicio de mapeo participativo. Dichos objetivos se basan en: 1) identificar los recursos agrícolas locales y sistemas de distribución de alimentos en Puerto Asís, para evidenciar factores que afectan la disponibilidad alimentaria, incluyendo patrones estacionales y el impacto de prácticas agrícolas; mapear la infraestructura existente de agua y saneamiento en Puerto Asís, incluyendo fuentes de abastecimiento y puntos de consumo (agua), sistemas de alcantarillado, letrinas y prácticas de disposición de desechos (saneamiento), para identificar deficiencias y áreas críticas que requieren intervención; 3) mapear la exposición a riesgos climáticos en Puerto Asís, identificando áreas y comunidades específicas que están más expuestas a inundaciones, deslizamientos de tierra, sequías, incendios en la agricultura y los medios de subsistencia y otros riesgos climáticos. Tal información podrá ser útil a las entidades estatales u organizaciones humanitarias, para priorizar su respuesta.

Los GFD estarán compuestos por un número de participantes que oscilará entre seis y ocho, y tendrán una duración máxima establecida de 1.5 horas. De forma intencionada, se convocarán a los participantes a reunirse en un lugar físico situado en Puerto Asís. Para identificar a los participantes, implementaremos tres estrategias complementarias: 1) Se solicitarán nominaciones de posibles participantes a entidades colaboradoras en el ámbito humanitario; 2) Se dirigirán solicitudes a grupos específicos de interés; y 3) se contactarán a personas recomendadas por líderes comunitarios. La visita de reconocimiento territorial permitiría identificar a los líderes comunitarios que pueden ayudar al proceso de selección de los participantes a los GFD.

Con la integración de estas estrategias, se buscarán minimizar cualquier sesgo potencial que pudiera surgir al reclutar participantes provenientes de entorno social cercano. Los GFD serán conducidos presencialmente por oficiales de evaluación de REACH, contando con un/a relator/a encargado de registrar las notas de la sesión. Se enfatizarán la

importancia de mantener la confidencialidad antes de iniciar cada conversación, y se proporcionarán un espacio al final para abordar cualquier inquietud relacionada con la información personal compartida durante la discusión.

Durante las discusiones de los grupos focales y el ejercicio de mapeo participativo, se harán una recopilación de datos mediante la toma de notas durante las discusiones y el registro fotográfico de los productos (mapas, papelógrafos, post-it y matrices creadas por los participantes) y la grabación de audio de las intervenciones en plenaria. Durante el proceso de recolección de datos cuantitativos y cualitativos, se asegurarán un seguimiento al cumplimiento de los objetivos descritos en el diseño de la investigación. Después de cada jornada de recolección de datos, el equipo realizará sesiones de retroalimentación para compartir sus opiniones y experiencia sobre la recopilación de datos. Esta retroalimentación complementará y enriquecerá sobre todo el ejercicio cualitativo y permite corregir cualquier inconveniente que puede ocurrir con el Kobo o la recolección cuantitativa en general.

Tabla 5. Resumen Grupos Focales de Discusión comunitarios

Metodología	Grupos focales de discusión.
Población objetivo	Personas mayores de 18 años de edad provenientes de las poblaciones: de acogida, de refugiada y migrante venezolana, desplazada interna, colombiana retornada e indígena.
Metodología muestra	deliberada
Cantidad de grupos focales	Tres GFD en Puerto Asís: ○ 1 grupo focal con población afectada (mujeres) ○ 1 grupo focal con población afectada (hombres) ○ 1 grupo focal mixto con líderes comunitarios e indígenas
Manera de hacer los grupos focales	Los grupos focales se realizarán de forma presencial. Facilitarán un oficial de evaluación y un oficial GIS.
Herramienta de recolección de datos	Los grupos focales de discusión se realizarán usando una guía de preguntas semiestructurada. Se diseñarán una guía de preguntas para el ejercicio de mapeo participativo. Habrá un tomador de notas (relator/a) por cada grupo.

3.5. Procesamiento & análisis de datos

3.5.1. Encuesta de hogares

Después de cada jornada de recolección de información, se recopilarán y limpiarán los datos brutos y centralizados, se eliminarán las entradas duplicadas, los valores atípicos y se realizarán un seguimiento de los equipos de campo si es necesario. Durante esta limpieza, también se eliminarán toda la información que pueda ser utilizada para identificar individuos u hogares. De acuerdo con los estándares de IMPACT, a los datos se les realizarán las siguientes comprobaciones de errores comunes:

- Valores atípicos (es decir, si un valor está por encima de 3 desviaciones estándar por encima del promedio)
- Coordenadas GPS de las entradas (para comprobar la legitimidad de los datos enviados y su concordancia con la estrategia de muestreo).
- Duración de las encuestas por lugar (para comprobar la legitimidad de los datos presentados)
- Número de errores/inconsistencias (por ejemplo, modificaciones/eliminaciones hechas a los datos de limpieza) por ubicación.

Los hallazgos de las comprobaciones mencionadas anteriormente quedarán consignados en el registro de depuración de datos y darán como resultado el conjunto de datos final depurado para ser utilizado en el análisis. Para el análisis, el equipo de datos y GIS de REACH realizará el análisis de los datos a partir del conjunto de datos depurado, de acuerdo con la

muestra mencionada. Esto se realizará mediante una revisión de estadísticas descriptivas, además de un análisis estadístico más avanzado cuando sea apropiado, mediante el uso del programa R y R studio. Se realizarán mapas a partir de los datos georreferenciados de los hogares encuestados en zonas urbanas y rurales.

3.5.2. Entrevistas individuales y Grupos focales de discusión

Durante las entrevistas individuales y las discusiones de los grupos focales, se harán una recopilación de datos mediante la grabación y la toma de notas. Los datos recolectados durante las entrevistas individuales y GFD se anonimizarán y transcribirán a un formato digital en forma de guion siguiendo la estructura de la herramienta. Estos archivos se almacenarán en una carpeta segura. Para el análisis, se utilizarán el software NVivo, el cual ayudará a codificar la información clave y transferirla a una tabla de saturación de datos. En la tabla, los diferentes puntos de discusión quedarán registrados para identificar concesos o desacuerdos en cuanto a los puntos conversados durante las entrevistas individuales y GFD. Esto permitirá cruzar las respuestas obtenidas en las diferentes etapas de la evaluación y reconocer potenciales tendencias dentro de los grupos poblacionales de interés.

3.6 Elaboración del producto final y diseminación

Se elaborarán los siguientes productos:

- Uno será un perfil de área de Puerto Asís. Dicho producto contendrá una parte de contexto, donde se utilizará información a nivel departamental para describir el contexto general del departamento y sus afectaciones principales en los sectores evaluados. Así como una parte por cada sector analizado (Wash, seguridad alimentaria, capacidades locales frente al cambio climático, etc).
- Otro producto será una factsheet conteniente los hallazgos cualitativos para el municipio de San Miguel, que harán referencia sobre todo a las dinámicas migratorias
- También, se producirán una presentación de resultados, útil para las socializaciones de resultados.

Se realizarán reuniones de socialización de resultados, bilaterales con OCHA, GIFMM y otros socios a nivel nacional. Se llevarán a cabo una misión de socialización de resultados en Puerto Asís, donde se reunirán comunidades, organizaciones y autoridades locales, para conversar sobre los resultados de la EBA.

4. Consideraciones éticas fundamentales y riesgos asociados

El diseño de investigación propuesto cumple/no cumple los siguientes criterios:

El diseño de investigación propuesto	Sí/No	Detalles si No la mitigación)
... se ha coordinado con los actores pertinentes para evitar la duplicación innecesaria de los esfuerzos para la recolección de datos	si	
... respeto a los encuestados, sus derechos y su dignidad (específicamente: obteniendo consentimiento informado, diseñando la duración de la encuesta / discusión teniendo en cuenta el tiempo de los participantes, asegurando la exactitud de la información reportada)?	si	
... no expone a los encuestadores de datos a ningún riesgo como resultado directo de la participación en la recolección de datos?	si	
... no expone a los encuestados / a sus comunidades a ningún riesgo como resultado directo de la participación en la recolección de datos?	si	

... no involucra la recolección de información sobre temas específicos que puedan ser estresantes y/o re-traumáticos para los participantes en la investigación (tanto encuestados como encuestadores)?	si	
... no involucra la recolección de datos con menores de edad , es decir, cualquier persona menor de 18 años?	si	
... no involucra la recolección de datos con otros grupos vulnerables , por ejemplo, personas con discapacidad, víctimas / supervivientes de incidentes de protección, etc.?	si	
... sigue los procedimientos operativos estándar para el manejo de información personal identificable ?	si	

5. Roles y responsabilidades

Tabla 3: Descripción de roles y responsabilidades

Descripción de tareas	Responsable	Responsable de rendición de cuentas	Consultada/o	Informada/o
Diseño de la investigación	Oficial de Evaluación Senior	Oficial de evaluación Senior Gerente de investigación	IMPACT HQ Research and Data Unit (RDDU) GIFMM, EHL, Oficial de GIS	Coordinación País IMPACT HQ RDDU
Supervisión de la recolección de datos	Oficial de evaluación Senior, Coordinador de terreno	Oficial de evaluación Senior	Oficial de GIS	IMPACT HQ RDDU
Procesamiento de datos (revisar, limpiar)	Oficial de evaluación Senior Oficial de Datos & GIS	Oficial de evaluación Senior	IMPACT HQ RDDU	IMPACT HQ RDDU
Análisis de datos	Oficial de evaluación	Oficial de evaluación	IMPACT HQ RDDU	IMPACT HQ RDDU,
Producción de productos	Oficial de evaluación, Oficial de Datos & GIS, Oficial GIS	Oficial de evaluación	IMPACT HQ RDDU	EHL, autoridades locales
Diseminación	Oficial de evaluación	Oficial de evaluación	IMPACT HQ Reporting Unit	EHL, autoridades locales
Monitoreo & Evaluación	Oficial de evaluación	Oficial de evaluación	IMPACT HQ Research Department	EHL, autoridades locales

Responsable: la(s) persona(s) que ejecuta la tarea.

Responsable de la rendición de cuentas: la(s) persona(s) que valida la terminación de la tarea y es responsable de rendir cuentas del producto final o el hito humanitario.

Consultada/o: la(s) persona(s) que debe(n) ser consultada(s) cuando la tarea es implementada.

Informada/o: la(s) persona(s) que debe(n) ser informada(s) cuando la tarea es completada.

6. Plan de manejo de datos

Datos administrativos			
Nombre del ciclo de investigación	Colombia Evaluación Basada en Área (EBA) - Putumayo		
Código del proyecto	44BAL		
Donante	BHA, ECHO y SDC		
Socios del proyecto	EHP, ELC Putumayo		
Contactos de la investigación	Giulia Peruzzo, Senior Assessment Officer, Giulia.peruzzo@impact-initiatives.org Fato Fene, Research Manager, fato.fene@impact-initiatives.org		
Versión del Plan de manejo de datos	Fecha: 06/03/2024	Versión: 1	
Políticas relacionadas	Lista de chequeo de los estándares mínimos de depuración de datos de IMPACT.		
Documentación y metadatos			
¿Qué documentación y metadatos van a acompañar a los datos? <i>Seleccionar todos los que apliquen</i>	☒	Plan de análisis de datos	☒ Log de limpieza de datos, incluyendo: ☐ Log de eliminación ☐ Log de cambio de valor
	☒	Libro de códigos	☒ Diccionario de la base de datos
	☐	Metadatos basados en Estándares HDX	☐ [Otros, especificar]
Ética y cumplimiento legal			
¿Qué medidas éticas y legales se van a tomar?	☒	Consentimiento de participantes para participar	☐ Consentimiento de participantes para compartir información personal con otras agencias/ organizaciones.
	☐	No se van a llevar a cabo recolección de datos de identificación personal	☒ Género, protección infantil, y otros problemas de protección se han tomado en cuenta.
	☒	Todos los participantes son mayores de edad	[Otras, especificar]
¿Quién va a ser el propietario de los derechos de autor Copyright y de los derechos de propiedad intelectual para los datos que serán recolectados?	Impact - Reach		
Almacenamiento y copia de seguridad			
¿Dónde van a ser guardados los datos y la copia de seguridad de los datos durante la investigación?	☒	Servidor de IMPACT/REACH Kobo	☐ Otro servidor de Kobo: [especificar]
	☐	Servidor de IMPACT Global Physical / Cloud	☐ Servidor Interno
	☐	En dispositivos en poder del personal REACH	☐ Localización física [especificar]
	☐	[Otros, especificar]	
¿Qué medidas se van a tomar para el acceso y seguridad de los datos?	☒	Contraseñas de protección en dispositivos/ servidores	☒ Acceso de datos es limitado a [especificar, ej. personal REACH]
	☐	Formularios y cifrado de datos en el servidor de recolección de datos	☐ Socios firman un MoU si es que acceden a datos brutos
	☐	[Otras, especificar]	
Permisos para acceder a Kobo			
Acceso a Kobo	Persona	Nombre de cuenta	

Ver el formulario	Encuestadores REACH - EBA Giulia Peruzzo Jhon Montero	encuestaba gperuzzo jhonder1993
Ver y editar el formulario	Giulia Peruzzo Jhon Montero	gperuzzo jhonder1993
Ver el formulario e ingresar datos	Encuestadores EBA Giulia Peruzzo Jhon Montero	encuestaba gperuzzo jhonder1993
Descargar datos	Giulia Peruzzo Jhon Montero	gperuzzo jhonder1993

Permisos para acceder a datos brutos

Acceso a datos brutos	Razón	Persona
Responsable de rendición de cuentas	Responsable de rendición de cuentas	Giulia Peruzzo
Acceso	Limpieza, análisis y procesamiento de resultados	Giulia Peruzzo

Almacenamiento a largo plazo

¿Dónde se van a almacenar los datos a largo plazo?	☒ Servidor de IMPACT / REACH Global Cloud / Físico	☐ OCHA HDX
	☒ Servidor REACH en el país	☐ [Otros, especificar]

Compartir datos

¿Los datos van a ser compartidos públicamente?	☒ Si	☐ No, solo con las agencias/ organismos de mandato
¿Todos los datos van a ser compartidos?	☐ Si	☒ No, solo datos anónimos/ limpios/ consolidados serán compartidos
	☐ No, [Otros, especificar]	
¿Dónde van a compartir los datos?	☒ REACH Resource Centre	☐ OCHA HDX
	☒ HumanitarianResponse	☒ [Otros, especificar]

Evaluación de riesgo de protección de datos

Han completado la tabla de evaluación de indicadores de riesgo que está debajo?	☒ Si	☐ No, no se va a recolectar información que potencialmente permita identificar a los individuos.
---	--	---

Indicador de riesgo	Tipo de identificación de riesgo	Implicaciones de divulgación	Beneficios	Class	Required mitigation
Coordenadas GPS de entradas de encuesta de hogar	Identificación de hogares encuestados	Pérdida de privacidad	Seguimiento para limpieza de datos	B1	para ser eliminados permanentemente después de la limpieza y consolidación de los datos
Edad de los miembros de hogar	Identificación indirecta de hogares encuestados	Pérdida de privacidad	Análisis de necesidades del hogar	B2	para ser eliminado permanentemente después del

Responsabilidades

Recolección de datos	Giulia Peruzzo, oficial de evaluación senior, Giulia.peruzzo@impact-initiatives.org Eblin Pedraza, coordinadora de terreno, eblin.pedraza@reach-initiative.org
Limpieza de datos	Giulia Peruzzo, oficial de evaluación senior, Giulia.peruzzo@impact-initiatives.org

	Jhon Montero, Oficial de datos & GIS, jhon.montero@reach-initiative.org
Análisis de datos	Giulia Peruzzo, oficial de evaluación senior, Giulia.peruzzo@impact-initiatives.org
Compartir/ cargar datos	Giulia Peruzzo, oficial de evaluación senior, Giulia.peruzzo@impact-initiatives.org

7. Plan de monitoreo & evaluación

IMPACT Objetivo	Indicador M&E Externo	Indicador M&E Interno	Punto Focal	Herramienta	¿El indicador va a ser traqueado?
Actores humanitarios están accediendo a los productos de IMPACT	Número de organizaciones humanitarias accediendo a productos/servicios de IMPACT Número de individuos accediendo a productos/servicios de IMPACT	# de descargas x producto de Resource Center	País solicita a HQ	User_log	X Si
		# de descargas x producto de Relief Web	País solicita a HQ		X Si
		# de descargas x producto en plataformas del país	Equipo en el país		X Si
		# de ingresos web x producto en el boletín informativo global de REACH	País solicita a HQ		X Si
		# de ingresos web x producto en el boletín nacional, sendingBlue, bit.ly	País solicita a HQ		X Si
		# de visitas a x webmap/x dashboard	País solicita a HQ		X Si
Actividades de IMPACT contribuyen a programar mejor la implementación y coordinación de la respuesta humanitaria	Número de organizaciones humanitarias utilizando servicios/productos de IMPACT	# referencias en documentos de HPC (HNO, SRP, Flash appeals, estrategias de clúster/sector)	Equipo en el país	Referen ce_log	[Enumerar todos los documentos HPC relevantes a monitorear: Ej. Irak HNO 2018, Irak Flash Appeal Mosul, Estrategia del clúster de Albergues]
		# referencias en documentos únicamente de agencias			[Enumerar todos los documentos de agencias a monitorear: Ej. ACNUR Estrategia Nacional, UNICEF WASH Estrategia de Respuesta]
Actores humanitarios están utilizando productos de IMPACT	Actores humanitarios utilizan evidencia/productos de IMPACT para la toma de decisiones y para el planeamiento y entrega de ayuda humanitaria.	Relevancia percibida de programas de IMPACT en el país	Equipo en el país	Usage_Feedback and Usage_Survey template	[Presentar aquí la encuesta de usuario que será implementada para este ciclo de investigación. Ej. Encuesta de usuario a llevarse a cabo en noviembre 2020, después de la publicación de x producto, con el objetivo de cubrir por lo menos 10 socios.
	Número de documentos humanitarios	Utilidad e influencia percibida de los productos de IMPACT			

	(HNO, HRP, planes estratégicos de clúster, etc.) que han sido informados directamente por productos de IMPACT.	Recomendaciones para fortalecer los programas de IMPACT			
		Capacidad percibida del personal de IMPACT			
		Calidad percibida de los productos/programas			
		Recomendaciones para fortalecer los programas de IMPACT			
Actores humanitarios están involucrados en programas de IMPACT a través de los ciclos de investigación	Número y/o porcentaje de organizaciones humanitarias que contribuyen directamente a programas de IMPACT (proveen recursos, participan en presentaciones, etc.)	# de organizaciones que proveen recursos (ej. personal, vehículos, lugares de reunión, presupuesto, etc.) para actividades de implementación	Equipo en el país	Engagement_log	X Si
		# de organizaciones/ clústeres contribuyendo en el diseño de la investigación y en análisis conjunto			X Si
		# de organizaciones/ clústeres atendiendo a reuniones de presentación de hallazgos.			X SI