

Amazonía: Bioma de Solución

Hoja de Ruta para una Amazonía
Sostenible, Inclusiva y Resiliente



BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA
Y EL CARIBE



La Amazonía es un componente importante de la biosfera y un bien público mundial, con 6,7 millones de km² de bosques y un millón de km² de ecosistemas ribereños. Es el bosque tropical más grande del mundo, mantiene aproximadamente el 20% del carbono total contenido en la vegetación terrestre mundial, alberga a la cuarta parte de las especies terrestres y alrededor del 15% de la fotosíntesis terrestre del mundo ocurre en ella. Viven 34 millones de habitantes en la cuenca amazónica (112 millones de habitantes en el área de influencia directa) y 420 pueblos indígenas distintos, que hablan 86 lenguas y 650 dialectos, 60 pueblos en condición total de aislamiento. Es un importante reservorio y sumidero de carbono y es fundamental para la circulación atmosférica y la precipitación en toda América del Sur. Es también un bioma presionado y amenazado, que necesita de un modelo de desarrollo sostenible, inclusivo, equitativo y resiliente, construido con sus actores locales y con la atención global. La presente hoja de ruta refleja el compromiso de CAF con la Amazonía con el horizonte 2030. CAF seguirá trabajando para que esta propuesta de valor crezca y contribuya al éxito de la COP Amazónica, COP30 que Brasil organizará en 2025.

*CAF – Banco de Desarrollo
de América Latina y el Caribe*

Sumario

Abreviaciones	4
Resumen ejecutivo	5
Executive summary	7
Antecedentes: la situación crítica de la Amazonía	9
- Hoja de ruta Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía 2030	12
- Metas para CAF para la Amazonía 2030	12
Cuadro resumen metas CAF al 2030	13
- Propuesta de valor de CAF	17
- Estrategia de ejecución de CAF	20
- Amazonía como Bioma de Solución	20
#1: Amazonía y Biodiversidad	22
#2: Amazonía y Sectores Productivos	23
#3: Amazonía, Infraestructura Sostenible y Servicios Básicos	25
#4: Amazonía y su Gente	27
#5: Tema transversal aplicado en las agendas de la estrategia CAF	31
Anexo I Cuadro Resumen de las Acciones Elegibles para Financiación en los que CAF tiene proyectos/iniciativas identificadas	32

Abreviaciones ❖ Siglas utilizadas

AECA	Agenda Estratégica de Cooperación Amazónica
APP	Aplicación Informática para dispositivos móviles y tabletas
ASL2	Programa Paisajes Sostenibles de la Amazonia
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BNDES	Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social
CAF	Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe
CLI	Programa de Corredores Logísticos de Integración
CNPQ	Consejo Nacional de Pesquisa de Brasil
COICA	Coordinadora de las Organizaciones Indígenas de la Cuenca Amazónica
COP	Conferencia de las Partes
FAS	Fundación Amazonas Sostenible
GCF	Green Climate Fund / Fondo Verde del Clima
GEF	Global Environment Facility
HFC	Herramienta de Facilitación del Comercio
IIAP	Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana
INPA	Instituto Nacional de Pesquisa Amazónica de Brasil
MIT	Massachusetts Institute of Technology
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible
OMEC	Otras Medidas Efectivas de Conservación Basadas en Áreas
ONU	Organización de las Naciones Unidas
ORA	Observatorio Regional Amazónico
OTCA	Organización del Tratado de Cooperación Amazónica
PROGIF	Programa de Gestión Integral de Fronteras
RAISG	Red Amazónica de Información Socioambiental Georreferenciada
RRHH	Recursos Humanos
SEIN PERÚ	Sistema Eléctrico Interconectado Nacional de Perú
SINCHI	Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas de Colombia
UNAP	Universidad Nacional de Amazonia Peruana
TCA	Tratado de Cooperación Amazónica
TICS	Tecnologías de la Información y la Comunicación

Resumen ejecutivo

CAF, Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe, ha asumido el compromiso de convertirse en el banco verde y del crecimiento sostenible e inclusivo de la región de América Latina y el Caribe, con el apoyo de su Directorio. Ello ha implicado una serie de cambios y transformaciones institucionales que colocan al Banco en la mirada del mundo y sobre todo en la mirada de los habitantes de los 22 países socios de CAF.

Una de las propuestas misionales de CAF prioriza la biodiversidad y los ecosistemas estratégicos de la región y entre ellos se destaca el bioma amazónico. Para ello CAF ha desarrollado este documento “Amazonía como Bioma de Solución” con la Propuesta de Valor y Estrategia de Ejecución para el arranque del **compromiso de invertir 2 mil millones de dólares entre el 2024 y el 2030.**

¿Qué hacer frente al desafío de mantener y conservar la riqueza biológica e histórico cultural de la Amazonía y las oportunidades de un desarrollo y crecimiento económico para sus habitantes?

Durante la Cumbre Amazónica, realizada en Belém do Pará en agosto de 2023, los países miembros del Tratado de Cooperación Amazónica –TCA-, a partir de la Declaración de Belém, han asumido el compromiso de compartir los esfuerzos de sus Gobiernos para avanzar en una nueva agenda común de cooperación en la Amazonía que sea implementada bajo los objetivos del desarrollo sostenible, de la conservación y uso sostenible de la biodiversidad bosques y agua, la acción urgente para evitar el punto de no retorno en la Amazonía, el combate a la deforestación y a las actividades ilícitas en la región, el desarrollo económico con inclusión social y generación de ingresos y empleo a partir de mecanismos de participación social, en particular de los pueblos indígenas y de las comunidades locales y tradicionales, y el fortalecimiento



to de la Organización para el Tratado de Cooperación Amazónica OTCA.

Por otra parte, durante la Cumbre Amazónica, CAF se unió a la Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía, un esfuerzo coordinado por BID y BNDES para los Bancos de Desarrollo regionales e internacionales de colaboración, para lograr líneas de actuación comunes entre los países de la región y el financiamiento para el desarrollo bajo un modelo sostenible, un mayor apoyo técnico con monitoreo y evaluación del impacto de las acciones coordinadas del financiamiento de operaciones de crédito, fondos no reembolsables y otros servicios financieros, así como la creación y

el fortalecimiento de un pipeline propio para la región y aprovechar las oportunidades que la implementación de instrumentos financieros innovadores compartidos genera para catalizar y apalancar recursos nacionales e internacionales.

El Panel Científico por la Amazonía¹ en un reciente documento preparado para la Cumbre Amazónica de agosto 2023, generó recomendaciones sobre la Amazonía. Estas recomendaciones fueron: Lograr la deforestación cero y la degradación de los ecosistemas, Conservar y monitorear el estado de los ecosistemas amazónicos, Restaurar y remediar los ecosistemas de la Amazonía, Invertir en una bioeconomía de bosques en pie y ríos que fluyen, Apoyar el empoderamiento y la gobernabilidad de las personas, y Movilizar fuentes de financiamiento y fomentar alianzas para la conservación y el desarrollo sostenible.

La estrategia de CAF para la región amazónica aborda todos estos temas a fin de contribuir a generar una región con un balance positivo en biodiversidad, con ecosistemas conservados y funcionales, con la inclusión de su población local, con acceso a oportunidades económicas sostenibles, equitativas, y viviendo en ambientes sanos que cuentan además con mecanismos y gobernanza para aumentar la resiliencia, inclusión y sostenibilidad.

CAF plantea acciones que apoyen a la Amazonía, Bioma de Solución con 3 temas transversales: a). Ciencia volcada a la innovación, el conocimiento e investigación, b). Apoyo para refuerzo institucio-

nal en el diseño de políticas y c). Coordinación regional y Sistemas de Información. Además, se consideran 5 líneas temáticas de acción, que apoyen los siguientes ámbitos para Amazonía, Bioma de Solución: 1) Biodiversidad, 2) Sectores productivos sostenibles, 3) Infraestructura y servicios básicos sostenibles, 4) Poblaciones con territorios fortalecidos y ciudades resilientes, y finalmente, 5) Temas transversales como el financiamiento.

El presente documento presenta una serie de consideraciones que abordan, en primer lugar, el bioma amazónico como solución desde la perspectiva de trabajo de CAF con la innovación, la cooperación regional y el fortalecimiento institucional, en segundo lugar, una Amazonía como bioma prioritario y las principales amenazas que enfrenta, en tercer lugar, se expone la propuesta de valor de CAF con el horizonte 2030, y en cuarto lugar, recoge las líneas de acción en la Amazonía frente a los desafíos de la protección y conservación de su rica biodiversidad, la reducción de los impactos de los sectores productivos, el buen vivir de su gente, la infraestructura sostenible y las ciudades Amazónicas con la biodiversidad integrada en la matriz urbana, la contribución y uso de la ciencia y los conocimientos tradicionales para resolver problemas propios de la región, y la identificación y efectividad de mecanismos e instrumentos financieros que permitan proponer modelos de sostenibilidad financiera para el desarrollo sostenible, inclusivo y resiliente. El objetivo es, además, que esta propuesta de valor esté alineada y sirva de apoyo para el trabajo que Brasil habrá de realizar en la preparación de la COP30 en 2025 (COP-Amazónica).

1. <https://www.laamazoniaquequeremos.org> . El Panel Científico por la Amazonía reúne a más de 200 científicos de la región Amazónica y es un grupo de trabajo de alto nivel que ha generado información y documentos de política.

Executive summary

CAF, Development Bank of Latin America and the Caribbean, is committed to becoming the green bank for sustainable and inclusive growth in the Latin American and Caribbean region, with the support of its Board of Directors. This has implied a series of institutional changes and transformations that place the Bank in the eyes of the world and, above all, under the watch of CAF's 22 partner countries.

One of CAF's mission proposals prioritizes biodiversity and the strategic ecosystems in the region, notably including the Amazon biome. To this end, CAF has developed the document "Amazon as a Solution Biome" with the Value Proposition and Execution Strategy for the implementation of the commitment to invest two billion dollars between 2024 and 2030.

What can be done in the face of the challenge of maintaining and conserving the biological and historical cultural wealth of the Amazon and the opportunities for development and economic growth for its inhabitants?

During the Amazon Summit, held in Belém do Pará in August 2023, the member countries of the Amazon Cooperation Treaty (ACT), based on the Belém Declaration, committed to sharing their government's efforts to advance a new common agenda for cooperation in the Amazon that is implemented under the sustainable development goals, to insure: the conservation and sustainable use of biodiversity, forests and water; urgent action to avoid the point of no return in the Amazon; the fight against deforestation and illegal activities in the region; economic development with social



inclusion and generation of income and employment, based on mechanisms of social participation, particularly of indigenous peoples and local and traditional communities, and; the strengthening of the Amazon Cooperation Treaty Organization (ACTO).

On the other hand, during the Amazon Summit, CAF joined the Green Coalition of Development Banks for the Amazon, a coordinated effort by the Inter-American Development Bank (IDB) and the Brazilian Development Bank (BNDES) for the regional and international Development Banks to achieve: common lines of action among the countries of the region and financing for development under a sustainable model; greater technical support with monitoring and evaluation of the impact of coordinated actions to finance credit operations, non-reimbursable funds and other financial services; as well as the creation and strengthening a regional pipeline to take advantage of the opportunities that the implementation of shared innovative financial instruments generates to catalyze and leverage national and international resources.

The Science Panel for the Amazon, in a recent document prepared for the Amazon Summit (August 2023)², generated recommendations on the Amazon. These recommendations were: Achieve zero deforestation and ecosystem degradation; Conserve and monitor the state of Amazon ecosystems; Restore and remediate Amazon ecosystems; Invest in a bioeconomy of standing forests and flowing rivers; Support people's empowerment and the governance; and Mobilize sources of financing and foster partnerships for conservation and sustainable development.

CAF's strategy for the Amazon region addresses all these issues in order to contribute to generating a region with a positive balance in biodiversity, with

conserved and functional ecosystems, with the inclusion of its local population, with access to sustainable and equitable economic opportunities, and healthy environments for living that also have mechanisms and governance to increase resilience, inclusion and sustainability.

CAF proposes actions that support the Amazon, as a Solution Biome with 3 transversal themes: a). Science for innovation, knowledge and research, b). Support for institutional reinforcement in policy design and c). Regional coordination and Information Systems. In addition, 5 thematic lines of action are considered: 1) Biodiversity, 2) Sustainable productive sectors, 3) Sustainable infrastructure and basic services, 4) Populations with strengthened territories and resilient cities, and finally, 5) Cross-cutting issues such as financing.

This document presents a series of considerations that address: firstly, the Amazon biome as a solution from the perspective of CAF's work with innovation, regional cooperation and institutional strengthening; secondly, an Amazon as a priority biome and the main threats it faces; thirdly, CAF's value proposition is presented with the 2030 horizon, and; fourthly, it sets out the lines of action in the Amazon to face the challenges of protecting and conserving its rich biodiversity, reducing the impacts of the productive sectors, the good living (Buen Vivir) of its people, sustainable infrastructure and Amazonian cities with biodiversity integrated into the urban matrix, the contribution and use of science and traditional knowledge to solve the region's specific problems, and the identification and effectiveness of financial mechanisms and instruments that make it possible to propose financial models for sustainable, inclusive and resilient development. The objective is, furthermore, for this value proposition to be aligned with and support the work that Brazil must carry out in preparation for COP30 in 2025 (COP-Amazonia).

2. The Scientific Panel for the Amazon brings together more than 200 scientists from the Amazon region and is a high-level working group that has generated information and policy documents.

Antecedentes: la situación crítica de la Amazonía

La Amazonía es un bioma importante por su alto valor natural, cultural y social, compartido por 8 países: Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Perú, Guyana, Surinam, Venezuela y una Provincia Francesa de Ultramar: Guyana. Es un ecosistema único que incluye mosaicos de ecosistemas terrestres (e.g., selvas tropicales, bosques estacionales, bosques caducifolios, bosques inundables, bosques de bambú, bosques de palmeras, sabanas, bosques secos y bosques nubosos) y de ecosistemas acuáticos superficiales (e.g., ríos, lagunas, pantanos, sabanas inundadas y manglares), el sistema acuífero amazónico y los ríos voladores.

Su rica biodiversidad la convierte en el mayor depósito de biodiversidad del planeta, que se caracteriza por contar con al menos 79.600 especies de plantas vasculares (20% del total mundial), 61% de las cuales son endémicas, 16.000 especies de árboles incluyendo 100 variedades resistentes a inundaciones, 2.500 especies de peces, 1.800 mil especies de aves, 2.000 especies de mamíferos, 550 especies de reptiles y 2.5 millones de especies de insectos. Representa el 56% de los bosques húmedos del mundo, donde se almacenan entre 90.000 y 140.000 millones de toneladas de carbono (180 T/ha), e incluye 210 millones de hectáreas de áreas protegidas. Hay aproximadamente 34 millones de habitantes en la cuenca amazónica (112 millones de habitantes en el área de influencia directa) y 420 pueblos indígenas distintos, que hablan 86 lenguas y 650 dialectos, 60 pueblos en condición total de aislamiento.

El bioma amazónico se está degradando y desapareciendo. La acelerada deforestación, la contaminación de los diversos ecosistemas acuáticos, la alteración del ciclo hídrico, la intensificación del cambio climático mundial, la pérdida de biodiversidad y el deterioro de los medios de vida de las poblaciones humanas, repercuten en la condición del bioma. Se ha pronosticado que la pérdida acumulada de bosques y la disminución de su resiliencia alterarían el ciclo hídrico y generarían cambios irreversibles en el funcionamiento del bioma amazónico. Se ha estimado que los “puntos de inflexión” para este cambio irreversible serían la pérdida de > 40% de la cobertura boscosa y un incremento de temperatura de 3 a 4 °C. Una vez sobrepasado el punto de inflexión³, el punto de no retorno, la selva tropical podría transformarse en pastizales “proceso de transformación hacia savanas” liberando enormes cantidades de carbono y acelerando aún más el calentamiento global. Existe un ciclo perverso entre la deforestación y degradación de la selva y el cambio climático.

Esa intensificación del cambio climático provoca más fuertes y frecuentes eventos climáticos extremos; fenómenos como El Niño, a su vez, acentúan las sequías que facilitan los incendios forestales, liberando a la atmósfera grandes cantidades de carbono que contribuyen al calentamiento global y disminuyen la resiliencia de los bosques. En 2022, se quemaron alrededor de un millón de hectáreas, principalmente en Brasil (72%), Bolivia (15%) y Perú (12%). Además, unas 58.000 ha fueron áreas deforestadas para establecer plantaciones de soya en Brasil y Bolivia.

3. Brassiolo, P., Estrada, R., Vicuña, S., Odriozola, J., Toledo, M., Juncosa, F., Fajardo, G., Schargrodsky, E. (2023). Desafíos globales, soluciones regionales: América Latina y el Caribe frente a la crisis climática y de biodiversidad. Distrito Capital: CAF- banco de desarrollo de América Latina y el Caribe. Retrieved from <https://scioteca.caf.com/handle/123456789/2089>

No obstante, otras causas principales de la deforestación y degradación del bioma a citar son: (i) las operaciones petroleras y mineras, (ij) la minería ilegal, (iii) el desarrollo de infraestructura (carreteras, hidrovías, presas), (iv) la extracción de madera y (v) la cacería y pesca ilegal y el tráfico de vida silvestre. Las diversas actividades además incrementan los riesgos de: (i) introducción de especies exóticas, (ii) conflictos entre humanos y la vida silvestre y (jii) desarrollo de enfermedades zoonóticas. Las principales causas son los altos niveles de pobreza y necesidades básicas insatisfechas, la creciente demanda global por materias primas (e.g., carne, soya, madera, petróleo y minerales), y las políticas pro-desarrollo tradicionales que promueven la explotación de recursos naturales. Adicionalmente, el narcotráfico, el crimen organizado y la corrupción están detrás de actividades como el acaparamiento de tierras, la minería ilegal y el tráfico de madera y vida silvestre.

Hay múltiples iniciativas de diversas escalas (desde lo local hasta lo regional) que impulsan la conservación del bioma amazónico. Por ejemplo, (i) el Fondo Amazonía de Brasil y otros mecanismos de pago por servicios ambientales en los países, (ii) el programa Paisajes Sostenibles Amazónicos financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) e implementado por el Banco Mundial, (iii) El Fondo Verde del Clima (GCF) tiene como uno de sus denominados Otros temas al “Amazonas: Protegiendo biodiversidad y ecosistemas”, con 12 proyectos y más de 600 millones de USD iv) la preparación de Programas de Acciones Estratégicas para la cuenca Amazónica y varios tributarios (e.g., cuenca Putumayo - Içá), (v) el Proyecto Seguimiento de la Amazonía Andina (MAAP), la Red Amazónica de Información Socioambiental Georreferenciada (RAISG), Aquazonia y el AMAZON FISH Project que generan información sobre el estado de la Amazonía, y (vi) la iniciativa “La Amazonía por la vida: protejamos el 80% para el 2025” dirigida por la Coordinadora de las Organizaciones Indígenas de la Cuenca Amazónica (COICA), entre muchas otras. Adicionalmente, están los proyectos privados de compensación de emisiones (carbon offsetting) que son una poderosa herramienta de conservación aun cuando están en una fase inicial de implementación.



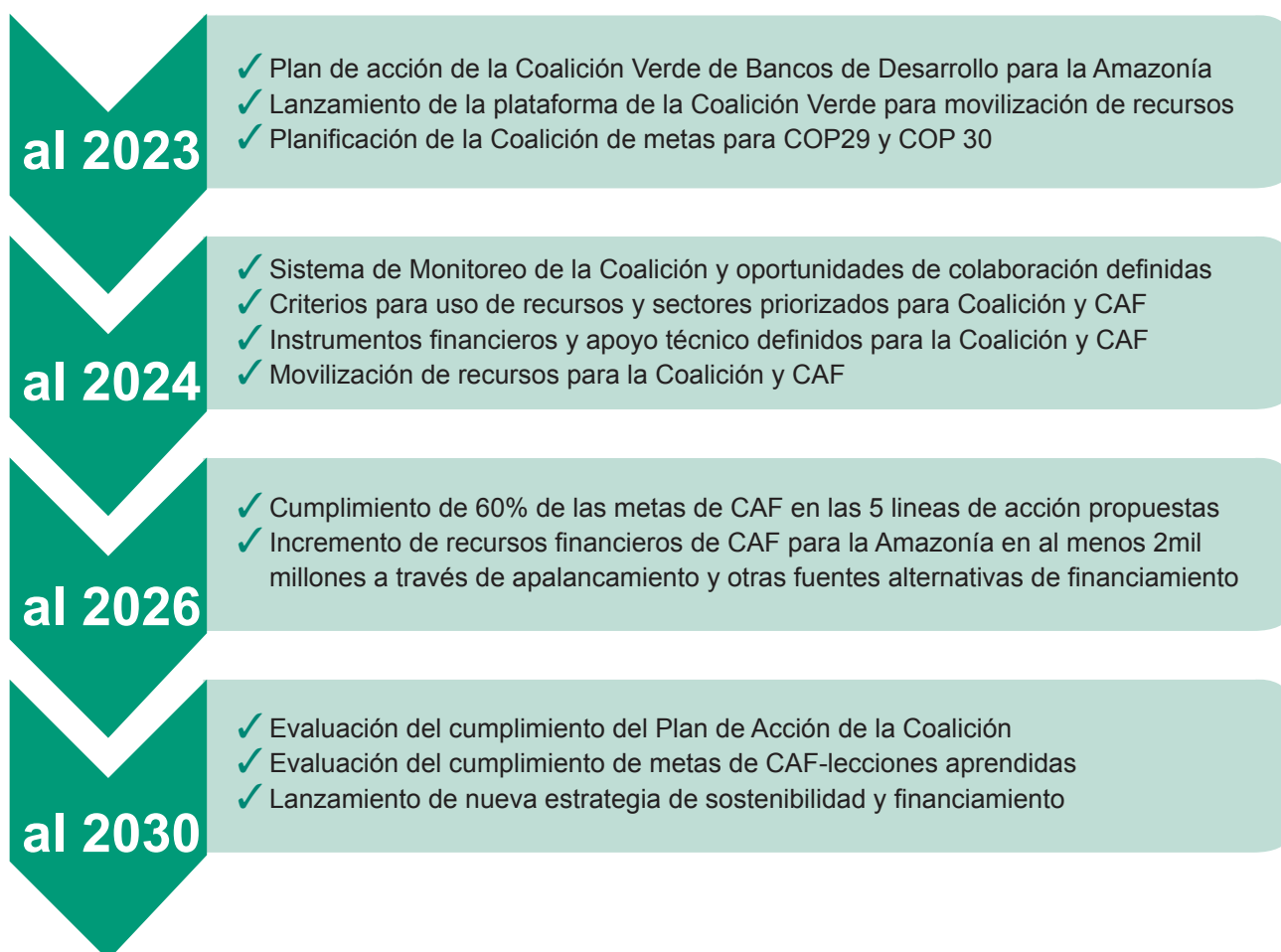


A pesar de los avances que se han logrado y la enorme cantidad de recursos financieros que se han invertido, la situación del bioma amazónico sigue siendo crítica. Se identifican cinco barreras básicas:

- **Los modelos de desarrollo** económico y social están basados en la extracción de recursos y la alteración del bioma. Elementos críticos como la generación de ingresos, el transporte de personas y cargas, la atención de salud, la provisión de energía y el tratamiento de aguas servidas y residuos no están adaptados a las condiciones particulares de la región;
- **La carencia de políticas** de estado que impulsen la adecuada protección del bioma y la escasez de recursos suficientes para: (i) impulsar esquemas alternativos de desarrollo local y productivo, (ii) mantener sistemas efectivos de áreas protegidas y territorios indígenas y comunitarios, (iii) implementar incentivos para conservar y restaurar el bioma amazónico, y (iv) aplicar estrictos mecanismos de fiscalización, control y aplicación de la ley;
- **Insuficiente coherencia entre** las políticas sectoriales, lo que facilita el desarrollo de actividades que degradan el bioma amazónico (e.g., concesiones mineras o petroleras en territorios indígenas o bosques primarios, carreteras o hidroeléctricas que afectan los bosques y ríos, políticas de fomento de actividades económicas no sostenibles);
- **Inseguridad sobre la tenencia** de la tierra, en particular de los territorios indígenas y comunitarios, así como falta de garantías para su respeto;
- **Insuficientes mecanismos** de lucha contra la corrupción, las economías ilícitas y el crimen organizado.

Hoja de ruta Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía 2030

La hoja de ruta de la Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía 2030 se presenta en el siguiente gráfico:



La hoja de ruta presenta los compromisos a desarrollarse tanto por la Coalición de Bancos de Desarrollo para la Amazonía, así como las acciones propias de CAF.

Como hitos principales se espera que en el año 2023 y 2024 se defina el Plan de Acción de la Coalición, el lanzamiento de la plataforma, la generación de un proceso de planificación de metas con su respectivo sistema de monitoreo, la definición de los criterios de uso de recursos y de sectores priorizados, la definición de los instrumentos financieros a utilizarse tanto por institución como por país y sector y se inicie la movilización de recursos.

Metas para CAF para la Amazonía 2030

CAF estima que utilizará USD 2,000 millones para atender las acciones identificadas en la ruta crítica hacia el 2030, cuyas metas propuestas para un bioma amazónico de soluciones son las siguientes:

Cuadro resumen metas CAF al 2030

Amazonía como bioma de solución	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
a. Ciencia para la innovación, conocimiento e investigación	La naturaleza es la base de las soluciones a los problemas del territorio amazónico inspiradas en la innovación, investigación y desarrollo tecnológico y utiliza el conocimiento y el desarrollo tecnológico como instrumentos para fortalecer las capacidades locales y para el reconocimiento de saberes de los pueblos indígenas, comunidades quilombolas y locales.	Al menos 3 star ups amazónicas inspiradas en la naturaleza como la biomimesis, entre otros, un Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Brasil, Colombia y Perú, Un Museo de las Amazonas en Belém do Pará, 3 Alianzas estratégicas con Consejos Nacionales e Internacionales y al menos 3 premiaciones en reconocimiento de saberes de los pueblos indígenas, comunidades quilombolas y locales.	Al menos 6 star ups amazónicas inspiradas en la naturaleza como la biomimesis, entre otros, un Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Ecuador y Venezuela; 10 Alianzas estratégicas con Consejos Nacionales e Internacionales y al menos 10 premiaciones en reconocimiento de los saberes y conocimientos ancestrales de poblaciones indígenas, comunidades quilombolas y locales.
b. Apoyo para refuerzo institucional en el diseño de políticas	Las Políticas para el desarrollo sostenible en la Amazonía, cuentan con enfoque de inclusión, diversidad étnica racial y género, dentro de cada país y en bloque amazónico, a partir del fortalecimiento de capacidades locales y regionales	Al menos 3 reuniones de las Partes de los principales acuerdos y convenios marcos de la ONU, en ambiente, biodiversidad y cambio climático, en los países miembros del Tratado de Cooperación Amazónico (TCA) socios de CAF Al menos un plan nacional para cada país y un plan regional amazónico de desarrollo con sus respectivos planes de acción climáticos, con enfoque de inclusión social, género, diversidad étnica racial y responsabilidad ambiental y climática Una política regional en el marco de la Agenda Estratégica de Cooperación Amazónica (AECA) y el Programa de Acciones Estratégicas (PAE) de la OTCA, Impulsar procesos participativos sólidos y legítimos con la aplicación del protocolo de consulta previa, libre e informada en el territorio amazónico	Al menos 4 reuniones de las Partes de los principales acuerdos y convenios marcos de la ONU, en ambiente, biodiversidad y cambio climático, en los países miembros del Tratado de Cooperación Amazónico (TCA) socios de CAF Al menos un plan nacional para cada país y un plan regional amazónico de desarrollo con sus respectivos planes de acción climáticos, con enfoque de inclusión social, género, diversidad étnica racial y responsabilidad ambiental y climática actualizado Una política regional actualizada en el marco de la Agenda Estratégica de Cooperación Amazónica (AECA) y el Programa de Acciones Estratégicas (PAE) de la OTCA

Cuadro resumen metas CAF al 2030

Amazonía como bioma de solución	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
b. Coordinación Regional y Sistemas de Información	Al menos 3 star ups amazónicas inspiradas en la naturaleza como la biomimesis, entre otros, un Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Brasil, Colombia y Perú, Un Museo de las Amazonas en Belém do Pará, 3 Alianzas estratégicas con Consejos Nacionales e Internacionales y al menos 3 premiaciones en reconocimiento de saberes de los pueblos indígenas, comunidades quilombolas y locales. Al menos 3 reuniones de las Partes de los principales acuerdos y convenios marcos de la ONU, en ambiente, biodiversidad y cambio climático, en los países miembros del Tratado de Cooperación Amazónica (TCA) socios de CAF Al menos un plan nacional para cada país y un plan regional amazónico de desarrollo con sus respectivos planes de acción climáticos, con enfoque de inclusión social, género, diversidad étnica racial y responsabilidad ambiental y climática Una política regional en el marco de la Agenda Estratégica de Cooperación Amazónica (AECA) y el Programa de Acciones Estratégicas (PAE) de la OTCA, Impulsar procesos participativos sólidos y legítimos con la aplicación del protocolo de consulta previa, libre e informada en el territorio amazónico	La Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA) ha expandido, al menos, sus áreas de coordinación, cooperación y medios de implementación como instrumento para el desarrollo sostenible, armónico e inclusivo de la Amazonía y la mejora de las capacidades nacionales de los Estados Parte El Observatorio Regional Amazónico (ORA) y los sistemas de información para el monitoreo, seguimiento y control de la deforestación, pérdida de biodiversidad y degradación ambiental, redes de alerta, vigilancia y respuestas a desastres cuentan con financiamiento y estructuras robustas intercambiables entre los países miembros de la OTCA Las plataformas regionales para pueblos indígenas, quilombolas y comunidades locales cuentan con capacidades fortalecidas y son un instrumento de gestión reconocidos por los países miembros de la OTCA Consolidada la Iniciativa Amazonía Resiliente de la OTCA La cooperación, Sur Sur, Sur Norte y Triangulada son reconocidos nacional e internacionalmente como instrumentos bilaterales o regionales pertinentes y de promoción para la Amazonía Consolidado el Corredor AAA (Amazonía-Andino-Atlántico) como mecanismos subregionales para la colaboración en materia de conectividad de ecosistemas	La Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA) ha expandido su infraestructura verde y la atención a las prioridades definidas en la Declaración de Belém El Observatorio Regional Amazónico (ORA) y los sistemas de información para el monitoreo, seguimiento y control de la deforestación, pérdida de biodiversidad y degradación ambiental, redes de alerta, vigilancia y respuestas a desastres son fuente confiable de información para los países de la región amazónica miembros de la OTCA Las plataformas regionales para pueblos indígenas, quilombolas y comunidades locales han consolidado su papel como instrumentos de gestión reconocidos por los países miembros de la OTCA La Iniciativa Amazonía Resiliente de la OTCA es funcional y reconocida internacionalmente como mecanismo de atención regional al cambio climático La cooperación, Sur Sur, Sur Norte y Triangulada se consolidan como instrumentos bilaterales o regionales pertinentes y de promoción para la Amazonía El Corredor AAA (Amazonía-Andino-Atlántico) es el mecanismo subregional para la colaboración en materia de conectividad de ecosistemas

Cuadro resumen metas CAF al 2030

#1 Amazonía y biodiversidad	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
1.1 Fortalecer la gestión de las áreas protegidas, la conectividad y el uso de otras medidas efectivas de conservación basadas en áreas	Incremento de la superficie de ecosistemas amazónicos conservados en áreas protegidas y de paisajes productivos sostenibles Incremento de conectividad entre áreas naturales de conservación maximizando impactos positivos.	Al menos 10% de incremento de superficie de ecosistemas amazónicos bajo protección o uso sostenible Al menos el 10% de incremento de corredores de conectividad entre áreas naturales de conservación.	Al menos 15% de incremento de superficie de ecosistemas amazónicos bajo protección o uso sostenible Al menos el 15% de incremento de corredores de conectividad entre áreas naturales de conservación.
#2 Amazonía y sectores productivos	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
2.1 Cadenas agrícolas de alto impacto 2.2 Impulsar el desarrollo de cadenas productivas de productos nativos (bioeconomía) 2.3 Turismo sostenible, inclusivo, resiliente y regenerativo	Incremento de los negocios sostenibles basados en la naturaleza y la participación equitativa, efectiva y sostenible con acceso a tecnología, mercados y financiamiento	Al menos 2 cadenas agropecuarias principales por país con políticas de sostenibilidad, libre de deforestación, trazabilidad y planificación y con mercados sostenibles Al menos 3 cadenas de bioeconomía financiadas y generando empleo adecuado, con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial en los paisajes con mayor deforestación	Al menos 4 cadenas agropecuarias principales por país con políticas de sostenibilidad, libre de deforestación, trazabilidad y planificación y con mercados sostenibles Al menos 5 cadenas de bioeconomía financiadas y generando empleo, con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial, en los paisajes con mayor deforestación
#3 Amazonía, infraestructura sostenible y servicios básicos	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
3.1 Infraestructura sostenible 3.2 Saneamiento básico 3.3 Telecomunicaciones 3.4 Integración regional	Incremento de las inversiones en infraestructura verde y competitiva en bienes y servicios que también incluyan a las soluciones basadas en la naturaleza con buenas prácticas participativas	Al menos 3 proyectos de infraestructura verde -sostenible y demostrativo financiado por país. Los proyectos cuentan con planificación integral, EAE y la inclusión de la Jerarquía de la Mitigación.	Al menos 5 proyectos de infraestructura verde -sostenible y demostrativo financiado por país. Los proyectos cuentan con planificación integral, EAE y la inclusión de la Jerarquía de la Mitigación.

Cuadro resumen metas CAF al 2030

#4 Amazonía y su gente	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
4.1 Fortalecer la tenencia de la tierra y la gestión de los territorios indígenas y comunitarios 4.2 Ciudades amazónicas resilientes, bajas en carbono e inclusivas 4.3 Mejorar las condiciones de vida de los pobladores amazónicos	Incremento en acceso a servicios básicos de calidad (agua, educación, salud) para la población amazónica y de manera particular en investigación aplicada y desarrollo tecnológico. Incremento en mecanismos que aseguren la tenencia de la tierra para comunidades indígenas y pobladores locales. Ciudades Amazónicas con la biodiversidad integrada en la matriz urbana, con la rehabilitación y regeneración de la biodiversidad a escala	Al menos 3 ciudades amazónicas principales por país cuentan con nuevos sistemas de transporte masivo y/o tratamiento de aguas residuales y/o incremento de más del 50% de sus áreas verdes regeneradas y/o sistemas de energía sostenibles Al menos 3 ciudades amazónicas principales por país cuentan con nuevos sistemas de agua potable segura y sostenible y la biodiversidad es valorizada y sus servicios ecosistémicos funcionales Al menos 3 ciudades amazónicas principales por país han mejorado el acceso a servicios de salud, incorporando el enfoque de género, inclusión y la adecuación cultural y diversidad étnico racial Fortalecimiento de la tenencia de la tierra de pueblos indígenas o pobladores locales en al menos 500,000 has por país	Al menos 5 ciudades por país cuentan con nuevos sistemas de transporte masivo y/o tratamiento de aguas residuales y/o incremento de más del 50% de sus áreas verdes regeneradas y/o sistemas de energía sostenibles Al menos 5 ciudades amazónicas principales por país cuentan con nuevos sistemas de agua potable segura y sostenible y la biodiversidad integrada en la matriz urbana Al menos 5 ciudades amazónicas principales por país han el acceso a servicios de salud, incorporando el enfoque de género, inclusión y la adecuación cultural y diversidad étnico racial Fortalecimiento de la tenencia de la tierra de pueblos indígenas o pobladores locales en al menos 750,000 has por país
#5 Temas transversales aplicados en las agendas de la	Descripción metas al 2030	Descripción Metas al 2026	Descripción Metas al 2030
5.1 Mecanismos financieros	Apalancar recursos financieros en forma proporcional con recursos concesionales de fondos climáticos y ambientales internacionales	Al menos 1,000 millones de USD son invertidos y movilizados USD 15,000 millones USD a través de mecanismos de cofinanciamiento y en alianza con la Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía Al menos 1 mecanismo innovativo de financiamiento se ha aplicado por país (compra o canje de deuda/bonos verdes, pago por conservación, carbono, etc) Se cuenta con un sistema de monitoreo de la estrategia de CAF, que se presenta en su página web, con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial	Al menos 2,000 millones de USD son invertidos y movilizados USD 30,000 millones USD a través de mecanismos de cofinanciamiento y en alianza con la Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía Al menos 3 mecanismos innovativos de financiamiento se han aplicado por país (compra o canje de deuda/bonos verdes, pago por conservación, carbono, etc) Se cuenta con un sistema de monitoreo de la estrategia de CAF, que se presenta en su página web y tiene vínculo al sistema de la Coalición de Bancos Verdes con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial

Propuesta de valor de CAF

La Amazonía es el bosque tropical más grande del mundo, y la reserva de vida más importante de América del Sur. Para CAF, la Amazonía es considerada el bioma de solución debido a su importancia e impacto mundial. Al ser la reserva del 20% del carbono mundial, ser el factor clave en la generación de lluvias y ciclos hidrológicos en los Andes o en lugares distantes como el Paraná, al albergar comunidades indígenas y grupos humanos tan diversos, su conservación es una de las soluciones más importantes para la región y el mundo. CAF está comprometida al cuidado de su biodiversidad, al mejoramiento de las condiciones de vida de su gente, a su desarrollo sostenible e inclusivo, al apoyo a sistemas productivos e infraestructura teniendo en cuenta la fragilidad de los ecosistemas. La acción de CAF en la Amazonía gira en torno a dos ejes fundamentales:

- El compromiso asumido para convertirse en el Banco Verde de América Latina y el Caribe.
- La prioridad otorgada a instancias formales en los que CAF pueda aportar generando una ventaja competitiva, como la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica.

La teoría de cambio de la presente propuesta parte de que existe una situación actual en el bioma amazónico dominada por:

- Pérdida de los bosques y ecosistemas terrestres y acuáticos
- Poblaciones con necesidades y altos niveles de pobreza
- Territorios indígenas presionados
- Creciente demanda nacional e internacional de productos como la soya, la palma aceitera, carne, etc., que generan crecimiento de actividades económicas no sostenibles
- Ciudades en crecimiento sin tomar en cuenta el entorno natural
- Escasa planificación e infraestructura insuficiente e inadecuada y que impacta el medio ambiente

Se asume que si los organismos financieros como CAF y otros incorporan:

- ✓ Esfuerzos comunes para el financiamiento de proyectos con visión de sostenibilidad en el bioma
- ✓ Si la biodiversidad es el filtro por el cual deben valorar todas sus acciones de financiamiento
- ✓ Si el financiamiento tiene en cuenta en sus resultados la integración de grupos étnicos y comunidades locales en situación de pobreza y con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial

Si se toman en cuenta elementos como:

- ⊗ Cambio climático y no pérdida de biodiversidad terrestre y acuática
- ⊗ Enfoques de género, inclusión y diversidad étnico racial
- ⊗ Generación de conocimiento y tecnologías apropiadas
- ⊗ Recursos financieros de largo plazo



Se puede contribuir para alcanzar una Amazonía como Bioma de Solución:

- ☀ Biodiversidad conservada: Ecosistemas terrestres, de agua dulce y estuarinos saludables
- ☀ Sectores productivos sostenibles, basados en la naturaleza, libres de deforestación, con inclusión de tecnología y nuevos mercados
- ☀ Infraestructura verde y competitiva con las mejores prácticas ambientales
- ☀ Servicios básicos inclusivos y de calidad en ciudades amazónicas, con altos componen-

tes de investigación y desarrollo. Tenencia de la tierra segura para el desarrollo de las/ los pobladores locales

- ☀ Financiamiento de largo plazo, con acuerdos de sostenibilidad y esquemas de gobernanza.

La propuesta de CAF contribuirá a acelerar la implementación de todos y cada uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible – ODS. Para ello la CAF mantendrá un sistema de monitoreo donde se pueda ver la relación de sus acciones y la contribución a los ODS.

Teoría de cambio Amazonía Bioma de Solución

Teoría de cambio: Amazonía como bioma de solución

Cambio climático

Enfoques inclusivos y de género

Conocimiento y tecnología

Recursos financieros

Se asume que CAF y las instituciones financieras

- Generan esfuerzos comunes para el financiamiento de proyectos con visión de sostenibilidad en el bioma
- Que la biodiversidad es el filtro por el cual deben valorar todas sus acciones de financiamiento
- Que el financiamiento tiene en cuenta en sus resultados la inclusión de grupos humanos en situación de pobreza y con un enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial

Pre-condiciones

- Pérdida de los bosques y ecosistemas terrestres y acuáticos
- Poblaciones con necesidades y altos niveles de pobreza
- Territorios indígenas presionados
- Demanda de mercado nacional e internacional que generan crecimiento de actividades económicas no sostenibles
- Ciudades en crecimiento sin tomar en cuenta el entorno natural
- Escasa planificación

Resultados de largo plazo

Menores índices de pobreza multidimensional

Revertir la pérdida de biodiversidad

Resultados intermedios

Ciudades con mejores servicios básicos, cuidando el entorno. Territorios indígenas con seguridad jurídica

Ecosistemas de agua dulce, estuarios y bosques con mejor protección y manejo

Planificación regional para infraestructura verde

Mejora de rendimientos productivos y económicos de cadenas de producción sostenible y la bioeconomía

- Biodiversidad conservada: Ecosistemas terrestres y de agua dulce saludables
- Sectores productivos sostenibles, basados en la naturaleza, libres de deforestación, con inclusión de tecnología y nuevos mercados
- Infraestructura verde y competitiva con las mejores prácticas ambientales.
- Servicios básicos inclusivos y de calidad en ciudades amazónicas, con altos componentes de investigación y desarrollo. Tenencia de la tierra segura para el desarrollo de los pobladores locales.
- Financiamiento de largo plazo

Metas

IMPACTO

Amazonía sostenible, inclusiva y resiliente: Bioma de solución

Objetivos de desarrollo sostenible

Impactos esperados

Líneas temáticas de acción



Además, la CAF mantendrá una efectiva coordinación con la diversidad de financiadores (e.g., Banco Mundial, Banco Interamericano de Desarrollo, GEF, Green Climate Fund, Fondo Amazonía, Fondo de Adaptación, Fondo de Biodiversidad) e iniciativas en ejecución (e.g., Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía, el Observatorio Regional Amazónico) para construir sinergias que contribuyan al cambio deseado en esta región.



Estrategia de ejecución de CAF

Amazonía como Bioma de Solución

CAF reforzará su trabajo en la Amazonía para que sea un “Bioma de solución” que considere la naturaleza como fuente de estrategias inspiradoras de innovación, estrategias adecuadas de investigación y conocimiento tomando en cuenta la biomimesis, el conocimiento ancestral de los pueblos indígenas y el desarrollo tecnológico, que será aplicado a soluciones basadas en la naturaleza. Se generarán procesos de coordinación para la generación de acuerdos comunes y estrategias de consenso futuro con los gobiernos de países, instituciones internacionales, instituciones financieras, actores de mercado tanto de la oferta como de la demanda y actores sociales. Se establecerán mecanismos consensuados de monitoreo y seguimiento de las principales amenazas del bioma amazónico, así como del avance de políticas y proyectos a favor de su conservación.

a. Ciencia para innovación, conocimiento e investigación

La Amazonía debe hacer frente a retos que reúnen características comunes que requieren soluciones innovadoras. Es importante crear ecosistemas de innovación donde puedan desarrollarse tecnologías y proyectos piloto específicamente dirigidas a resolver los problemas de las personas que viven en la Amazonía. Así, CAF dará énfasis, junto a los gobiernos, la sociedad civil y pueblos indígenas, a las siguientes acciones:

- ✿ **Apoyar** Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico en ciudades amazónicas, Universidades públicas y privadas e Institutos para promover/fortalecer/preservar el Conocimiento Tradicional en países amazónicos, mediante proceso de formación, difusión y aprovechamiento de los productos de conocimiento, a

partir del desarrollo de tecnologías, innovaciones y prácticas sostenibles,

- ☀ **Crear** el Museo de las Amazonías en Belém do Pará, para el rescate y fortalecimiento de la cultura y la historia amazónica para cada uno de los países que componen el Bioma,
- ☀ **Establecer** alianzas estratégicas con Consejos Nacionales e Internacionales de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación,
- ☀ **Promover** y fomentar saberes indígenas, la educación ambiental formal, semi formal e informal y la investigación, el desarrollo tecnológico e innovación en temas de biodiversidad, biomimesis, ambiente, diversidad y cambio climático, con perspectiva de género, inclusión y diversidad étnica-racial.

b. Apoyo para refuerzo institucional en el diseño de políticas

CAF impulsará y apoyará reformas que consoliden la coherencia de políticas para el desarrollo sostenible en la Amazonía, con enfoque de inclusión, diversidad y género, dentro de cada país y en bloque amazónico, a partir del fortalecimiento de capacidades locales y regionales. De esa manera, CAF apoyará las siguientes acciones:

- ☀ **Apoyar** el desarrollo de reuniones de las Partes de los principales acuerdos y convenios marcos de la ONU, en ambiente, biodiversidad y cambio climático, en los países miembros del Tratado de Cooperación Amazónico (TCA) socios de CAF,
- ☀ **Desarrollar** planes nacionales y regionales para el desarrollo integrado de la región amazónica y planes de acción climáticos, siempre con enfoque de inclusión social, género, diversidad étnica racial y responsabilidad ambiental y climática,
- ☀ **Construcción** una política regional en el marco de la Agenda Estratégica de Cooperación Amazónica (AECA) y el Programa de Acciones Estratégicas (PAE) de la OTCA,

- ☀ **Impulsar** procesos participativos sólidos y legítimos con la aplicación del protocolo de consulta previa, libre e informada en el territorio amazónico.

c. Coordinación Regional y Sistemas de Información.

CAF apoyará el fortalecimiento de entidades e instancias de coordinación regional, como:

- ☀ **Apoyo** a la Organización del Tratado de Cooperación Amazónica (OTCA),
- ☀ **Apoyo** al Observatorio Regional Amazónico (ORA),
- ☀ **Participación** en la Coalición Verde de Bancos de Desarrollo para la Amazonía,
- ☀ **Establecimiento** y/o fortalecimiento de los sistemas de información para el monitoreo, seguimiento y control de la deforestación, pérdida de biodiversidad y degradación ambiental,
- ☀ **Establecimiento** y/o fortalecimiento de las redes de alerta, vigilancia y respuestas a desastres;
- ☀ **Apoyo** a las plataformas regionales para pueblos indígenas y comunidades locales,
- ☀ **Implementación** de instrumentos bilaterales o regionales pertinentes y la promoción de la cooperación, Sur Sur, Sur Norte y Triangulada,
- ☀ **Consolidación** de alianzas para el desarrollo sostenible de la Amazonía: Iniciativa Amazonía Resiliente,
- ☀ **Apoyo** a acciones subregionales para la colaboración en materia de conectividad de ecosistemas, como el Corredor AAA (Amazonía-Andino-Atlántico).

La Propuesta de Estrategia de Ejecución de CAF para la Amazonía se concentra en cinco (5) Líneas Temáticas de Acción, en el ámbito de los aspectos claves antes mencionados:

#1: Amazonía y Biodiversidad

La biodiversidad será mantenida y mejorada a través de fortalecer la gestión de las áreas protegidas actuales y la creación de nuevas áreas, la conectividad, la restauración y el uso de otras medidas efectivas de conservación basadas en áreas con énfasis en territorios indígenas. Se apoyará la planificación nacional estratégica con la inclusión de la Jerarquía de la Mitigación en la localización de futuros proyectos, para evitar áreas de importancia para la biodiversidad y las comunidades, minimizar y compensar impactos.

CAF trabajará, **a nivel de gobierno**, las siguientes acciones:

- ✓ **Asegurar** mecanismos de financiamiento estables y sostenidos que incrementen la efectividad de manejo de las áreas protegidas, con el apalancamiento de fondos verdes internacionales como el GEF, GCF, Fondo de Biodiversidad, Fondo de Adaptación, entre otros,
- ✓ **Apoyar** el fortalecimiento de Otras Medidas Efectivas de Conservación Basadas en Áreas (OMEC), según el Convenio sobre la Diversidad Biológica (Decisión 14/8 CBD),
- ✓ **Mantener** la integridad, conectividad y resiliencia del bioma amazónico, financiando corredores de conectividad ecológica entre unidades de conservación y áreas protegidas,
- ✓ **Apoyar** estrategias de restauración (en sus distintas modalidades) para mejorar la conectividad entre áreas de vegetación natural,
- ✓ **Apoyar** estrategias de conservación y fortalecimiento de capacidades de pueblos indígenas, comunidades locales y quilombolas
- ✓ **Apoyar** las reformas de los instrumentos políticos y normativos pertinentes para asegurar que la planificación intersectorial tenga como referente a la biodiversidad y su mantenimiento, entre ellos el uso de la Jerarquía de la Mitigación (Evitar-minimizar-compensar) como política para la definición de proyectos en el bioma.



A nivel local, CAF auspiciará iniciativas que:

- ✓ **Promuevan** el manejo sostenible y sustentable del paisaje amazónico,
- ✓ **Fortalezcan** las capacidades locales (e.g., grupos indígenas, quilombolas y comunitarios, además de gobiernos locales) para contribuir a la gestión de áreas protegidas, el manejo integrado del fuego, el manejo sostenible del paisaje amazónico, el ecoturismo, inventarios y monitoreo de la biodiversidad y la agricultura regenerativa,
- ✓ **Fortalezcan** los sistemas de información y monitoreo de la biodiversidad y sus amenazas (e.g., la información robusta del Observatorio Regional Amazónico, los sistemas de alerta temprana ante desastres).

#2: Amazonía y Sectores Productivos

Los sectores productivos serán sostenibles, libres de deforestación, bajos en emisiones, conectados a mercados modernos y responsables, con el uso de tecnología para su transformación, trazabilidad y certificación. Se apoyará las cadenas productivas de productos nativos, de bosques en pie, con altos niveles de conocimiento e investigación.

Cadenas agrícolas de alto impacto.

CAF apoyará los gobiernos y sector productivo a implementar medidas de producción sostenible y libre de deforestación. **A nivel de gobierno**, las acciones necesarias son:

- ☀ **Actualizar** o fortalecer el marco político y regulatorio para incorporar los principios de sostenibilidad, libre de deforestación y otros,
- ☀ **Apoyar** los sistemas de certificación, trazabilidad, fiscalización, control y sanción,
- ☀ **Desarrollar** e implementar incentivos para impulsar la producción libre de deforestación y cadenas sostenibles.

Por el sector productivo, CAF promoverá las siguientes acciones:

- ☀ **Facilitar** recursos para invertir en cambios tecnológicos, conectividad y blockchain, la certificación de la producción y en las cadenas de valor,
- ☀ **Facilitar** recursos para el establecimiento de sistemas forestales y de agroforestales que restauren cobertura vegetal para la conservación de la biodiversidad,
- ☀ **Apoyar** a los gobiernos y productores para dar cumplimiento el Reglamento de la

Unión Europea sobre cadenas de suministro libres de deforestación y degradación forestal (EUDR)⁴.

Impulsar el desarrollo de cadenas productivas de productos nativos.

CAF impulsará la bioeconomía como instrumento de desarrollo socioeconómico local sostenible e inclusivo. **A nivel de gobierno** CAF apoyará programas para el desarrollo de:

- ☀ **Cadenas** de valor basadas en la biodiversidad nativa asentadas en productores locales,
- ☀ **Financiar** proyectos de Investigación y Desarrollo para el uso de la biodiversidad,
- ☀ **Financiar** proyectos de inversión para la producción a escala de bioproductos,
- ☀ **Cultivo** y comercialización de peces amazónicos por parte de productores locales,
- ☀ **Manejo** sostenible de bosques secundarios y degradados,
- ☀ **Sistemas** agroforestales de producción familiar tradicional,
- ☀ **Financiar** la asistencia técnica sostenida a los pequeños y medianos productores (agricultura familiar),

4. El reglamento fue adoptado por el Consejo de la Unión Europea el 16 de mayo de 2023 y entrará en vigor durante 2024. El reglamento requiere que siete materias primas y sus productos derivados estén libres de deforestación para que puedan venderse en el mercado europeo. Las siete materias primas son: ganado, cacao, café, aceite de palma africana, soya, madera y caucho. Las materias primas y productos que se exporten a la Unión Europea deberán estar cubiertos por una declaración de debida diligencia y ser producidos de acuerdo con las leyes nacionales aplicables.

- ☀ **Ampliar** la iniciativa de Amazonía sin fuego para el manejo integrado del fuego y la producción agropecuaria regenerativa,
- ☀ **Apoyar** la certificación y trazabilidad de bienes y productos nativos maderables y no maderables para mercados locales, regionales e internacionales.

A nivel de sector productivo, CAF trabajará en las siguientes acciones:

- ☀ **Facilitar** el acceso a financiamiento directo o indirecto para inversiones y certificación de la producción y la cadena de valor y la trazabilidad para productos nativos amazónicos con enfoque inclusivo, de diversidad étnico racial y de género,
- ☀ **Invertir** en conectividad y blockchain en las cadenas de valor,
- ☀ **Financiamiento** para proyectos con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial de productos de la bioeconomía
- ☀ **Financiamiento** de centros de investigación y desarrollo para generación de conocimiento.

Turismo sostenible, inclusivo, resiliente y regenerativo.

El turismo es una importante actividad económica en muchas regiones de la Amazonía. Para ello, CAF trabajará en las siguientes acciones:

- ☀ **Financiar** el desarrollo e implementación de planes regionales de desarrollo turístico sostenible con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico-racial para la Amazonía en conjunto con los ministerios de turismo de los países amazónicos,
- ☀ **Fortalecer** las capacidades de coordinación, articulación, marketing e inteligencia turística dentro de la industria al nivel local, regional, nacional e internacional con foco en la Amazonía, integrando el enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial.
- ☀ **Fortalecer** las alianzas público-privadas para impulsar una transformación competitiva, con base en una transformación digital, economía creativa, inclusiva, diversa y con enfoque de género, con énfasis en los segmentos de ecoturismo y etnoturismo, fortaleciendo la prevención de la trata de personas y la explotación sexual.



#3: Amazonía, Infraestructura Sostenible y Servicios Básicos

La infraestructura de la Amazonía deberá tener procesos previos de planificación estratégica intersectorial que asegure su sostenibilidad e impacto positivo a la biodiversidad. La integración regional se dará a través de proyectos integrales de alta tecnología, energía renovable y de menor impacto posible.

Infraestructura sostenible.

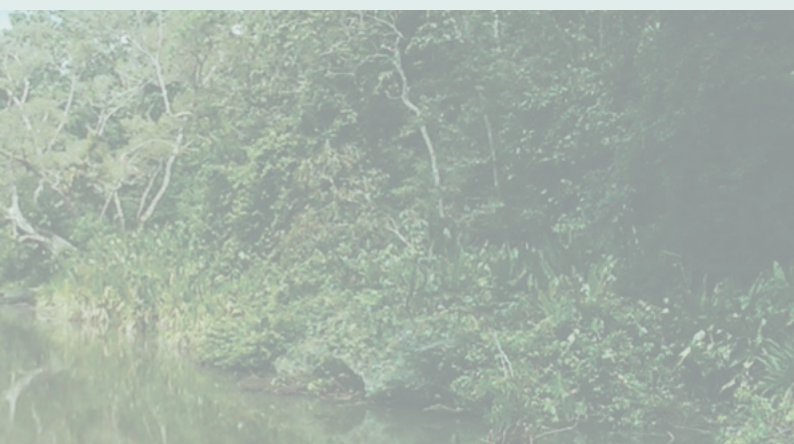
CAF promoverá el desarrollo de infraestructura sostenible, tomando en cuenta las particularidades culturales de los grupos étnicos a partir de las siguientes acciones:

- ☀ **Fortalecer** los procesos de evaluación de impactos, incluyendo la aplicación de instrumentos como la Evaluación Ambiental y Social con Enfoque Estratégico y la Jerarquía de la Mitigación,
- ☀ **Fortalecer** los procesos de licenciamiento ambiental y monitoreo y fiscalización del cumplimiento de los planes de manejo y compensación de impactos sociales y ambientales en especial a los grupos étnicos y comunidades locales
- ☀ **Apoyar** reformas de los instrumentos políticos y normativos pertinentes para asegurar coherencia intersectorial y la pertinencia cultural en el territorio amazónico y dará énfasis a la infraestructura sostenible.

Saneamiento básico.

En la Amazonía, la provisión de saneamiento básico (i.e., agua segura y manejo y disposición final adecuada de aguas residuales, excretas, y residuos sólidos) es un complejo desafío especialmente en localidades remotas y dispersas, pero también en sus áreas urbanas. Por tanto, CAF promoverá con los gobiernos subnacionales las siguientes acciones:

- ☀ **Ampliar** la cobertura de servicios de agua y alcantarillado sanitario con Estados y Municipios amazónicos,
- ☀ **Apoyar** el desarrollo de innovaciones viables para atender las necesidades en domicilios rurales dispersos y centros comunitarios (e.g., escuelas rurales, dispensarios médicos), promoviendo la participación ciudadana, con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico racial,
- ☀ **Apoyar** acciones para el uso racional del agua en sus múltiples necesidades, la preservación de su calidad y el manejo integrado de cuencas, la gestión de sequías e inundaciones, que garantice la seguridad hídrica y contribuya a la seguridad alimentaria y la resiliencia climática,
- ☀ **Facilitar** financiamiento para proyectos de saneamiento básico con soluciones adecuadas en centros urbanos amazónicos que tomen en cuenta los ecosistemas naturales, promoviendo el liderazgo y participación de las mujeres.



Integración regional.

Las soluciones para los desafíos de la región amazónica dependen de soluciones integrales con intervenciones articuladas entre los países miembros de la OTCA. En ese sentido, CAF actuará con las siguientes acciones:

- ☀ **Impulsar** corredores logísticos para integración amazónica (vialidad, sistemas de transporte fluvial sostenible, ferrocarriles), pasos de frontera y aduanas para la competitividad y conectividad regional física de personas y mercados, y la prevención de la trata de personas, en especial mujeres y niños/as,
- ☀ **Promover** e implementar sistemas de provisión de energía renovable alternativas (Hidrógeno verde, solar, eólica, biomasa) en poblaciones remotas y de fronteras en la Amazonía,
- ☀ **Auspiciar** cambios sustanciales a escala en el transporte fluvial, con la implementación de nuevas tecnologías para la propulsión y la generación de energía.



Telecomunicaciones y conectividad.

La provisión de servicios de telecomunicaciones a las poblaciones rurales dispersas es esencial para fortalecer el desarrollo de la producción, la educación y la atención médica de calidad y con pertinencia cultural. Por tanto, CAF actuará con las siguientes acciones:

- ☀ **Promover** con los gobiernos subnacionales un Programa de Transformación Digital y ecosistema en 5G,
- ☀ **Invertir** en cambios tecnológicos, conectividad, tecnología digital y blockchain, ecosistemas 5G a nivel subnacional en el territorio amazónico,
- ☀ **Apoyar** el desarrollo de iniciativas gubernamentales que amplíen y mejoren la cobertura de telecomunicaciones, ciudades inteligentes y sistemas de información avanzados en la Amazonía.



#4: Amazonía y su Gente

Las ciudades de la Amazonía tendrán en cuenta la armonía con el entorno natural para su desarrollo, bajas en carbono, inclusivas y resilientes para ser ciudades más verdes, justas, equitativas y prósperas. Tendrán en cuenta la planificación a futuro con la provisión de servicios básicos de calidad. Los territorios indígenas y quilombolas tendrán garantizados su reconocimiento, tenencia legal de la tierra y su desarrollo social y cultural. Los pobladores amazónicos tendrán acceso a educación de calidad y a la provisión de servicios de salud que tomen en cuenta los saberes tradicionales y la interculturalidad.

Ciudades amazónicas resilientes, bajas en carbono e inclusivas.

Continuando con la política de CAF de apoyo a los gobiernos subnacionales en distintos países amazónico, e.g. Brasil, Ecuador, Colombia, se impulsará el desarrollo sostenible de Estados y Municipios, especialmente en acciones de:

- ☀ **Sanar** el vínculo urbano-rural, protegiendo los ecosistemas en los que están las zonas urbanas, promoviendo su rehabilitación y regeneración de la biodiversidad a escala regional y trabajando en las cadenas de producción, suministro y abastecimiento de alimentos,
- ☀ **Reincorporar** la biodiversidad a la matriz urbana a través de la protección en riberas de ríos o esteros, creación o expansión de áreas verdes urbanas para la reducción de la vulnerabilidad y valoración del capital natural,
- ☀ **Desarrollar** la competitividad de base biológica impulsando la generación de emprendimientos, negocios y tecnologías inspirados en la biodiversidad y la promoción de la bioeconomía, la biomimesis y la circularidad,
- ☀ **Promover** mejores arreglos de gobernanza a través del fortalecimiento institucional, alianzas con la sociedad civil y el sector privado, para impulsar la conservación de la

biodiversidad, promover la equidad social y los estándares de vida,

- ☀ **Liderar** el cambio hacia un nuevo sistema de valores, promoviendo un sentido renovado de ciudadanía.

Otros temas específicos que se persiguen en esta línea de acción son:

- ☀ **Transporte** masivo sostenible y modales no motorizado,
- ☀ **Fortalecimiento** institucional de los gobiernos subnacionales la incorporación de enfoques de sostenibilidad, la transversalización de la perspectiva de género, inclusión y diversidad étnico racial, libres de violencia y que tomen en cuenta la movilidad de personas con capacidades especiales,

- ☀ **Creación** de entornos productivos de empresas y trabajadores, inclusivos, diversos y con enfoque de género,
- ☀ **Mejora** de eficiencia energética en edificios comerciales, públicos y residenciales,
- ☀ **Energía** renovable no convencionales, residuos sólidos y aguas residuales,
- ☀ **Expansión** de áreas verdes urbanas para reducción de vulnerabilidad y valoración del capital natural,
- ☀ **Seguridad** alimentaria a partir de sistemas productivos urbanos, y productos tradicionales y locales
- ☀ **Planificación**, diseño y apoyo al fortalecimiento y/o creación de espacios públicos



accesibles, seguros y libres de violencia, adaptados a las necesidades de la población y considerando especialmente el acceso de personas con discapacidad, niños, niñas y personas adultas mayores.

Fortalecer la tenencia de la tierra y la gestión de los territorios indígenas, quilombolas y comunitarios.

CAF trabajará a nivel de gobierno, en las siguientes acciones:

- ☀ **Desarrollo** y/o fortalecimiento de los mecanismos de asistencia técnica y apoyo a los grupos indígenas y comunitarios para la gestión de los territorios comunitarios (e.g., procesos de titularización, preparación e implementación de planes de vida y proyectos productivos), y derechos de hombres y mujeres a la propiedad y tenencia de la tierra, y salvaguardar las formas de vida individual y colectiva junto con el respeto de su identidad cultural, idioma, organización política, territorialidad ancestral, ritualidad y cosmovisión,
- ☀ **Apoyar** la gestión de la Coordinadora de las Organizaciones Indígenas de la Cuenca Amazónica (COICA) en especial en referencia a su propuesta Amazonía por la Vida, para la conservación del 80% de la Amazonía,
- ☀ **Salvaguardar** las formas de vida individual y colectiva de estas personas, junto con el respeto de su identidad cultural, idioma, organización política, territorialidad ancestral, ritualidad y cosmovisión propia.

Mejorar las condiciones de vida de los pobladores amazónicos.

CAF apoyará a los gobiernos en la expansión de cobertura de servicios que mejoren las condiciones de vida de las poblaciones locales. Estos servicios deben estar adaptados a la situación social y cultural de poblaciones dispersas y remotas, a partir del acceso a los servicios de salud y educación.

Atención de salud y vigilancia epidemiológica.

CAF promoverá las siguientes acciones:

- ☀ **Incrementar** el acceso a los servicios de salud de manera efectiva, con pertenencia cultural, respetando la identidad étnica de las poblaciones de la Amazonía, con especial énfasis en las comunidades indígenas y pueblos tradicionales.
- ☀ **Apoyar** el desarrollo y uso de nuevos servicios e infraestructura de atención de salud, como la medicina tradicional, por ejemplo, unidades médicas móviles fluviales, expansión de la formación y capacitación de parteras/os, curanderos/as, telemedicina adecuada al contexto, mecanismos de abastecimiento de vacunas, insumos, medicamentos, y otros.
- ☀ **Contribuir** a reducir la prevalencia y la eliminación de enfermedades transmitidas por vectores (arbovirus) y enfermedades desatendidas, garantizando acceso a los servicios de atención y tratamiento.
- ☀ **Fortalecer** los sistemas de vigilancia epidemiológica enfocados en el bioma amazónico y asegurar que incluyen la vigilancia de riesgos y enfermedades zoonóticas con capacidad de laboratorio adecuada para la detección, el diagnóstico y el monitoreo de los tratamientos.
- ☀ **Apoyar** los programas e iniciativas de seguridad alimentaria y nutricional, con énfasis en la primera infancia y la alimentación escolar.
- ☀ **Contribuir** con el fortalecimiento de los recursos humanos en salud, desarrollando estrategias para la ampliación de la presencia de profesionales de la salud en los territorios amazónicos, y la formación continuada de los profesionales (e.g. parteras, medicina tradicional, entre otras).
- ☀ **Fortalecer** las acciones “en terreno” coordinando con la Organización Panamericana de la Salud (OPS), en el marco del MOU

entre CAF y OPS/OMS, y otros aliados.

Educación.

En la Amazonía, la provisión de educación intercultural de calidad es un gran y complejo desafío que requiere un abordaje integral y cambios estructurales. Por tanto, CAF promoverá las siguientes acciones:

- ☀ **Robustecer** las acciones e inversiones de los sistemas de educación multicultural/intercultural en la Amazonía (e.g., formación de docentes con pertenencia cultural, desarrollo de materiales educativos, fortalecer el programa de escuelas de tiempo integral, cambio del modelo de transferencia de recurso de fondos nacionales para el desarrollo de la educación),
- ☀ **Implementar** programas que usan métodos como la teleeducación, para ampliar la cobertura y mejorar la calidad de la educación en las poblaciones rurales de la Amazonía, incluyendo alertas tempranas para la prevención del abandono escolar,
- ☀ **Desarrollar** o fortalecer los mecanismos que aseguren financiamiento estable y sostenido para los programas de educación en la Amazonía,

- ☀ **Generar** medidas educativas basadas en la equidad de género y diversidad étnico-racial, especialmente en la prevención de la violencia, discriminación étnico racial y la educación sexual integral,
- ☀ **Facilitar** el intercambio de conocimiento y colaboración sistemática entre los países de la región, la producción de información estadística para el monitoreo de las brechas de género o étnico-raciales educativas y evaluación de intervenciones de políticas tendientes a reducir estas brechas.



#5: Tema transversal aplicado en las agendas de la estrategia CAF

Se apoyarán procesos de innovación para los mecanismos financieros teniendo en cuenta las nuevas modalidades o instrumentos que aseguren financiamiento constante y de largo plazo.

El tema de mecanismos financieros, que está alineada con las agendas de la estrategia institucional de CAF, con el cual la Institución enfocará sus acciones en las diversas intervenciones para impulsar la conservación del bioma amazónico y viabilizar la Amazonía como Bioma de Solución:



Mecanismos financieros

CAF impulsará el desarrollo de instrumentos y mecanismos financieros innovadores en los países amazónicos y como bloque amazónico con enfoque de género, étnico-racial y ambiental, por ejemplo, trabajando en alianza con instituciones financieras para el Pago por Servicios Ambientales, Fondos Fiduciarios, Filantropía, Certificaciones y Eco etiquetado, Bonos Verdes, Canje de Deuda, Mercado de Carbono, que faciliten:

- ☀ Actuar dinámicamente en la Coalición Verde de los Bancos de Desarrollo para la Amazonía,
- ☀ Crear e implementar un Modelo de financiamiento sostenible para el Amazonas,
- ☀ Garantizar el flujo sostenido de recursos para acciones críticas de conservación y desarrollo social,
- ☀ Apoyar el acceso de financiamiento a productores (as) locales con enfoque de género, inclusión y diversidad étnico-racial, para el desarrollo de negocios sostenibles basados en la biodiversidad nativa,
- ☀ Impulsar el acceso a mercados locales, regionales e internacionales,
- ☀ Catalizar y obtener recursos externos del financiamiento internacional y en colaboración con sus aliados estratégicos.

Anexo 1:

**Cuadro Resumen de las Acciones Elegibles para
Financiación en los que CAF tiene proyectos/
iniciativas identificadas**

Líneas temáticas de acción	Brasil	Bolivia	Colombia	Ecuador	Perú	Venezuela
#1 Amazonía y biodiversidad						
1.1 Fortalecer la gestión de las áreas protegidas, la conectividad y el uso de otras medidas efectivas de conservación basadas en áreas	Proyecto Fortalecimiento de la Red de Senderos de larga distancia - MMA Amazonia sin fuego – manejo integrado del fuego	Proyecto ASL2 Bolivia Enfoque del paisaje sostenible de la Amazonia, en el Sistema Plurinacional de Áreas Protegidas y Ecosistemas Estratégicos de Bolivia (Bolivia)	IV Curso Binacional Colombia- Perú Fortalecimiento de acciones estratégicas para el manejo integral del fuego en áreas prioritizadas y de mayor riesgo a incendios	Fortalecimiento de acciones estratégicas para el manejo integral del fuego en áreas prioritizadas y de mayor riesgo a incendios Fortalecimiento de acciones estratégicas para el manejo integral del fuego en áreas prioritizadas y de mayor riesgo a incendios	IV Curso Binacional Colombia- Perú Fortalecimiento de acciones estratégicas para el manejo integral del fuego en áreas prioritizadas y de mayor riesgo a incendios Fortalecimiento y ampliación del Observatorio Regional Amazónico (ORA: módulos de Cambio Climático, Biodiversidad, Bosques, Educación, Pueblos indígenas, quilombolas y personas afrodescendientes	Fortalecimiento y ampliación del Observatorio Regional Amazónico (ORA: módulos de Cambio Climático, Biodiversidad, Bosques, Educación, Pueblos indígenas, quilombolas y personas afrodescendientes
#2: Amazonía y Sectores Productivos						
2.1 Cadenas agrícolas de alto impacto	Hoja de Ruta para Estrategia Regional de Transición Agroecológica y climáticamente inteligente Proyecto para financiar estudios de preinversión a nivel de prefactibilidad para ser presentados a instituciones financiadoras verdes		Prediseño del plan de Inversiones para certificación y trazabilidad sustentable del sector agrícola y agroindustrial en América Latina y Caribe Proyecto para financiar estudios de preinversión a nivel de prefactibilidad para ser presentados a instituciones financiadoras verdes.	Impulso del financiamiento verde y sostenible en Ecuador Proyecto para financiar estudios de preinversión a nivel de prefactibilidad para ser presentados a instituciones financiadoras verdes.	Fortalecimiento de la cadena de valor del cacao a través de un sistema digital de trazabilidad y transparencia con la tecnología blockchain Proyecto para financiar estudios de preinversión a nivel de prefactibilidad para ser presentados a instituciones financiadoras verdes.	

Líneas temáticas de acción	Brasil	Bolivia	Colombia	Ecuador	Perú	Venezuela
2.2 Impulsar el desarrollo de cadenas productivas de productos nativos (bioeconomía)	Child Project del PI Net Zero	Asistencia técnica para el desarrollo de capacidades para la consolidación de un nuevo modelo de banca de desarrollo inteligente en el BDP - S.A.M.		Desarrollo de un entorno propicio para empresas sostenibles Basada en la biodiversidad nativa del Ecuador		
	Proyecto Promotores de Cambio para la Conservación de la Biodiversidad y el Desarrollo Sostenible en la Amazonia - StartUps for Biodiversity en alianza con FAS y el CNPq			Crédito BanEcuador "Financiamiento a pequeños y medianos productores de cacao"		
		Promoción turística internacional de consolidación del destino Bolivia - Programa "200 años 200 destinos"				
#3: Amazonia, Infraestructura Sostenible y Servicios Básicos						
3.1 Infraestructura sostenible			UAV/sdrones para una adaptación equitativa al cambio climático: Gestión participativa del riesgo a través de deslizamientos de tierras y monitoreo del flujo de escombros, Mocoa-Colombia (Colombia)	"Corredor Vial Sucumbios Corredor vial Napo – Orellana Conectividad zonas afectadas por la erosión del río Coca		
	Originación de operaciones en los Estados Amazónicos: Acre - Municipio de Rio Branco; Roraima - Municipio de Boa Vista; Rondônia – Municipio de Porto Velho	Programa Nacional de Implementación de Plazas y Museos del Bicentenario de Bolivia		"Proyecto fomento a la gestión del agua potable, saneamiento, Riego y drenaje –FOGAPRYD- para combatir la desnutrición crónica infantil. Varios proyectos.	Implementación del proyecto MiAgua y MIRiego en municipios amazónicos. Apoyar la financiación de iniciativas APP en PTARES regionales en municipios amazónicos.	
3.2 Saneamiento básico						

Líneas temáticas de acción	Brasil	Bolivia	Colombia	Ecuador	Perú	Venezuela
3.2 Saneamiento básico				MINEDUC Programa "Nuevo Modelo Arquitectónico de Infraestructura Educativa" remodelación 39 escuelas en 5 prov. Amazónicas & . MINEDUC "Plan Anual de Inversión de Educación 2023-2025: remodelación 61 escuelas en 5 prov. amazónicas		
3.3 Telecomunicaciones				Proyecto de Adaptación a los Impactos del Cambio Climático en Recursos Hídricos en los Andes (AICCA), con intervención en la cuenca del Río Victoria, en la provincia del Napo		
3.4 Integración regional	Identificación de acciones para Aplicación de instrumentos CAF-DIR: Programa de Corredores Logísticos de Integración (CLI), Programa de Gestión Integral de Fronteras (PROGIF) y Herramienta de Facilitación del Comercio (HFC). Estados de Amazonas, Acre, Rondonia y Roraima – Municipios de Frontera.	Aplicación de instrumentos CAF-DIR: Programa de Corredores Logísticos de Integración (CLI), Programa de Gestión Integral de Fronteras (PROGIF) y Herramienta de Facilitación del Comercio (HFC). Departamentos Beni y Pando	Aplicación de instrumentos CAF-DIR: Programa de Corredores Logísticos de Integración (CLI), Programa de Gestión Integral de Fronteras (PROGIF) y Herramienta de Facilitación del Comercio (HFC). Departamentos Meta Vichada Amazonas	Aplicación de instrumentos CAF-DIR: Programa de Corredores Logísticos de Integración (CLI), Programa de Gestión Integral de Fronteras (PROGIF) y Herramienta de Facilitación del Comercio (HFC). Provincias de Orellana y Pastaza	Aplicación de instrumentos CAF-DIR: Programa de Corredores Logísticos de Integración (CLI), Programa de Gestión Integral de Fronteras (PROGIF) y Herramienta de Facilitación del Comercio (HFC). Departamentos del Loreto, Ucayali y Madre de Dios.	Aplicación de instrumentos CAF-DIR: Programa de Corredores Logísticos de Integración (CLI), Programa de Gestión Integral de Fronteras (PROGIF) y Herramienta de Facilitación del Comercio (HFC). Estado de Bolívar y conexión con Estado de Roraima (Brasil).

Líneas temáticas de acción					
Brasil		Bolivia	Colombia	Ecuador	Perú
					Venezuela
3.4 Integración regional	Aplicación del Programa de Hidrovías Sudamericanas de CAF para promover uso de Hidrógeno Verde en el transporte fluvial y desarrollo sostenible de embarcaderos fluviales de pequeño porte. Ríos: Amazonas y Madeira.	Aplicación del Programa de Hidrovías Sudamericanas de CAF para promover uso de Hidrógeno Verde en el transporte fluvial y desarrollo sostenible de embarcaderos fluviales de pequeño porte. Ríos: Ichilo, Mamoré, Beni y Madre de Dios	Aplicación del Programa de Hidrovías Sudamericanas de CAF para promover uso de Hidrógeno Verde en el transporte fluvial y desarrollo sostenible de embarcaderos fluviales de pequeño porte. Ríos Meta Y Putumayo	Aplicación del Programa de Hidrovías Sudamericanas de CAF para promover uso de Hidrógeno Verde en el transporte fluvial y desarrollo sostenible de embarcaderos fluviales de pequeño porte.	Aplicación del Programa de Hidrovías Sudamericanas de CAF para promover uso de Hidrógeno Verde en el transporte fluvial y desarrollo sostenible de embarcaderos fluviales de pequeño porte. Ríos: Amazonas, Ucayali, Huallaga, Napo, Putumayo, Madre de Dios.
					Taller Binacional Perú Colombia para fortalecer el intercambio de capacidades productivas locales Proregión 1 y 2: Programa de adecuación de vías secundarias y terciarias con enfoque en conectividad logística de cadenas de valor regionales, entre ellas en la región amazónica. Apoyo a proyectos vía APP de generación de energía renovable en zonas no interconectadas al SEIN, y líneas de transmisión hacia la Amazonía.
#4: Amazonía y su Gente					
4.1 Fortalecer la tenencia de la tierra y la gestión de los territorios indígenas y comunitarios					
4.2 Ciudades amazónicas resilientes, bajas en carbono e inclusivas		Áreas verdes urbanas - Biodiversidades; Agroecología urbana; Movilidad sostenible; eficiencia energética Manaus, Belém			

Líneas temáticas de acción

Brasil

Bolivia

Colombia

Ecuador

Perú

Venezuela

4.3 Mejorar las condiciones de vida de los pobladores amazónicos

- | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Acciones para aumento de cobertura de vacunación contra enfermedades tropicales y vacunación regular (cadena de frío, capacitación RRHH) • Fortalecimiento a programas y campañas de prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, con adecuación cultural (adecuación cultural de mensajes, compra de insumos, capacitación RRHH, traslados) • Apoyo a campañas de salud sexual y reproductiva, con adecuación cultural • Fortalecimiento a programas de alimentación escolar • Desarrollo de estrategias para emergencias de salud y seguridad alimentaria en la Amazonía • Aumento de cobertura de servicios de atención de salud integral (promoción, prevención y rehabilitación), mediante modalidad de entrega de servicios múltiples y adecuadas culturalmente (telemedicina, brigadas móviles, etc.) | <ul style="list-style-type: none"> • Acciones para aumento de cobertura de vacunación contra enfermedades tropicales y vacunación regular (cadena de frío, capacitación RRHH) • Fortalecimiento a programas y campañas de prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, con adecuación cultural (adecuación cultural de mensajes, compra de insumos, capacitación RRHH, traslados) • Apoyo a campañas de salud sexual y reproductiva, con adecuación cultural • Fortalecimiento a programas de alimentación escolar • Desarrollo de estrategias para emergencias de salud y seguridad alimentaria en la Amazonía • Aumento de cobertura de servicios de atención de salud integral (promoción, prevención y rehabilitación), mediante modalidad de entrega de servicios múltiples y adecuadas culturalmente (telemedicina, brigadas móviles, etc.) | <ul style="list-style-type: none"> • Acciones para aumento de cobertura de vacunación contra enfermedades tropicales y vacunación regular (cadena de frío, capacitación RRHH) • Fortalecimiento a programas y campañas de prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, con adecuación cultural (adecuación cultural de mensajes, compra de insumos, capacitación RRHH, traslados) • Apoyo a campañas de salud sexual y reproductiva, con adecuación cultural • Fortalecimiento a programas de alimentación escolar • Desarrollo de estrategias para emergencias de salud y seguridad alimentaria en la Amazonía • Aumento de cobertura de servicios de atención de salud integral (promoción, prevención y rehabilitación), mediante modalidad de entrega de servicios múltiples y adecuadas culturalmente (telemedicina, brigadas móviles, etc.) | <ul style="list-style-type: none"> • Acciones para aumento de cobertura de vacunación contra enfermedades tropicales y vacunación regular (cadena de frío, capacitación RRHH) • Fortalecimiento a programas y campañas de prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, con adecuación cultural (adecuación cultural de mensajes, compra de insumos, capacitación RRHH, traslados) • Apoyo a campañas de salud sexual y reproductiva, con adecuación cultural • Fortalecimiento a programas de alimentación escolar • Desarrollo de estrategias para emergencias de salud y seguridad alimentaria en la Amazonía • Aumento de cobertura de servicios de atención de salud integral (promoción, prevención y rehabilitación), mediante modalidad de entrega de servicios múltiples y adecuadas culturalmente (telemedicina, brigadas móviles, etc.) | <ul style="list-style-type: none"> • Acciones para aumento de cobertura de vacunación contra enfermedades tropicales y vacunación regular (cadena de frío, capacitación RRHH) • Fortalecimiento a programas y campañas de prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, con adecuación cultural (adecuación cultural de mensajes, compra de insumos, capacitación RRHH, traslados) • Apoyo a campañas de salud sexual y reproductiva, con adecuación cultural • Fortalecimiento a programas de alimentación escolar • Desarrollo de estrategias para emergencias de salud y seguridad alimentaria en la Amazonía • Aumento de cobertura de servicios de atención de salud integral (promoción, prevención y rehabilitación), mediante modalidad de entrega de servicios múltiples y adecuadas culturalmente (telemedicina, brigadas móviles, etc.) | <ul style="list-style-type: none"> • Acciones para aumento de cobertura de vacunación contra enfermedades tropicales y vacunación regular (cadena de frío, capacitación RRHH) • Fortalecimiento a programas y campañas de prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, con adecuación cultural (adecuación cultural de mensajes, compra de insumos, capacitación RRHH, traslados) • Apoyo a campañas de salud sexual y reproductiva, con adecuación cultural • Fortalecimiento a programas de alimentación escolar • Desarrollo de estrategias para emergencias de salud y seguridad alimentaria en la Amazonía • Aumento de cobertura de servicios de atención de salud integral (promoción, prevención y rehabilitación), mediante modalidad de entrega de servicios múltiples y adecuadas culturalmente (telemedicina, brigadas móviles, etc.) |
|---|---|---|---|---|---|

Líneas temáticas de acción	Brasil	Bolivia	Colombia	Ecuador	Perú	Venezuela
4.3 Mejorar las condiciones de vida de los pobladores amazónicos	Desarrollo de estrategia de formación de RRHH para la amazonia, incluyendo capacitación, seguimiento e incentivos Amazonas Acre Roraima Rondonia	Desarrollo de estrategia de formación de RRHH para la amazonia, incluyendo capacitación, seguimiento e incentivos Pando, Beni	Desarrollo de estrategia de formación de RRHH para la amazonia, incluyendo capacitación, seguimiento e incentivos Amazonas (Colombia) Guaviare	Desarrollo de estrategia de formación de RRHH para la amazonia, incluyendo capacitación, seguimiento e incentivos Sucumbíos Napo Orellana	Desarrollo de estrategia de formación de RRHH para la amazonia, incluyendo capacitación, seguimiento e incentivos Ucayali Madre de Dios	Desarrollo de estrategia de fo
4.4 Atención de salud y vigilancia epidemiológica	- Fortalecimiento de los centros móviles de vigilancia epidemiológica y formación de RRHH - Fortalecimiento de redes de laboratorio - Uso de TICs para la VE - Promoción de eventos de países amazónicos, una vez al año, para intercambio de experiencias y soluciones y premios para las intervenciones más innovadoras Amazonas Acre Roraima Rondonia	- Fortalecimiento de los centros móviles de vigilancia epidemiológica y formación de RRHH - Fortalecimiento de redes de laboratorio - Uso de TICs para la VE - Promoción de eventos de países amazónicos, una vez al año, para intercambio de experiencias y soluciones y premios para las intervenciones más innovadoras Pando Beni	- Fortalecimiento de los centros móviles de vigilancia epidemiológica y formación de RRHH - Fortalecimiento de redes de laboratorio - Uso de TICs para la VE - Promoción de eventos de países amazónicos, una vez al año, para intercambio de experiencias y soluciones y premios para las intervenciones más innovadoras Amazonas (Colombia) Guaviare	- Fortalecimiento de los centros móviles de vigilancia epidemiológica y formación de RRHH - Fortalecimiento de redes de laboratorio - Uso de TICs para la VE - Promoción de eventos de países amazónicos, una vez al año, para intercambio de experiencias y soluciones y premios para las intervenciones más innovadoras Sucumbíos Napo Orellana	- Provisión de servicios de Telemedicina y Teleeducación a través plataformas de internet móvil 3G y 4G en la cuenca del río Santiago. - Apoyo al establecimiento de puntos de atención primaria en salud en municipios amazónicos - Fortalecimiento de los centros móviles de vigilancia epidemiológica y formación de RRHH - Fortalecimiento de redes de laboratorio - Uso de TICs para la VE - Promoción de eventos de países amazónicos, una vez al año, para intercambio de experiencias y soluciones y premios para las intervenciones más innovadoras Ucayali Madre de Dios	
4.5 Educación	Programa nacional de Educación de tiempo Integral					

Líneas temáticas de acción	Brasil	Bolivia	Colombia	Ecuador	Perú	Venezuela
#5: Temas transversales aplicados en las agendas de la estrategia CAF						
5.1 Mecanismos financieros	Coalición Verde de Bancos de Desarrollo	Coalición Verde de Bancos de Desarrollo	Coalición Verde de Bancos de Desarrollo	Coalición Verde de Bancos de Desarrollo	Coalición Verde de Bancos de Desarrollo	Coalición Verde de Bancos de Desarrollo
	Proyectos CAF-GEF acuíferos regionales Iniciativa Amazonia sin Fuego	Proyectos CAF-GEF ASL2 Iniciativa Amazonia sin Fuego	Proyecto CAF-GEF Drones Iniciativa Amazonia sin Fuego	Implementación de líneas verdes de financiamiento para apuntar al desarrollo sostenible del país Iniciativa Amazonia sin Fuego	Iniciativa Amazonia sin Fuego	Iniciativa Amazonia sin Fuego