

Guía para la publicación de los Indicadores de Aportes al Desarrollo de CAF en su portal Web

CAF ha definido un conjunto de indicadores de aportes al desarrollo consistentes con su misión, visión, valores y objetivos. Estos indicadores dan cuenta de la contribución agregada del financiamiento de CAF en la región de América Latina y el Caribe. Al tiempo, los indicadores permiten evaluar, de forma cualitativa y cuantitativa, el impacto de sus operaciones y productos en la población beneficiaria. Para lograr su objetivo, CAF ha establecido un conjunto de indicadores que metodológicamente son consistentes y favorecen una perspectiva de “Impacto en Desarrollo e Integración”. Los indicadores se clasifican en dos tipos: de producto y de resultado.

Indicadores de Producto

Los indicadores de producto permiten reportar la producción y entrega efectiva de bienes y/o servicios derivados de una operación. Estos indicadores arrojan un resultado que permite cuantificar, en la unidad de medida que corresponda, el resultado material de las operaciones. Por ejemplo, los kilómetros construidos o rehabilitados de una carretera; los metros cúbicos de capacidad instalada en una planta de tratamiento de agua residual; o los megavatios de energía eléctrica generada por una central.

Indicadores de Resultado

Los indicadores de resultado, por su parte, permiten identificar y medir el impacto, alcances y cobertura de las operaciones en los beneficiarios. Por ejemplo, el número de personas con acceso a Internet, como resultado de un proyecto de infraestructura en telecomunicaciones; el número de hogares con acceso a energía eléctrica, como resultado de la construcción de una central eléctrica; o el número de vehículos beneficiados por la construcción de una carretera. Es oportuno señalar que los indicadores de resultado suelen ser observables en períodos de tiempo superiores a la ejecución física y financiera de los proyectos; sin embargo, es importante definir tanto sus líneas base como las metas esperadas desde el inicio de las operaciones en beneficio de las evaluaciones ex–post de las operaciones.

Deberá entenderse que los indicadores de aportes al desarrollo se recogen a lo largo de todo el ciclo de crédito de cada operación, quedando establecidos desde el momento previo a la aprobación para asegurar la definición y seguimiento de la línea base y de la meta de referencia que servirá de guía de cumplimiento para cada indicador y que deberá corresponder a los objetivos generales de la operación.

El listado de las definiciones generales y la metodología de medición de los indicadores de aportes al desarrollo puede ser consultado en el *Anexo 1: Indicadores de Aportes al Desarrollo para Operaciones financiadas por CAF*.

III. DISCLAIMER

Este documento describe el proceso general de identificación y publicación de los Indicadores de Aportes al Desarrollo de las operaciones financiadas por CAF, vigente a la fecha de 2023. Su publicación y distribución se realiza de conformidad con lo establecido en la *Política de Acceso a la Información y Transparencia Institucional*, de CAF - banco de desarrollo de América Latina y el Caribe, disponible en www.caf.com. En caso de dudas o si requiere mayor información puede escribir a transparencia@caf.com.

En la elaboración de este informe se observaron todas las medidas dispuestas en la normativa interna de CAF en materia de prevención de conflictos de interés.

IV. PUBLICACIÓN DE LOS INDICADORES DE APORTES AL DESARROLLO

CAF publica en su página Web los indicadores de aportes al desarrollo y sus resultados esperados de las operaciones financiadas por la institución.

El formato de publicación de los indicadores de aportes al desarrollo sigue las siguientes pautas:

Nombre Indicador de Aportes al Desarrollo	Unidad de Medida	Valor

- El valor se puede referir al resultado esperado o al resultado ejecutado del indicador de aportes al desarrollo, dependiendo la modalidad de la operación.

V. Anexo 1

Indicadores de Aportes al Desarrollo de Operaciones financiadas por CAF

Tema: Vialidad	Agrupa intervenciones de construcción, mejora, actualización y rehabilitación de infraestructura vial, así como las iniciativas que pretenden la mejora de las condiciones de seguridad vial.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 1: Carreteras construidas, mejoradas y/o rehabilitadas (km)</u> Contabiliza la longitud total, en kilómetros, de infraestructura vial pavimentada, de nueva construcción, mejora sustancial de sus características, rehabilitada y/o puesta a punto. El indicador se mide en kilómetros de eje principal, excluyendo distribuidores. Se deberá distinguir si el indicador se refiere a: <ul style="list-style-type: none"> • Vías urbanas o semi-urbanas. • Carretera simple. • Autovías (más de dos carriles). En caso de que la operación financie más de un tipo de intervención, estas se deberán reportar separadamente.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 2: Usuarios adicionales de la vía construida, mejorada o rehabilitada (# de vehículos/año)</u> Aproximado de la contribución cualitativa del proyecto de infraestructura vial en la actividad económica con base en la variación de los vehículos circulantes. Se calcula el número de vehículos <i>adicionales</i> que circulan en el tramo correspondiente a la intervención de CAF a lo largo de un año, en el corredor completo, generalmente obtenido a través del Tráfico Promedio Diario Anual multiplicado por los 365 días del año. De ser posible, reportar el Tránsito Promedio Diario Anual (TPDA) de la línea base y el TPDA al año de finalización del proyecto. En caso de construcción de un vial alternativo a uno existente, se analiza el tráfico en ambos ejes. • <u>Indicador 3: Incidencia de siniestros con víctimas (#/año)</u> Se calcula el número de fallecidos o heridos graves por año en el tramo intervenido. De ser posible, reportar el número de <i>fallecidos</i> o <i>heridos graves</i> de línea base y el número estimado al año de finalización del proyecto. Se entenderá por <i>herida grave</i> aquella que requiere hospitalización y/o que ocasiona fracturas, concusiones, heridas internas, quemaduras, cortadas extremas, o choque general que requieren atención médica y que podrían llevar a fallecimiento a los 30 días del accidente.

	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 4: Puntos de concentración de siniestros mejorados (#)</u> Contabiliza el número de puntos o tramos de infraestructura vial en los cuales se identificaron y eliminaron los factores de riesgo para los usuarios. En caso de haber diversas mediciones a lo largo del proyecto, considerar el TPDA medio en relación con la longitud. • <u>Indicador 5: Ahorro en tiempos de viaje (minutos)</u> Ahorros en tiempos de viaje. Producto de los incrementos en la velocidad media de circulación que posibilitan las intervenciones del componente, tales ahorros consideran el costo de oportunidad del tiempo de los usuarios de la carretera. Se mide en términos de la disminución del tiempo promedio en una vía como resultado de una intervención. • <u>Indicador 6: Reducción en los costos de operación vehicular (USD)</u> Ahorro en los costos de operación de los vehículos que utilizan los tramos intervenidos, resultante de la mejora en las condiciones de circulación del proyecto.
--	--

Tema: Transporte	Agrupa las intervenciones destinadas a la construcción, ampliación o mejoramiento de los diversos modos de transporte masivo de pasajeros, tal como los transportes urbanos (metro, metrobus, tranvía), los aeropuertos y las redes ferroviarias.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 7: Viajeros en modos de transporte sostenibles nuevos o mejorados (#)</u> Contabiliza el número promedio de pasajeros que viajan diariamente en los medios de transporte urbano sostenibles intervenidos por CAF.
Tema: Logística	Agrupa las intervenciones que apuntan a extender o mejorar una infraestructura de transporte de mercancías.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 8: Mercancía transportada en contenedor (TEU) (#):</u> Número de contenedores en TEU (<i>Twenty feet Equivalent Units</i>) transportados a través de la infraestructura implementada (vías, ferrocarriles, puertos, aeropuertos) en el último periodo disponible. • <u>Indicador 9: Carga transportada (T):</u> Toneladas de carga transportada a través de la infraestructura construida (vías, hidrovías, puertos, aeropuertos, trenes) en el último periodo reportado.

Tema Energía eléctrica	Agrupa las intervenciones de generación de energía eléctrica y proyectos de transporte y distribución de electricidad.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 10: Capacidad instalada de generación añadida al sistema eléctrico nacional (MW)</u> Contabiliza la potencia construida o rehabilitada en megavatios (MW), añadida a un proyecto de generación con intervención de CAF. • <u>Indicador 11: Producción eléctrica (MWh)</u> Contabiliza la energía (neta) en megavatios hora que entrega el generador eléctrico a la red por año. Para el caso de rehabilitación, se reportará la variación, en porcentaje, en función de la línea base establecida antes del inicio del proyecto. • <u>Indicador 12: Líneas de transmisión y distribución instaladas o rehabilitadas (Km)</u> Contabiliza la longitud total en kilómetros, de líneas eléctricas de transmisión y distribución, sin diferenciación del voltaje correspondiente aportado por el proyecto. En caso de que las torres de transmisión puedan llevar doble terna (o doble juego) de conductores, la longitud se duplicaría.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 13: Personas beneficiadas por una nueva o mejor infraestructura energética (#)</u> Para el caso de proyectos de generación de electricidad, la población beneficiada se calculará de manera indirecta de la siguiente manera: $PB = PH^*(EGP/CPH)$ donde: PB: Población beneficiada (personas). EGP: Energía generada por el proyecto durante un año (kW.h). CPH: Consumo de energía de hogar promedio durante un año (kW.h/hogar), del país o del área de influencia del proyecto. PH: Número de personas por hogar definido en el país (personas/hogar).

Tema: Infraestructura de irrigación	Agrupa las intervenciones de construcción de grandes infraestructuras de irrigación para la agricultura.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 14: Superficie de terreno beneficiadas por infraestructura de irrigación nueva y/o rehabilitada (hectáreas)</u> Superficie en hectáreas de nuevas áreas de irrigación o beneficiada por mejoras en la infraestructura de conducción de agua para irrigación hasta la puerta de la finca para grandes proyectos agricultura.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 15: Personas beneficiadas por infraestructura de irrigación nueva y/o rehabilitada para gran agricultura (#)</u> Se calcula el número de personas beneficiadas por mejoras en la infraestructura de conducción de agua para irrigación destinadas a la gran agricultura.

Tema: Productividad y competitividad, encadenamientos productivos y clústeres, internacionalización, innovación	Intervenciones a través de intermediarios que promuevan el desarrollo de la productividad y competitividad, encadenamientos productivos y clústeres, internalización y la innovación empresarial.
Indicadores de resultados	<p><u>Indicador 16: PYMEs beneficiadas por operaciones de CAF a través de intermediarios (#).</u> Incluye aquellas realizadas a través del sistema financiero, empresas ancla y la industria de fondos de capital. Donde corresponda, señalar si la PyME es de propiedad, está dirigida/administrada o emplea mayoritariamente mujeres. Donde corresponda, señalar si la operación implicó un aumento en plazo (medido en meses) de los créditos nuevos otorgados por el intermediario financiero.</p> <p><u>Indicador 17: PYMEs beneficiadas por servicios de innovación financiadas por CAF a través de entidades generadoras de conocimiento y/o bancos de desarrollo (#)</u></p>

	<p>Se calcula el número de PyMEs que accedieron a los servicios de innovación por parte de Universidades, Centros de Innovación, agencias y/o bancos de desarrollo y otros, por una operación de CAF.</p> <p>Indicador 18: Empresas beneficiadas por operaciones de CAF a través de intermediarios para capital de trabajo, comercio exterior y proyectos de inversión (#).</p> <p>Se calcula el número de empresas que se benefician indirectamente por una intervención de CAF para capital de trabajo, comercio exterior y proyectos de inversión.</p>
--	--

Tema: Telecomunicaciones	Agrupa todos los proyectos o programas que tienen como objetivo el desarrollo, expansión y mejoramiento de la infraestructura de telecomunicaciones como la telefonía fija y móvil y la banda ancha fija o móvil.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 19: Fibra óptica instalada (km):</u> Número de kilómetros adicionales de fibra óptica instalada como consecuencia del proyecto financiado.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 20: Personas beneficiadas por nueva infraestructura de telecomunicaciones (#):</u> Contabiliza el número de personas beneficiadas por las mejoras en infraestructura de telecomunicaciones apoyada por CAF.

Tema: Sector financiero	Agrupa todas las operaciones destinadas a bancos de desarrollo nacionales para financiar a otras instituciones financieras.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 21: Instituciones financieras beneficiadas (#)</u> Se contabiliza el número de instituciones financieras atendidas a través de bancos de desarrollo en operaciones de banca de segundo piso.

Tema: Inclusión Financiera	<p>Agrupa todas las operaciones de crédito destinadas a financiar a través de intermediarios financieros (como bancos, instituciones microfinancieras), a personas individuales, microemprendimientos y pequeñas empresas (MyPES), definidas según los criterios de clasificación de los intermediarios financieros.</p>
Indicadores de resultados	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 22: Microempresarios beneficiadas por un microcrédito (#)</u> Donde corresponda, señalar si la microempresa es de propiedad, está dirigida o administrada, o emplea mayoritariamente mujeres.
Tema: Agua, saneamiento e irrigación rural	<p>Agrupa todos los proyectos o programas relacionados con el ciclo integral del agua dentro de los cuales están los proyectos de producción y distribución de agua potable, alcantarillado, tratamiento de aguas residuales, drenaje urbano y riego.</p>
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 23: Tuberías de agua potable instaladas (km)</u> Contabiliza la longitud total, en kilómetros, de las tuberías de agua potable instaladas. • <u>Indicador 24: Conexiones nuevas de agua potable (#)</u> Contabiliza las conexiones nuevas de agua potable instaladas. • <u>Indicador 25: Redes de alcantarillado construidas o mejoradas (km)</u> Contabiliza la longitud total, en kilómetros, de las redes de alcantarillado construidas o mejoradas. • <u>Indicador 26: Conexiones nuevas de alcantarillado (#)</u> Contabiliza las conexiones nuevas de agua potable instaladas. • <u>Indicador 27: Capacidad instalada de tratamiento de agua residual (m³/año)</u> Se contabiliza la capacidad instalada en caudal de agua residual tratado y con disposición final, en metros cúbicos por año, de acuerdo a las normas establecidas en el país de intervención. • <u>Indicador 28: Plantas de tratamiento de aguas residuales construidas o mejoradas (#)</u>

	<p>Contabiliza el número de plantas de tratamiento de aguas residuales construidas o mejoradas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 29: Plantas de tratamiento de agua potable construidas o mejoradas (#)</u> Contabiliza el número de plantas de tratamiento de agua potable construidas o mejoradas. • <u>Indicador 30: Infraestructuras de control de cursos o cuerpos de agua construidas o rehabilitadas (#)</u> Incluye infraestructuras tales como presas para regular caudales, control de crecientes, taludes, dragado y profundización de lechos de ríos, entre otros. • <u>Indicador 31: Superficie de terreno beneficiadas por infraestructura de irrigación nueva y/o rehabilitada (hectáreas)</u> Superficie en hectáreas de nuevas áreas de irrigación o beneficiada por mejoras en la infraestructura de conducción de agua para irrigación hasta la puerta de la finca.
Indicadores de resultados	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 32: Personas beneficiados por una conexión nueva o mejorada de agua potable y/o alcantarillado (#)</u> Este indicador muestra la expansión del servicio de agua potable y alcantarillado, así como acceso nuevo o acceso mejorado. Se calcula el número de personas beneficiadas por una conexión domiciliaria a la red de abastecimiento de agua potable o acceso a una pileta pública y por una conexión domiciliaria a la red de alcantarillado sanitario. • <u>Indicador 33: Personas beneficiadas por soluciones de saneamiento (#)</u> Se calcula el número de personas beneficiadas por una solución de saneamiento. • <u>Indicador 34: Personas beneficiadas por infraestructuras de control de cursos o cuerpos de agua construidas o rehabilitadas (#)</u> Se calcula el número de personas beneficiadas por infraestructuras tales como presas para regular caudales, control de crecientes, taludes, dragado y profundización de lechos de ríos entre otros.

	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 35: Personas beneficiadas por infraestructura de irrigación nueva y/o rehabilitada en áreas rurales y vulnerables (#)</u> Se calcula el número de personas beneficiadas por mejoras en la infraestructura de conducción de agua para irrigación hasta la puerta de la finca.
--	---

Tema: Ciudades y asentamientos precarios	Agrupa los proyectos que reviertan las condiciones estructurales que generan exclusión en las ciudades, con una perspectiva territorial e integral.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 36: Superficie urbana mejorada (m2)</u> Superficie urbana mejorada a través de intervenciones de mejoramiento de barrios, parques, vías, ciclorutas, y demás a través de la intervención de CAF. • <u>Indicador 37: Viviendas construidas o mejoradas (#)</u> Número de viviendas construidas o mejoradas a partir de los recursos del proyecto financiado por CAF.
Indicadores de resultados	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 38: Personas viviendo en barrios beneficiadas por mejoras en el entorno de su hábitat (#)</u> Número de habitantes de barrios que han sido beneficiados por programas de regeneración urbana en barrios, mejor calidad del transporte público, educación, servicios básicos de agua y saneamiento y programas medioambientales. • <u>Indicador 39: Personas que se benefician de soluciones de vivienda (#)</u> Número de personas beneficiadas por viviendas construidas o mejoradas mediante proyectos CAF. • <u>Indicador 40: Valor de la propiedad dentro del área de influencia del proyecto (% cambio)</u> Cambio en el valor promedio de las propiedades de una zona intervenida a través de programas de mejoramiento urbano de CAF.

Tema: Innovación Social	Agrupa los proyectos que promuevan estrategias de innovación social, es decir que ensayan estrategias para solucionar problemas de colectivos en situación de pobreza y vulnerabilidad.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 41: Personas beneficiadas por proyectos de innovación social (#)</u> Número de personas beneficiadas por proyectos con enfoque en innovación social atadas a operaciones de crédito de CAF.
Tema: Inclusión y Género	Agrupa las intervenciones que promueven la igualdad de género dentro de las operaciones de CAF.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 42: Intervenciones con componentes de igualdad de género (#)</u> Número de proyectos financiados por CAF, que incorporan componentes de igualdad de género. Es decir, aquellas que aseguren que mujeres y hombres se benefician por igual de los proyectos y programas financiados por CAF, que aseguren participación equitativa de mujeres y hombres, y que eviten que el diseño y ejecución de proyectos y programas profundicen brechas de género preexistentes o produzcan impactos adversos que afecten a alguno de los géneros.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 43: Mujeres directamente beneficiadas por intervenciones CAF (#)</u> Número de mujeres <u>directamente beneficiadas</u> por intervenciones de CAF, incluyendo a través de intermediarios financieros.

Tema: Educación	Agrupa las intervenciones que prevén la construcción o rehabilitación de infraestructura educativa primaria, secundaria o superior, así como las iniciativas orientadas a la mejora de las ofertas de educación técnica, vocacional o tecnológica y a la formación de docentes
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 44: Infraestructura educativa construida o rehabilitada (m2)</u> Contabiliza la superficie de infraestructura educativa, incluyendo aulas, auditorios, laboratorios, aulas informáticas, impactada por la intervención de CAF, precisando si se trata de una edificación nueva o de la rehabilitación/ renovación/ extensión de infraestructura ya existente.

	<p>De ser posible, se reporta el número de aulas educativas construidas o rehabilitadas y si se trata de una intervención en medio urbano o rural.</p>
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 45: Estudiantes beneficiados por proyectos de educación (#)</u> Calcula el número de estudiantes matriculados por nivel educativo en los establecimientos que, a través de la intervención de CAF, cuentan infraestructura educativa nueva o rehabilitada. Se contabiliza el número total de estudiantes sin discriminación de asistencia entre tiempo completo, tiempo parcial o la cantidad de cursos atendidos. • <u>Indicador 46: Docentes capacitados (#)</u> Calcula el número de docentes que, a través de la intervención de CAF, han sido capacitados.

Tema: Nutrición y Salud	Agrupa los proyectos o programas enfocados en atender a la infancia temprana
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 47: Proyectos con enfoque en atención a la infancia temprana (#)</u> Número de proyectos financiados por CAF, que incorporan componentes de atención a la infancia temprana, entre las cuales se encuentran proyectos de desnutrición infantil, vacunación, entre otros.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 48: Niños menores de 5 años atendidos por programas de atención a la infancia temprana (#)</u> Número de menores de 5 años atendidos por proyectos financiados por CAF en temas de desnutrición, vacunación y/o tratamientos de neumonía, diarrea y otras. • <u>Indicador 49: Mujeres embarazadas que han recibido atención prenatal (#)</u> Número de mujeres embarazadas que han recibido atención prenatal como parte de una operación financiada por CAF.

Tema: Sostenibilidad	Agrupa los proyectos o programas para promover el desarrollo de economías verdes y resilientes al cambio climático en los países de América Latina
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 50: Fondos de financiamiento verde como porcentaje del total de aprobaciones (%)</u> Se calcula el valor de los componentes de intervenciones de crédito, tanto directas como a través de intermediarios financieros, caracterizadas como “negocio verdes”, es decir cuando cumplen con una o más de las siguientes premisas: (a) reduce las emisiones de gases de efecto invernadero; (b) elimina gases de efecto invernadero de la atmósfera; (c) promueve la resiliencia a los efectos del clima; (d) propicia el uso eficiente de recursos; y (e) valoriza servicios ecológicos. • <u>Indicador 51: Capacidad instalada de generación añadida al sistema eléctrico nacional por energías renovables (MW)</u> Contabiliza la potencia construida o rehabilitada en megavatios (MW), añadida a un proyecto de generación con intervención de CAF, tanto directa como a través de intermediarios financieros.
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 52: Reducción de emisiones de carbono con apoyo de intervenciones CAF (toneladas anuales de CO2 equivalente) (ton)</u> Toneladas anuales (en millones) de reducciones de emisiones equivalentes a CO2 durante la vida útil de un proyecto que se estima que sean el resultado de proyectos de mitigación de cambio climático apoyados por el financiamiento de CAF. • <u>Indicador 53: Personas beneficiadas por adaptación al cambio climático (#)</u> Se calcula el número de personas que se han beneficiado por intervenciones financiadas por CAF con enfoque en procesos de adaptación al cambio climático. • <u>Indicador 54: Valor de los ahorros económicos generados por mejoras en adaptación al cambio climático (USD)</u> Se calcular el valor de los ahorros económicos que se generan al realizar intervenciones de adaptación al cambio climático en proyectos financiados con recursos de CAF, tanto directos como a través de intermediarios financieros. • <u>Indicador 55: Beneficiarios de una mejor gestión y uso sostenible del medio ambiente (#)</u> Número de individuos que se benefician de proyectos en áreas de manejo de medio ambiente.

Tema: Institucionalidad	Fortalecimiento Institucional: Promover el fortalecimiento de las instituciones latinoamericanas para contribuir a la modernización y transparencia del Estado
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 58: Operaciones con componentes de apoyo al marco regulatorio para la inversión, la productividad y la competitividad (#)</u> Se registrará, aquellas operaciones o programas que han contado con componentes de fortalecimiento institucional y/ o marco regulatorio para la inversión, productividad y competitividad. Estos incluyen apoyo a reglamentación de alianzas público-privadas, y reformas regulatorias al sistema financiero, entre otros. • <u>Indicador 59: Operaciones con componentes de fortalecimiento institucional de organismos ejecutores (#)</u> Se registrará, en los casos en que aplique, aquellas operaciones que han contado con componentes de desarrollo de capacidad de ejecución de proyectos, a través de la capacitación a entidades y/o funcionarios del sector público o privado.
Indicadores de Producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 60: Operaciones con componentes de modernización del Estado (#)</u> Se registra el número de operaciones que promueven innovaciones para la modernización del Estado, con énfasis en Gobierno Electrónico y Seguridad Ciudadana, así como iniciativas de transparencia, rendición de cuentas y anticorrupción.
Indicadores de resultados	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 61: Instituciones públicas beneficiadas con intervenciones de gobierno electrónico (#)</u> Número de agencias gubernamentales (nacionales y subnacionales) que reciben apoyo para el fortalecimiento de su capacidad (efectividad y eficiencia) de provisión de servicios públicos. • <u>Indicador 62: Cambio en tiempos de procesamiento de trámites (% cambio)</u> Se contabilizará el cambio en los tiempos de procesamiento de trámites que han sido optimizados como resultado del apoyo de una operación o programa de CAF.

Tema: Institucionalidad	Capacidades de Gestión Pública: Fortalecer las capacidades de la gestión pública para mejorar su eficiencia
Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 63: Número de empleados públicos capacitados (#)</u> Número de empleados públicos capacitados a través de intervenciones con componentes de fortalecimiento institucional y apoyo al marco regulatorio.

Tema: Institucionalidad	Integración física, logística, energética y financiera: Impulsar la integración física, logística, energética y financiera de los países de la región con el objetivo de lograr su inserción competitiva en los mercados globales
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 64: Operaciones de integración energética apoyadas por CAF (#)</u> Número de operaciones de integración energética entre dos o más países, promovidas por CAF.
Indicadores de producto	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 65: Operaciones de integración física latinoamericana y corredores logísticos de integración apoyadas por CAF (#)</u> Se registran las actividades de CAF que apoyan la integración física y corredores logísticos de CAF. Esto incluye las iniciativas identificadas dentro de la priorización de los proyectos IIRSA-COSIPLAN y Mesoamérica, incluidos los tramos internos de proyectos dentro de un país. También se contabilizan aquellas operaciones que contribuyen a un eslabón de corredores logísticos identificados por la CAF a través de sus instrumentos de PERLOG.

Tema: Institucionalidad	Espacios de discusión y generación de consenso: Impulsar la generación de espacios de discusión que promuevan el intercambio de ideas sobre temas de desarrollo e integración en América Latina
----------------------------	--

Indicadores de resultado	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Indicador 66: Empleados públicos capacitados en temas de integración económica (#)</u> Número de profesionales del sector público capacitados o apoyados en integración económica a través de las operaciones e intervenciones de CAF, incluyendo cómo promover, facilitar o participar en comercio internacional e inversión extranjera a través de operaciones de crédito de CAF.
--------------------------	---

