



Índice de Finanzas Sostenibles 2020



Costa Rica



GFLAC
Grupo de Financiamiento Climático LAC



Finanzas Sostenibles
para el Futuro



Estatus del país:

Posición dentro de los 21 países más emisores de América Latina y el Caribe:

- Ocupa la **18a** posición por emisiones totales de Co2 por quema de combustibles fósiles (AIE, 2018)
- Ocupa la **20a** posición por emisiones totales de GEI (incluye todos los sectores) (CAIT, 2017)



Estado de Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDC) ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático:

1a NDC sometida en 2016
NDC actualizada en 2020



Tipo de metas:
Incondicional

Meta cuantitativa de mitigación en las NDCs (2015):
9.374.000 TCO₂eq al 2030
1,73 TCO₂eq per cápita al 2030
1,19 TCO₂eq per cápita al 2050

Meta revisada (2020): 9,11 millones de TCO₂eq al 2030

Presupuesto de emisiones: 106,53 millones TCO₂eq (del 2021 al 2030)

Meta de neutralidad de carbono a 2021 con visión 2030

Incluye metas de adaptación: Sí

Costo estimado de las NDCs: No disponibles



Legislación en materia de cambio climático:

No se cuenta con ley específica de cambio climático



Arreglos Institucionales para Cambio Climático:

Sí, Comité Técnico Interministerial de Cambio Climático (CTICC)



Transparencia presupuestaria:

Ocupa la posición **8** de los **21** países analizados dentro del Índice de Presupuestos Abiertos (IBP, 2019)

El Índice de Finanzas Sostenibles (IFS)

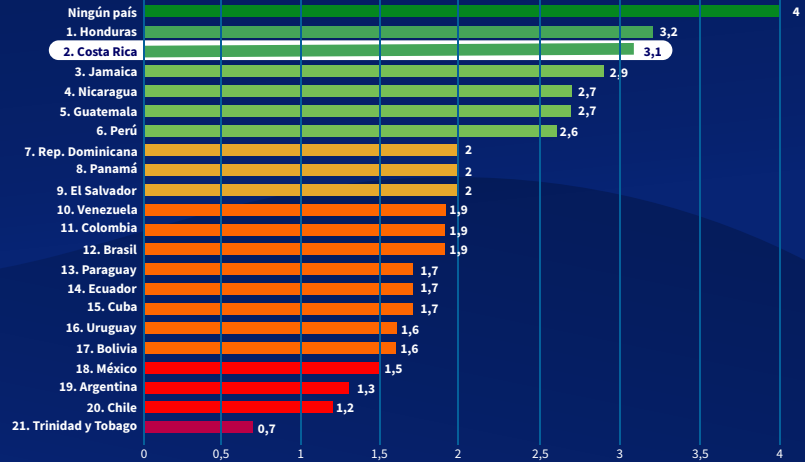
Es una herramienta que permite posicionar a los países de acuerdo a sus ingresos y egresos asociados al combate del cambio climático y al desarrollo sostenible; así como aquellos que podrían tener un efecto adverso. El Índice se compone de 4 variables: 1) Ingresos Sostenibles (incluye cooperación y financiamiento desembolsado de fuentes bilaterales y multilaterales dedicadas a cambio climático); 2) Ingresos Intensivos en Carbono (incluye ingresos por hidrocarburos, minería y combustibles); 3) Presupuestos Sostenibles (incluye presupuesto etiquetado para cambio climático, eficiencia energética, energía renovable y atención de desastres naturales); y, 4) Presupuestos Intensivos en Carbono (incluye presupuesto asignado a la explotación de petróleo y gas). El Índice se acompaña de otros 30 indicadores económicos, sociales y ambientales. Para conocer más del IFS y de la metodología, visita: sustainablefinance4future.org

Resumen de resultados IFS:

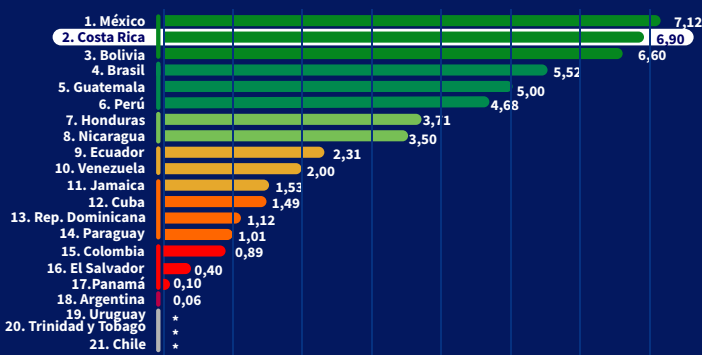
Costa Rica cuenta con una arquitectura institucional, un marco de política y Contribuciones Nacionalmente Determinadas, principalmente “incondicionales” que sugieren serán cubiertas con recursos nacionales. En el ranking de IFS ocupa el lugar **2** de **21** con un nivel de finanzas sostenibles **“alto”**, que es resultado del promedio del desempeño que tiene en las cuatro variables de análisis, que se muestran en las siguientes gráficas.

Nota 1: Todas las referencias comparativas se basan en los 21 países de estudio, siendo estos los de mayores emisiones de gases de efecto invernadero en la región.
Nota 2: La presente edición del Índice se basa en datos de financiamiento público nacional e internacional.

Ranking de Finanzas Sostenibles (Datos a 2019)

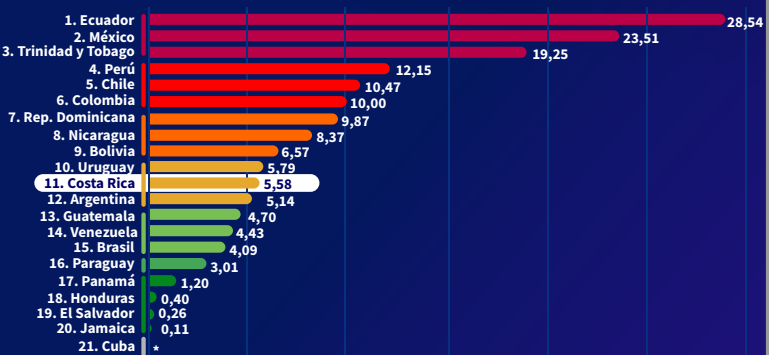


Ranking de Ingresos Sostenibles (% del total) en 2018



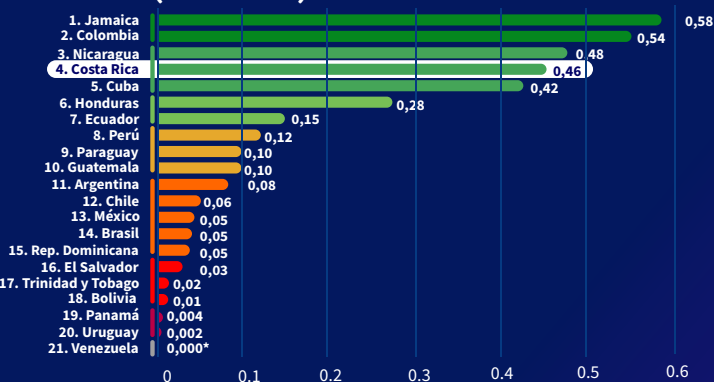
(*)Sin datos
Ocupa la posición **2** de **21** sobre ingresos sostenibles (internacionales)
Categoría: “MUY ALTO”

Ranking de Ingresos Intensivos en Carbono (% del total) en 2019



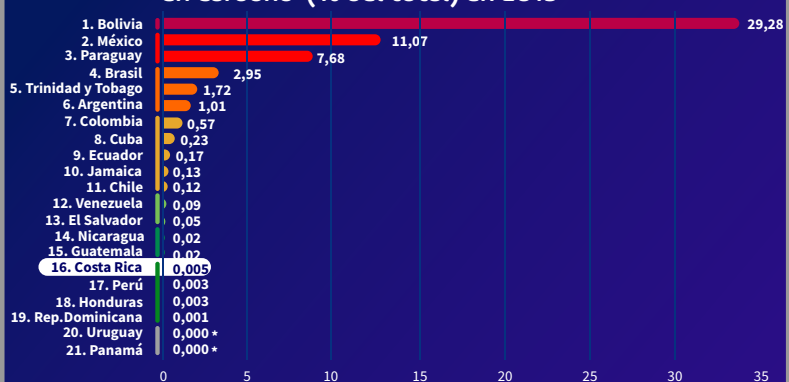
(*)Sin datos
Ocupa la posición **11** de **21** sobre ingresos intensivos en carbono
Categoría: “MEDIO”

Ranking de Presupuestos Sostenibles (% del total) en 2019



(*)Sin datos
Ocupa la posición **4** de **21** sobre presupuestos sostenibles
Categoría: “ALTO”

Ranking de Presupuestos Intensivos en Carbono (% del total) en 2019



(*)Sin presupuesto etiquetado
Ocupa la posición **16** de **21** sobre presupuestos intensivos en carbono
Categoría: “MUY BAJO”



Indicadores sociales



Población (BM, 2019)
Posición: **17** de los **21** países con 5.047.560 habitantes



Tasa de desempleo (BM, 2019)
Posición: **2** de los **21** países con una tasa de 11,9% (anual)



Mortalidad por contaminación atmosférica (BM, 2019)
Posición: **20** de los **21** países con 23,30 muertes por cada 100.000 habitantes (anual)



Índice de Desarrollo Humano (PNUD, 2020)
DESARROLLO HUMANO ALTO
Posición: **6** de los **21** países y posición 68 de 189 a nivel mundial



Índice de brechas de género (WEF, 2020)
Posición: **2** de los **21** países y posición 13 de 153 a nivel mundial



Índice de pobreza multidimensional (OPHI, PNUD, 2020)
No aparece

Costa Rica es un país con un nivel de desarrollo alto, de acuerdo al PNUD. Presenta buen desempeño en cuanto a brechas de género, siendo el segundo de los 21, con menores brechas, así como tiene niveles bajos de muertes por contaminación. Sin embargo, tiene una alta tasa de desempleo con 11,9 superior a la media mundial (5,3% de acuerdo al Banco Mundial).



Indicadores ambientales



Índice de Riesgo Climático (Germanwatch, 2020 con datos para 2018)
Posición: **14** de los **21** países y en el lugar 96 de 181 países a nivel mundial con una puntuación de 84,67/100 (país con riesgo medio ante los impactos asociados al cambio climático)



Agotamiento de los recursos naturales (BM, 2019)
Posición: **20** de los **21** países con una tasa de agotamiento de recursos de 0,23% del GNI (anual)

Costa Rica se colocó como un país de riesgo medio ante los impactos asociados al cambio climático 2018, y mantiene una de las tasas más bajas de agotamiento de recursos naturales con 0,23%, estando en la posición 20 de 21.

Emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)

Emisiones de GEI por sector (GgCO₂eq):

7.297,36

1.320,30

179,41

2.084,61



Energía



Procesos Industriales y uso de productos



Agricultura, silvicultura y otros usos de tierra



Residuos (BUR, 2019)



Emisiones de CO₂ (IEA, 2018):

Posición: **18** de **21** países con 7.600.000 toneladas de CO₂

Posición: **16** de **21** países con un total de 1,5 toneladas de CO₂ per cápita



Consumo total de energía (IEA, 2018)
Posición: **9** de **21** países con un total de 2 MWh/cápita



Consumo de combustibles fósiles (BM, 2014)
Posición: **16** de **21** países con un total de 49,88% total de energía consumida



Consumo de energía renovable (BM, 2014):
Posición: **7** de **21** países con un total de 38,73% del total de energía consumida



Consumo de energía proveniente de fuentes fósiles vs. renovables

Consumo de fuentes fósiles: **49,88%**

Consumo de energía renovable: **38,73**

Otros: **11,39**

Costa Rica es uno de los países con menores emisiones de gases de efecto invernadero, estando en la posición 18 de 21. Sus emisiones provienen principalmente del sector energético, debido al uso de combustibles fósiles para la generación de electricidad y el transporte, representando cerca del 50% del consumo energético. Sin embargo, es uno de los países con mayor consumo de energía renovable de los países de estudio.



Indicadores económicos

Finanzas públicas generales



Producto Interno Bruto (PIB)(2019)
Posición: 13 de 21 países en cuanto a su PIB con 60.550 millones USD



Producto Interno Bruto (PIB)per cápita (2019)
Posición: 6 de 21 países en cuanto a su PIB per cápita con 11.995 USD



Ingresos totales (2019)
Posición: 13 de 21 países en cuanto a sus ingresos totales con 17.074 millones USD



Ingreso per cápita (2019)
Posición: 6 de 21 países en cuanto a sus ingresos per cápita con 3.382 USD



Presupuesto total asignado (2019)
Posición: 12 de 21 países en cuanto a su presupuesto total con 18.728 millones USD



Presupuesto per cápita (2019)
Posición: 6 de 21 países en cuanto a su presupuesto per cápita con 3.710 USD



Financiamiento sostenible internacional



Financiamiento para el desarrollo (Aid Atlas, 2018)

Total comprometido: 347 millones USD
Total desembolsado: 535 millones USD

Posición: 12 de 21 como receptor de financiamiento total desembolsado



Financiamiento bilateral para mitigación: 34,4 millones USD
Financiamiento bilateral para adaptación: 2,53 millones USD



Financiamiento para el desarrollo dedicada a cambio climático del total desembolsado, (2018)

6,9%
Posición: 2 de 21 países que reciben financiamiento para el desarrollo dedicado al cambio climático como porcentaje del total (incluye todos los donantes bilaterales y multilaterales)



GREEN CLIMATE FUND

Financiamiento recibido del Fondo Verde del Clima (FVC, 2020)
TOTAL a 2020: 60,3 millones USD

Número de proyectos financiados: 4

Tipo de proyectos:

Mitigación: 3
Adaptación: 1
Ambos: 0

Proyectos de preparación: 2

Monto comprometido: 3,2 millones USD
Monto desembolsado: 2,5 millones USD

Posición: 10 de 21 países como receptor de financiamiento del FVC



Financiamiento recibido de la Facilidad para el Medio Ambiente Mundial (GEF, 2020)
TOTAL a 2020: 82 millones USD

Número de proyectos financiados: 34
Total de proyectos para cambio climático: 13

Posición: 8 de 21 países como receptor de financiamiento del FMAM



Fondos de Inversión Climática (CIF, 2020)

No se registran proyectos de los CIF para Costa Rica



Financiamiento recibido del Banco Interamericano de Desarrollo (IDB, 2020)
TOTAL a 2020: 1.909 millones USD

Número de proyectos financiados a la fecha: 590

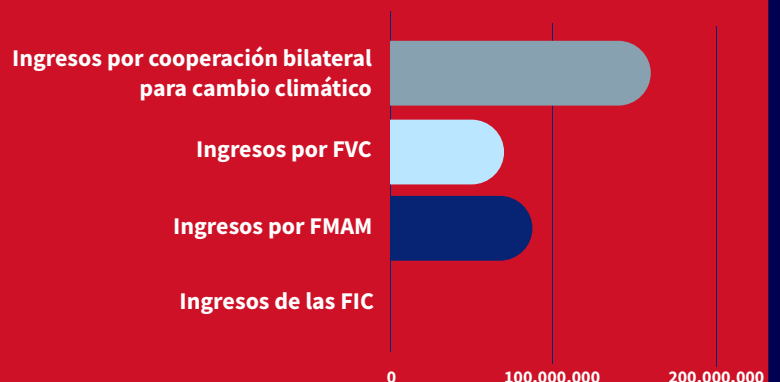
Proyectos activos (a 2020): 12

Proyectos de medio ambiente (activos): 0

Posición: 9 de 21 países como receptor de financiamiento del BID

Costa Rica ocupa la posición 12 como receptor de financiamiento para el desarrollo total, sin embargo ocupa la posición 2 como receptor de financiamiento dedicado al cambio climático como porcentaje del total, lo que lo ubica como el 2o país con mayores ingresos sostenibles por fuentes internacionales. De los cuales recibe cooperación bilateral, estando en la posición 12; y también multilateral siendo receptor de fondos del FVC y el FMAM. Además de ser receptor de financiamiento proveniente de organismos como el BID cuyos proyectos activos, no se asocian al cambio climático. Mientras que no se identifican recursos provenientes de los CIFs para Costa Rica.

Comparación de ingresos asociados a cambio climático por principales fuentes internacionales

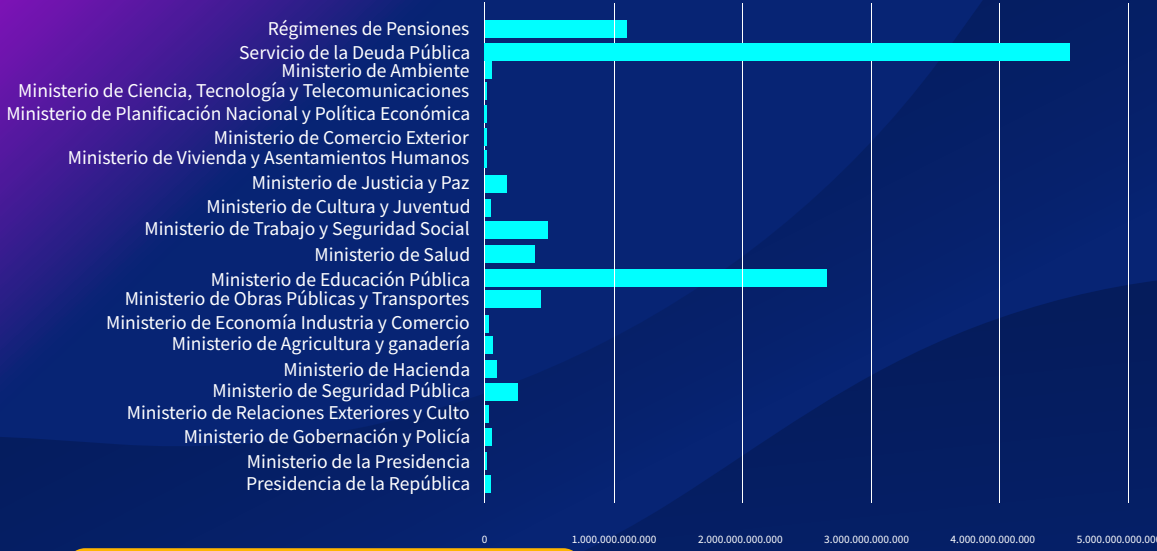


Ingresos por cooperación bilateral para cambio climático (2008 -2018): 155 millones USD
Ingresos por FVC: 60,3 millones USD
Ingresos por FMAM: 82,3 millones USD
Ingresos por FIC: 0



Presupuesto sostenible

Asignación de presupuesto para sectores estratégicos en Costa Rica (colonos para 2019)



Fuente: Ministerio de Hacienda (2019). Esta gráfica se muestra para mostrar la asignación de presupuesto en áreas estratégicas que ponen en contexto el análisis realizado en este reporte.

Presupuesto sostenible integrado

Presupuesto sostenible etiquetado para cambio climático, eficiencia energética, energía renovable y reducción de desastres:

86,7 millones USD que representa 0,46% del presupuesto total en 2019

Presupuesto etiquetado para cambio climático

0,03%

Presupuesto en eficiencia energética

0%

Presupuesto en energía renovable

0,00004%

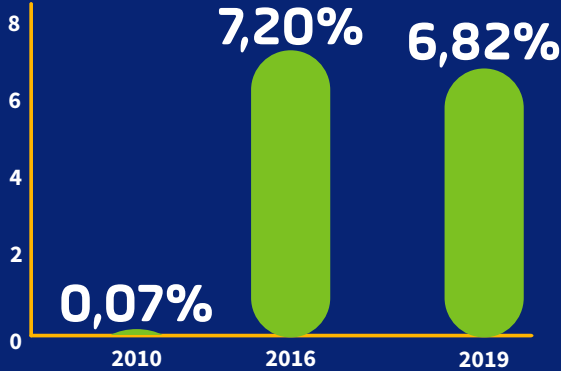
Presupuesto para desastres naturales

0,43%

Trayectorias



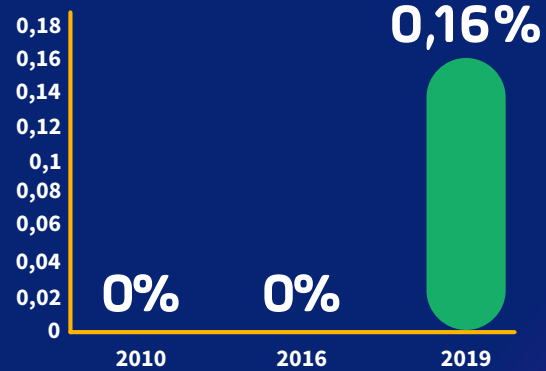
Presupuesto etiquetado para cambio climático dentro del Ministerio del Ambiente y Energía



Trayectorias



Presupuesto etiquetado para energía renovable dentro del Ministerio del Ambiente y Energía

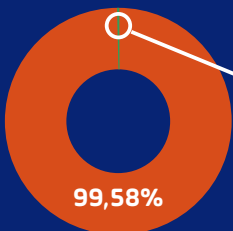


Presupuesto sostenible: cambio climático



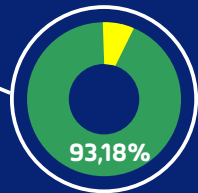
Presupuesto del sector ambiental respecto del total del país (2019)

0,42%



Presupuesto etiquetado para cambio climático en el sector ambiental (2019)

6,82%

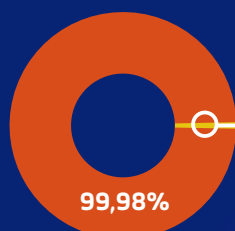


Presupuesto sostenible: transición energética



Presupuesto del sector energético del total del país (2019)

0,02%



Presupuesto en energía renovable del sector energético (2019)

0,16%



Presupuesto etiquetado para eficiencia energética del sector energético (2019)

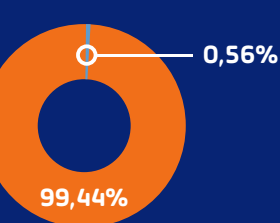
0%

Presupuesto sostenible: desastres naturales



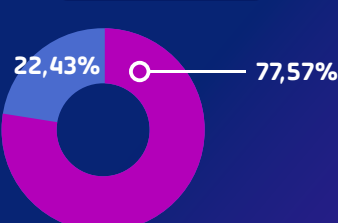
Presupuesto de la Presidencia de la República respecto al total del país (2019)

0,56%



Presupuesto etiquetado para la atención de desastres naturales en la Presidencia de la República (2019)

77,57%



- En 2019, el presupuesto sostenible de Costa Rica representó 0,46% del Presupuesto de la República, con 0,03 % del presupuesto etiquetado específicamente para cambio climático, 0,00004% para energía renovable y 0,43% para desastres naturales. Mientras que para eficiencia energética el país no etiquetó recursos.
- En cuanto al presupuesto asignado a sectores clave, 0,42% de todo el presupuesto se dirigió al sector ambiental a través del Ministerio de Ambiente y Energía, dentro del cual los recursos etiquetados para cambio climático representan 6,8%.
- Por su parte, el sector energético recibió 0,02% del presupuesto total, dentro del cual 0,16% fue para energía renovable y no hubo recursos etiquetados para eficiencia energética.
- Por último, la Presidencia de la República, que en Costa Rica es la encargada de la atención a los desastres naturales, representó 0,56% del presupuesto total, del cual 77,57% del total del presupuesto del sector se dirige a la coordinación del Sistema Nacional de Protección Civil.

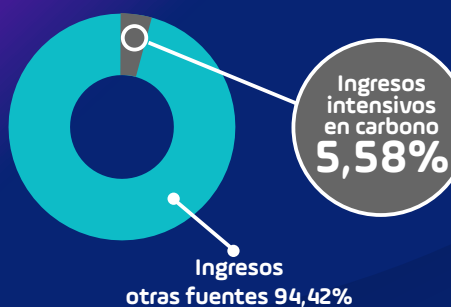


Finanzas Públicas Intensivas en Carbono

Ingresos Intensivos en Carbono

Ingresos públicos (% del total)

Ingresos intensivos en carbono frente a ingresos totales



Ingresos por hidrocarburos (% del total, 2019) 0%

Ingresos por combustibles (% del total, 2019) 5,53%

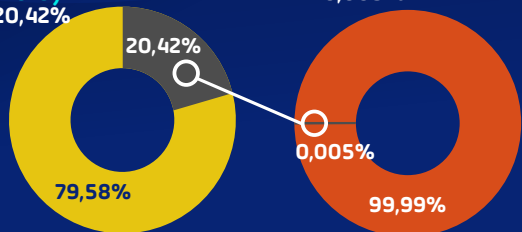
Ingresos por minería (% del total, 2019) 0,05%

- En 2019, 5,58% de los ingresos consolidados del Sector Público de Costa Rica procedió, principalmente, de los impuestos a los combustibles y, más marginalmente, de la recaudación tributaria y no tributaria por la exploración y extracción de minerales. El país no ingresó recursos a las finanzas públicas por concepto de exploración y extracción de hidrocarburos.

Presupuesto Intensivo en Carbono

Presupuesto para hidrocarburos del sector energético (2019) 20,42%

Presupuesto para hidrocarburos del total del país (2019): 0,005%



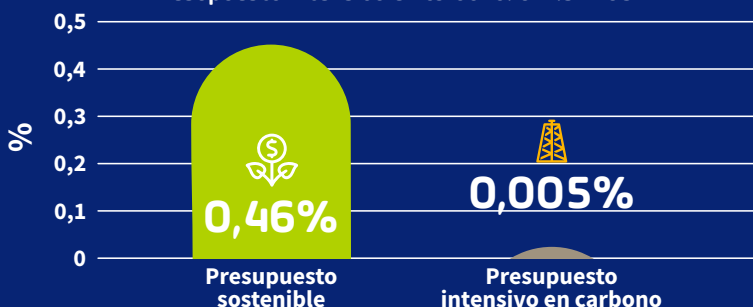
- El presupuesto intensivo en carbono representó 20,42% del total del sector energético, 128 veces más que la suma del presupuesto dirigido a energía renovable y eficiencia energética en dicho sector.
- El presupuesto intensivo en carbono supuso 0,005% del presupuesto total del país, 125 veces más que la suma del presupuesto destinado a energía renovable y eficiencia energética.

Síntesis del caso Costa Rica:

- En 2019, el ingreso intensivo en carbono (hidrocarburos, minería y combustibles) fue 25,8 veces más alto que el ingreso sostenible internacional (que incluye a todas las fuentes bilaterales y multilaterales dedicadas explícitamente al cambio climático para 2018). Dicho ingreso intensivo en carbono, fue 1,8 veces más alto que el financiamiento internacional desembolsado en 2018.
- En 2019, el presupuesto dirigido a hidrocarburos representó 0,005% del presupuesto total de la República, es decir, 92 veces inferior al presupuesto sostenible del país, conformado por gasto etiquetado para cambio climático, eficiencia energética, energías renovables y desastres naturales.
- En una lógica de transformar las inversiones públicas y contribuir con el desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima, se sugirió invertir al menos 2% del PIB en acciones para atender el cambio climático (Stern, 2008). Si se diera cumplimiento a esto, el presupuesto estimado requerido en Costa Rica ascendería a 6,47% del total del presupuesto, mientras que la inversión identificada fue del 0,46%. Es posible que otros recursos invertidos en el país podrían contribuir al 6,47%, pero algunos sectores no cuentan con acciones etiquetadas en la materia, lo que será objeto de mayor análisis en futuras ediciones del Índice. Sin embargo, el objetivo debe ser alinear todos los flujos de financiamiento como lo estipula el Acuerdo de París.

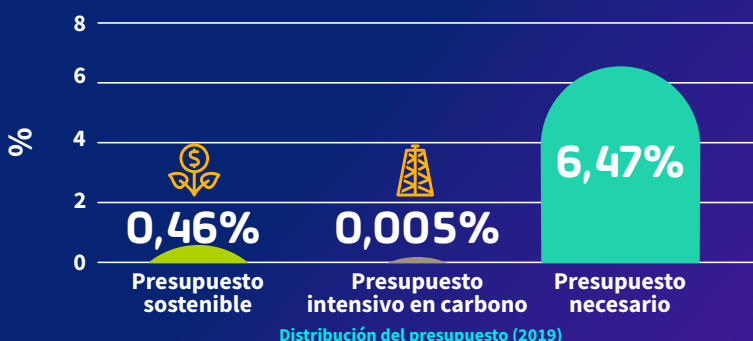
Comparación Presupuesto Sostenible versus Presupuesto Intensivo en Carbono

Presupuesto sostenible: 86,7 millones USD
Presupuesto intensivo en carbono: 874.527 USD



Presupuesto necesario estimado (2% de PIB) en 2019: 1.211 millones USD, equivalente a 6,47 % del presupuesto del país en 2019
86,7 millones vs 1.211 millones

Comparación de presupuestos sostenibles versus presupuestos para hidrocarburos frente al escenario del 2% del PIB



Recomendaciones:

- Llevar a cabo una reforma fiscal que le permita diversificar sus fuentes de ingresos y hacer frente a la progresiva descarbonización de sus finanzas públicas, principalmente de los ingresos procedentes de combustibles, como gasolinas y diesel.
- Incrementar sus inversiones públicas en acciones para la sostenibilidad y atención al cambio climático para alcanzar, al menos, 2% del PIB, y mantener un crecimiento constante hasta lograr la alineación del sistema financiero público y privado con lo que señala el Acuerdo de París en su Artículo 2.1.c. Lo que es particularmente relevante para alcanzar la neutralidad de carbono en 2050.
- Reducir de manera acelerada las inversiones públicas en la producción y explotación de combustibles fósiles.
- En el sector energía, aumentar las inversiones en energías renovables y en eficiencia energética.
- Crear una taxonomía y una metodología para la integración del cambio climático en el gasto público del país de manera transversal, que facilite su gobernanza y contabilidad.
- Incrementar los niveles de transparencia y desagregación de datos presupuestales en materia de cambio climático y desarrollo sostenible.
- Estimar costos de las acciones de mitigación y adaptación para orientar de mejor manera la cooperación y el financiamiento internacional.
- Crear una Estrategia de Finanzas Sostenibles y un sistema de medición, reporte y verificación de las diversas fuentes de financiamiento para monitorear e identificar brechas y necesidades de inversión.



Agotamiento de los recursos naturales: El agotamiento de los recursos naturales es la suma del agotamiento neto de los bosques, el agotamiento de la energía y el agotamiento de los minerales. Datos del Banco Mundial para 2018 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/NY.ADJ.DRES.GN.ZS>

Banco Interamericano de Desarrollo: Se refiere al financiamiento total obtenido de los BID, incluye número de proyectos y tipo de proyectos. Datos de los BID actualizados hasta 2020 disponible en <https://www.iadb.org/es/paises/argentina/estrategia-y-representacion>

Brechas de género: El índice de disparidad de género a nivel mundial examina la disparidad entre hombres y mujeres en cuatro categorías fundamentales: participación y oportunidad económica, logros educativos, salud y supervivencia y empoderamiento político. Datos del World Economic Forum (2020) para 2019 disponible en http://www3.weforum.org/docs/WEF_GGGR_2020.pdf

Consumo de combustibles fósiles (% total de energía): Consumo de energía proveniente de combustibles fósiles, respecto del total de la energía consumida en el país. Datos del Banco Mundial para 2014 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/EG.USE.COMM.FO.ZS?locations=AR>

Consumo de energía per cápita (MWh/per cápita): El consumo de energía per cápita es una medida de intensidad, resultante de la relación entre el consumo interno de energía (MWh), y la población (expresado en habitantes). Datos de la Agencia Internacional de Energía para 2018 disponible en <https://www.iea.org/data-and-statistics?country=VENEZUELA&fuel=Energy%20consumption&indicator=Electricity%20consumption%20per%20capita>

Consumo de energía renovable (% del total de energía consumida): Consumo de energía proveniente de energías renovables respecto del total de la energía consumida en el país. Datos del Banco Mundial para 2015 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/EG.USE.COMM.FO.ZS?locations=AR>

Desarrollo humano: Es un indicador sintético de los logros medios obtenidos en las dimensiones fundamentales del desarrollo humano, a saber, tener una vida larga y saludable, adquirir conocimientos y disfrutar de un nivel de vida digno. Datos del PNUD para 2019, disponible en http://hdr.undp.org/sites/default/files/hdr_2019_overview_-_spanish.pdf

Emisiones de GEI: se refieren a las emisiones reportadas en sectores estratégicos. En el caso de Costa Rica se utilizó la Tercera Comunicación Nacional sometida ante la CMNUCC en 2014, disponible en <https://unfccc.int/sites/default/files/resource/crinc3.pdf>

Emisiones per cápita (CO2) (Toneladas): Emisiones de dióxido de carbono (CO2) totales divididas entre el número de su población. Datos de la Agencia Internacional de Energía para 2018 disponible en <https://www.iea.org/data-and-statistics?country=CHILE&fuel=CO2%20emissions&indicator=Total%20CO2%20emissions>

Emisiones totales CO2 (Toneladas): Emisiones de dióxido de carbono (CO2) totales (corresponden a las generadas por la quema de combustibles fósiles, la producción de cemento y las emisiones generadas por los cambios en el uso del suelo y silvicultura). Datos de la Agencia Internacional de Energía para 2018 disponible en <https://www.iea.org/data-and-statistics?country=CHILE&fuel=CO2%20emissions&indicator=Total%20CO2%20emissions>

Facilidad para el Medio Ambiente Mundial (FMAM): Se refiere al financiamiento total obtenido del FMAM, incluye número de proyectos y tipo de proyectos. Datos del FMAM actualizados hasta 2020 disponible en <https://www.thegef.org/country>

Fondo Verde del Clima (FVC): Se refiere al financiamiento total obtenido del FVC, incluye número de proyectos y tipo de proyectos. Datos del FVC actualizados hasta 2020 disponible en <https://www.greenclimate.fund/countries/argentina>

Fondos de Inversión Climática (FIC): Se refiere al financiamiento total obtenido de los FIC, incluye número de proyectos y tipo de proyectos. Datos de los FIC actualizados hasta 2020 disponible en <https://www.climateinvestmentfunds.org/country>

Mortalidad atribuida a contaminación del aire: Tasa de mortalidad atribuida a la contaminación del aire ambiental y del hogar (número de muertes atribuibles a los efectos conjuntos de la contaminación del aire ambiental y del hogar en un año, por cada 100.000 habitantes). Datos del Banco Mundial para 2016 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/SH.STA.AIRP.P5>

NDC: Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional sometidas ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC). NDC actualizada de Costa Rica disponible en <https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/Costa%20Rica%20First/Contribucion%CC%81n%20Nacionalmente%20Determinada%20de%20Costa%20Rica%202020%20-%20Versio%CC%81n%20Completa.pdf>

Población: La población total se basa en la que cuenta a todos los residentes independientemente de su estado legal o ciudadanía. Datos del Banco Mundial para 2019 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/SP.POP.TOTL>

Pobreza multidimensional: Porcentaje de la población en situación de pobreza multidimensional, ajustado según la intensidad de las privaciones. Datos de PNUD y OHDi para 2019 disponible en https://ophi.org.uk/wp-content/uploads/UNDP_OPHI_2020_G-MPI_Charting_SPA_C.pdf

Producto Interno Bruto (PIB) per cápita: El PIB mide el valor monetario de los bienes y servicios finales —es decir, los que adquiere el consumidor final— producidos por un país en un período determinado, dividido entre el total de habitantes. Datos del Banco Mundial para 2019 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD?locations=VE>

Producto Interno Bruto (PIB): El PIB mide el valor monetario de los bienes y servicios finales —es decir, los que adquiere el consumidor final— producidos por un país en un período determinado (por ejemplo, un trimestre o un año), y cuenta todo el producto generado dentro de las fronteras. Datos del Banco Mundial para 2019 disponible en <https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD?locations=VE>

Riesgo climático: El Índice de Riesgo Climático Global de Germanwatch es un análisis basado en uno de los datos más fiables conjuntos disponibles sobre los efectos de los fenómenos meteorológicos extremos y los datos socioeconómicos conexos. Germanwatch, disponible en https://www.germanwatch.org/sites/germanwatch.org/files/20-2-01e%20Global%20Climate%20Risk%20Index%202020_16.pdf

Total de desempleo: Proporción de la fuerza laboral que no tiene trabajo pero que está disponible y en busca de empleo. Datos del Banco Mundial para 2019 disponibles en https://datos.bancomundial.org/indicador/SL.UEM.TOTL.ZS?end=2019&location_s=BO&start=1991

Transparencia presupuestal: Calificación otorgada por el International Budget Partnership (evalúa la disponibilidad en línea, la puntualidad y la exhaustividad de ocho documentos presupuestarios clave). Datos del IBP para 2019, disponible en https://www.internationalbudget.org/sites/default/files/2020-04/2019_Ranking_EN.pdf

Indicadores de Finanzas Públicas:

Financiamiento para el desarrollo: Está constituida por todos los flujos financieros y monetarios bilaterales y multilaterales destinados a los países en desarrollo. Se incluyen recursos comprometidos y desembolsados. Datos del Ait Atlas del SEI para 2018 disponible en <https://aid-atlas.org/>

Financiamiento para el desarrollo dedicado a cambio climático: Se refiere al financiamiento para el desarrollo destinada a la atención del cambio climático. Datos del Ait Atlas del SEI para 2018 disponible en <https://aid-atlas.org/>

Ingresos per cápita: Se refiere a los ingresos totales divididos entre el total de la población.

Ingresos por combustibles: Ingresos fiscales procedentes de impuestos aplicables a la comercialización de combustibles. Ministerio de Hacienda, disponible en <https://www.hacienda.go.cr/contenido/15104-ejecucion-del-presupuesto>

Ingresos por minería: Ingresos fiscales procedentes de las actividades de exploración y extracción de minerales. Ministerio de Hacienda, disponible en <https://www.hacienda.go.cr/contenido/15613-presupuesto-nacional-en-datos-abiertos>.

Ingresos totales: Ingresos Consolidados del Sector Público en 2019. Ministerio de Hacienda, disponible en <https://www.hacienda.go.cr/contenido/140-consolidacion-de-ingresos-gastos-y-financiamiento-del-sector-publico-costarricense>

Presupuesto para cambio climático: Gasto público etiquetado para cambio climático asignado dentro del sector ambiental. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>

Presupuesto para desastres naturales: Presupuesto etiquetado para desastres naturales en la Presidencia de la República. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>

Presupuesto para eficiencia energética: Gasto público etiquetado para eficiencia energética asignado dentro del sector energía. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>

Presupuesto para energía renovable: Gasto público etiquetado para energía renovable asignado dentro del sector energía. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>

Presupuesto para hidrocarburos: Gasto público etiquetado para gas y petróleo asignado dentro del sector energía. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>

Presupuesto per cápita: Se refiere al total del presupuesto disponible para gastar dividido entre el total de la población.

Presupuesto sostenible: Suma del presupuesto etiquetado para cambio climático del sector ambiental, y del presupuesto etiquetado para energía renovable y eficiencia energética del sector energía.

Presupuesto total: Presupuesto de la República. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>

Presupuesto sectores estratégicos: presupuesto asignado a diferentes ministerios y finalidades. Ministerio de Hacienda, disponible <https://www.hacienda.go.cr/contenido/14843-ley-de-presupuesto-2019>



El IFS tiene su fundamento en el trabajo de Guzmán, Sandra (2020) **Incorporación del cambio climático en los presupuestos públicos de los países en desarrollo: Un análisis de métodos mixtos aplicado a los países de América Latina y el Caribe.** Departamento de Política, Universidad de York. Pp. 233.

