Índice de Finanzas Sostenibles 2020

Jamaica

GFLAC
Grupo de Financiamiento Climático LAC

Finanzas Sostenibles para el Futuro

Índice de Finanzas Sostenibles 2020

Jamaica

Estatus del país:

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

- Ocupa la **16a** posición por emisiones totales de CO_2 por quema de combustibles fósiles (AIE, 2018)
- Ocupa la **19a** posición por emisiones totales de GEI (incluye todos los sectores) (WRI, 2017)

Estado de Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDC) ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático:
1a NDC sometida en 2017
NDC revisada en 2020

Tipo de metas dentro de las NDCs:
Condicional e Incondicional

Meta cuantitativa de mitigación en las NDCs:

- **Meta (2017):** Reducción de 10% al 2030 (con base en el escenario tendencial)
- **Meta incondicional (2020):** Reducción 25,4% hacia el 2030 (con base en el escenario tendencial)
- **Meta condicional (2020):** 28,5% hacia 2030.

Incluye metas de adaptación: No

Costo estimado de las NDCs: No disponible

Legislación en materia de cambio climático:
No se identifica una ley específica sobre cambio climático, se cuenta con un Marco de Política para Cambio Climático

Arreglos Institucionales para Cambio Climático:
-Red de puntos focales de cambio climático
-Comité Asesor de Cambio Climático

Transparencia presupuestaria:
Ocupa la posición **13** de los **21** países analizados dentro del Índice de Presupuestos Abiertos (IBP, 2019).

El Índice de Finanzas Sostenibles (IFS)

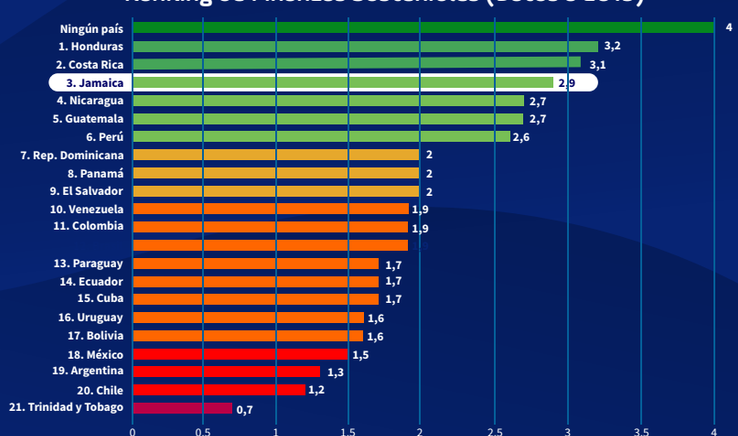
Es una herramienta que permite posicionar a los países de acuerdo a sus ingresos y egresos asociados al combate del cambio climático y al desarrollo sostenible; así como aquellos que podrían tener un efecto adverso. El Índice se compone de 4 variables: 1) Ingresos Sostenibles (incluye cooperación y financiamiento 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:

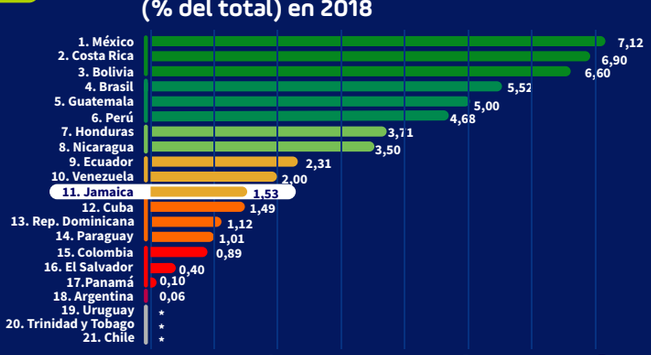
Jamaica cuenta con arreglos institucionales y un marco de política para la atención del cambio climático, aunque aún no cuenta con una ley específica en la materia. Cuenta con Contribuciones Nacionalmente Determinadas, condicionales o incondicionales, estas últimas referidas a acciones que podrán ser cubiertas con recursos propios. En el ranking de IFS ocupa el lugar 3 de 21 con un nivel de finanzas sostenibles **"medio altas"**, 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)

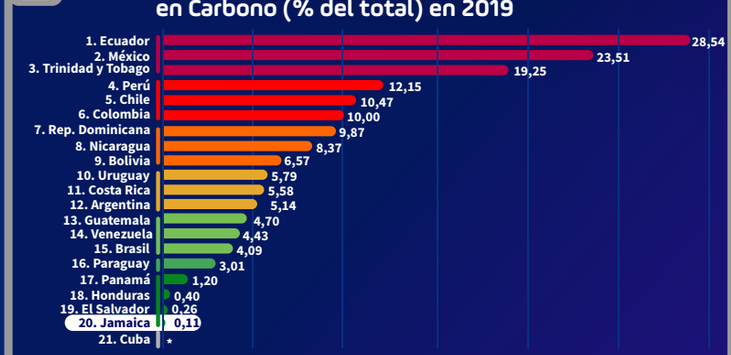


Ranking de Ingresos Sostenibles (% del total) en 2018



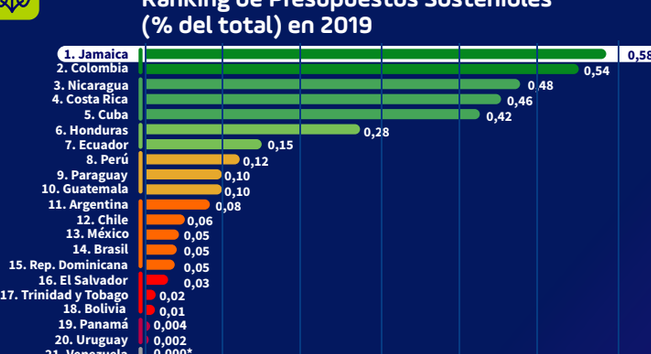
(*)Sin datos
Ocupa la posición **11** de **21** sobre ingresos sostenibles (internacionales)
Categoría: "MEDIO"

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



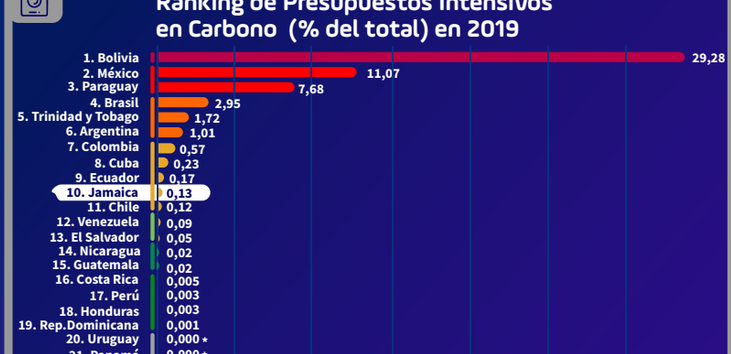
(*)Sin datos
Ocupa la posición **20** de **21** sobre ingresos intensivos en carbono
Categoría: "MUY BAJO"

Ranking de Presupuestos Sostenibles (% del total) en 2019



(*)Sin datos
Ocupa la posición **1** de **21** sobre presupuestos sostenibles
Categoría: "MUY ALTO"

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



(*)Sin presupuesto etiquetado
Ocupa la posición **10** de **21** sobre presupuestos intensivos en carbono
Categoría: "MEDIO "

Indicadores sociales

Población (BM, 2019)
Posición: 20 de los **21** países
con 2.948.280 habitantes

Tasa de desempleo (BM, 2019)
Posición: 7 de los **21** países
con una tasa de 8,00% (anual)

Mortalidad por contaminación atmosférica (BM, 2019)
Posición: 17 de los **21** países
con 25,40 muertes por cada 100.000 habitantes (anual)

Índice de Desarrollo Humano (PNUD, 2020)
DESARROLLO HUMANO ALTO
Posición: 14 de los **21** países
y posición 96 de 189 a nivel mundial

Índice de brechas de género (WEF, 2020)
Posición: 9 de los **21** países
y posición 41 de 153 a nivel mundial

Índice de pobreza multidimensional (OPHI, PNUD, 2020)
Posición: 11 de los **21** países

Jamaica tiene un desarrollo humano alto de acuerdo al PNUD, ocupando la posición 14 de los 21 países. En cuanto a brechas de equidad de género, se sitúa en un nivel medio con respecto a los 21 países, estando en la posición 9, al igual que en su nivel de pobreza multidimensional, situándose en la posición 11. Por su parte, el país con una tasa baja de mortalidad por contaminación, con la posición 17 de 21. Y se encuentra en la posición 7 en cuanto a nivel de desempleo, con una tasa de 8,00%, marcadamente por encima de la media mundial (5,3% de acuerdo al Banco Mundial).

Indicadores ambientales

Índice de Riesgo Climático (Germanwatch, 2020 con datos para 2018)
Posición: 20 de los **21** países y en el lugar 128 de 181 países a nivel mundial con una puntuación de 109,50/100 (país con poco riesgo ante los impactos asociados al cambio climático)

Agotamiento de los recursos naturales (BM, 2019)
Posición: 18 de los **21** países
con una tasa de agotamiento de recursos de 0,27% del GNI (anual)

Jamaica se colocó como un país de poco riesgo ante los impactos asociados al cambio climático en el año 2018, aunque en términos generales y en el marco de los países de estudio, es uno de los más vulnerables. Mientras que tiene una tasa baja de agotamiento de recursos naturales, ocupando la posición 18 de 21 países.

Emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)

Emisiones de GEI por sector:

Emisiones de CO_2 (IEA, 2018):
Posición: 16 de **21** países con 8.200.000 toneladas de CO_2

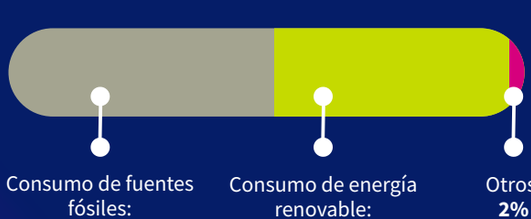
Posición: 6 de **21** países con un total de 2,8 toneladas de CO_2 per cápita

Consumo total de energía (IEA, 2018)
Posición: 16 de **21** países con un total de 1,10 MWh/cápita

Consumo de combustibles fósiles (BM, 2014)
Posición: 8 de **21** países con un total de 81% total de energía consumida

Consumo de energía renovable (BM, 2015):
Posición: 15 de **21** países con un total de 17% del total de energía consumida

Consumo de energía proveniente de fuentes fósiles vs. renovables



Jamaica ocupa el lugar 16 de 21 en emisiones de gases de efecto invernadero totales por quema de combustibles fósiles y el 6 en emisiones per cápita. Sus emisiones provienen principalmente del sector energético. Es un país con un consumo medio bajo de energía per cápita con respecto a los 21 países, situándose en la posición 16. Con la posición 15, su consumo de energía renovable representa sólo 17%, predominando el consumo de energía fósil con 81% del total.

Indicadores económicos y financieros

Finanzas públicas generales

Producto Interno Bruto (PIB) (BM, 2019)
Posición: 20 de **21** países con
15.710 millones USD de su PIB

Producto Interno Bruto (PIB) per cápita (BM, 2019)
Posición: 16 de **21** países con
5.329 USD de PIB per cápita

Ingresos totales (2019)
Posición: 20 de **21** países con
5.675 millones USD de ingresos totales

Ingreso per cápita (2019)
Posición: 13 de **21** países con
1.925 USD de ingresos per cápita

Presupuesto total asignado (2019)
Posición: 20 de **21** países con
6.033 millones USD de presupuesto total

Presupuesto per cápita (2019)
Posición: 12 de **21** países con
2.046 USD de presupuesto per cápita

Financiamiento sostenible internacional

Financiamiento para el desarrollo (Aid Atlas, 2018)
Total comprometido:
224 millones USD
Total desembolsado:
319 millones USD

Posición: 13 de **21** como receptor de financiamiento total desembolsado

Financiamiento bilateral para mitigación:
4,91 millones de USD
Financiamiento bilateral para adaptación:
275.454 USD

Financiamiento para el desarrollo dedicado a cambio climático (del total) (2018)
1,53%

Posición: : 11 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: 4 millones USD

Número de proyectos financiados: 1
Tipo de proyectos:
Mitigación: 1
Adaptación: 0
Ambos: 0

Proyectos de preparación: 5
Monto comprometido: 1,8 millones de USD
Monto desembolsado: 1,0 millones de USD

Posición: 17 de 21 países como receptor de financiamiento del FVC

gef

Financiamiento recibido de la Facilidad para el Medio Ambiente Mundial (GEF, 2020)
TOTAL a 2020: 24,2 millones USD

Número de proyectos financiados: 19
Total de proyectos para cambio climático: 9

Posición: 19 de **21** países como receptor de financiamiento del FMAM

CIF CLIMATE INVESTMENT FUNDS

Fondos de Inversión Climática (CIF, 2020)

Total a 2020: 39,6 millones USD
Número de proyectos financiados: 4
Tipo de proyectos: Programa de Resiliencia Climática

Posición: 11 de **21** países como receptor de financiamiento de los CIF (no se registran proyectos para 10 de los 21 países)

BID

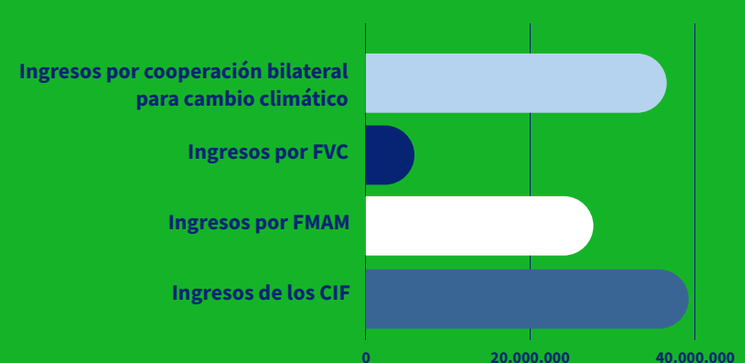
Financiamiento recibido del Banco Interamericano de Desarrollo (BID, 2020)
TOTAL a 2020: 601 millones USD

Número de proyectos financiados a la fecha: 397
Proyectos activos (a 2020): 14
Proyectos de medio ambiente (activos): 1 de 14

Posición: 19 de **21** países como receptor de financiamiento del BID.

Jamaica ocupa la posición 13 como receptor de financiamiento para el desarrollo desembolsado, de los 21 países. Mientras que ocupa la posición 11 como receptor de financiamiento dedicado a cambio climático. Siendo el 16o receptor de cooperación bilateral dedicada a cambio climático en el periodo 2008-2018. Es un país receptor de financiamiento proveniente del FVC, de la FMAM, y de los CIF. También es receptor de financiamiento del BID, de cuyos proyectos activos, solo 1 se asocia a temas ambientales.

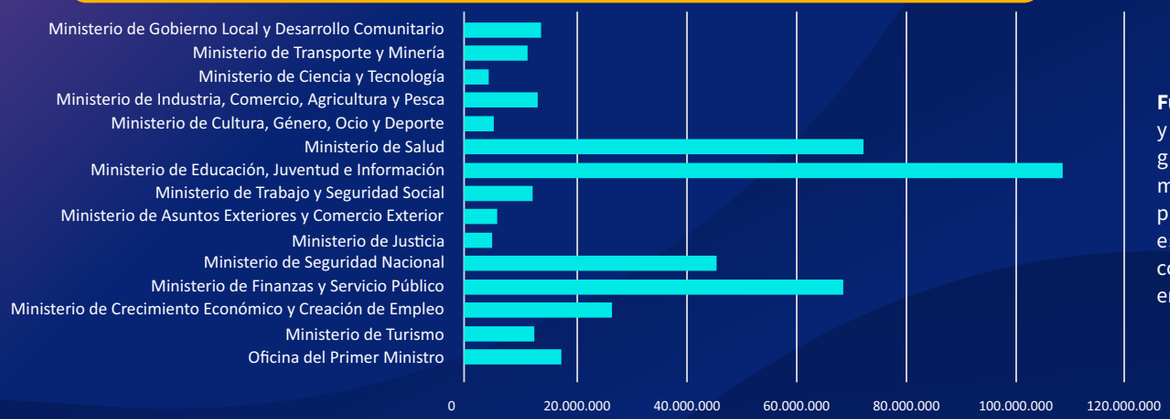
Comparación de ingresos asociados a cambio climático por principales fuentes internacionales



Ingresos por cooperación bilateral para cambio climático (2008-2018):
36,8 millones USD
Ingresos por FVC: 4 millones USD
Ingresos por FMAM: 24,2 millones USD
Ingresos por CIF: 39,6 millones USD

Presupuesto sostenible

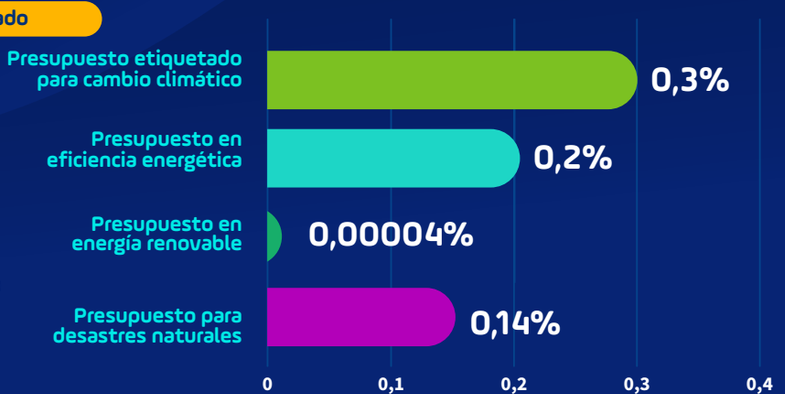
Asignación de presupuesto para sectores estratégicos en Jamaica (dólares jamaiquinos para 2019)



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

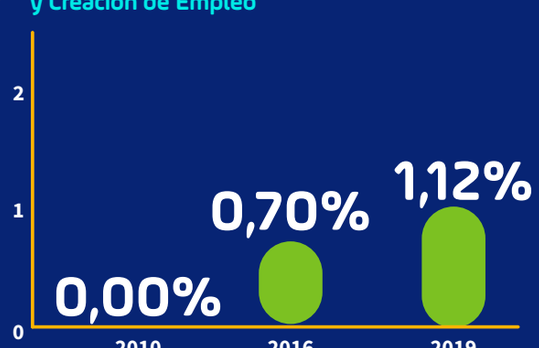
Presupuesto sostenible integrado

Presupuesto sostenible etiquetado para cambio climático, eficiencia energética, energía renovable y reducción de desastres:
34,7 millones USD que representa **0,58%** del presupuesto total en 2019



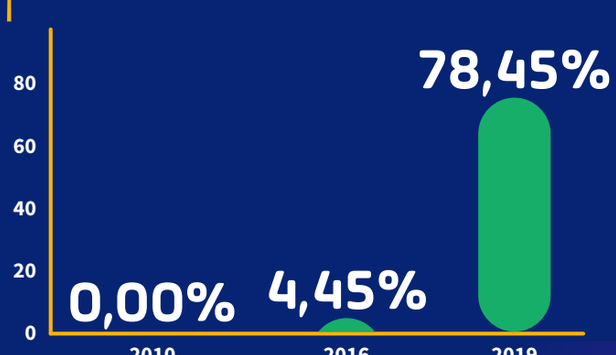
Trayectorias

Presupuesto etiquetado para cambio climático dentro del Ministerio de Crecimiento Económico y Creación de Empleo



Trayectorias

Presupuesto etiquetado para energía renovable dentro de la Oficina del Primer Ministro



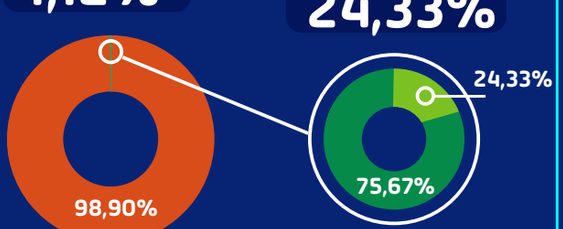
Presupuesto sostenible: cambio climático

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

1,12%

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

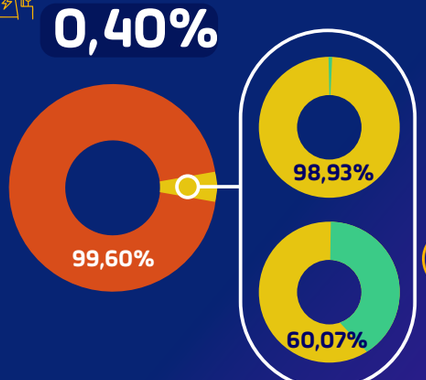
24,33%



Presupuesto sostenible: transición energética

Presupuesto del sector energético del total del país (2019)

0,40%



Presupuesto en energía renovable del sector energético (2019)

1,07%

Presupuesto etiquetado para eficiencia energética del sector energético (2019)

39,93%

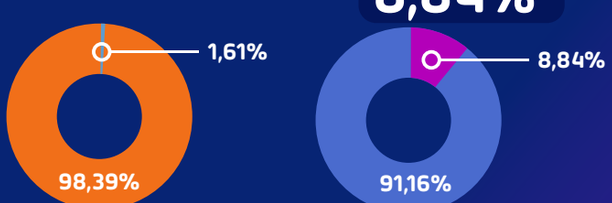
Presupuesto sostenible: desastres naturales

Presupuesto del Ministerio de Gobierno Local y Desarrollo Comunitario respecto al total del país (2019)

1,61%

Presupuesto etiquetado para la prevención y atención de desastres naturales en el Ministerio de Gobierno Local y Desarrollo Comunitario (2019)

8,84%



- En 2019, el presupuesto sostenible de Jamaica representó 0,58% del Presupuesto del Gobierno Central, con 0,3% de presupuesto asignado a cambio climático, 0,2% a eficiencia energética, 0,0004 a energía renovable y 1,12% a desastres naturales.
- En cuanto al presupuesto asignado a sectores clave, 1,47% de todo el presupuesto se dirigió al sector ambiental, dentro del cual los recursos etiquetados para cambio climático significaron 24,33% del total.
- Por su parte, el sector energético recibió 0,40% del presupuesto total, dentro del cual 1,07% del total fue para energía renovable y 39,93% para eficiencia energética.
- Por último, el Ministerio de Gobierno Local y Desarrollo Comunitario, que en Jamaica es el encargado de la atención a los desastres naturales, representó 1,61% del presupuesto total del país. Del cual 8,84% se asignó a la atención de los desastres naturales.

Finanzas Públicas Intensivas en Carbono

Ingresos Intensivos en Carbono

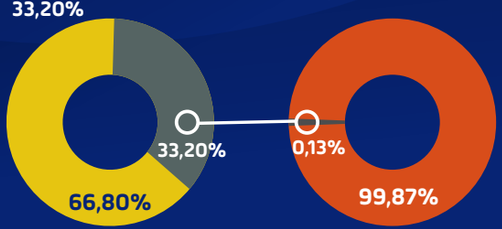
Ingresos públicos (% del total)
Ingresos intensivos en carbono frente a ingresos totales

- En 2019, 0,11% de los ingresos del Presupuesto del Gobierno Central de Jamaica procedió, principalmente de la recaudación tributaria y no tributaria por la exploración y extracción de minerales. No se identifican ingresos por exploración y extracción de hidrocarburos ni por impuestos a los combustibles.

Presupuesto Intensivo en Carbono

Presupuesto para hidrocarburos del sector energético (2019)
33,20%

Presupuesto para hidrocarburos del total del país (2019):
0,13%

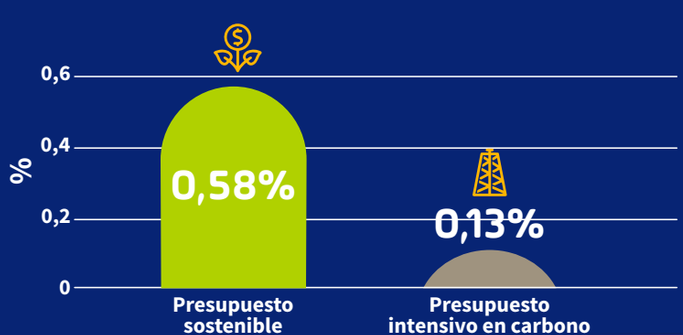


- El presupuesto intensivo en carbono representó 33,20% del total del sector energético, 1 vez menos que la suma del presupuesto dirigido a energía renovable y eficiencia energética en dicho sector.
- El presupuesto intensivo en carbono supuso 0,001% del presupuesto total del país, 2 veces menos que la suma del presupuesto destinado a energía renovable y eficiencia energética.

Síntesis del caso Jamaica:

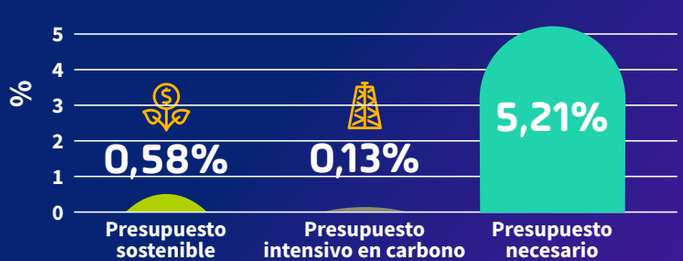
- En 2019, el ingreso intensivo en carbono (hidrocarburos, minería y combustibles) fue 1,2 veces más alto que el ingreso por financiamiento sostenible internacional (que incluye a todas las fuentes bilaterales y multilaterales dedicadas explícitamente al cambio climático para 2018). Dicho ingreso intensivo en carbono, fue 0,02 veces más alto que todo el financiamiento para el desarrollo desembolsado.
- En 2019, el presupuesto dirigido a hidrocarburos representó 0,13% del Presupuesto del Gobierno Central, es decir, un presupuesto 4,5 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 Jamaica ascendería a 5,21% del total del presupuesto, mientras que la inversión identificada fue del 0,58%. Es posible que otros recursos invertidos en el país podrían contribuir al 5,21%, 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: 34,7 millones USD
Presupuesto intensivo en carbono: 8,1 millones USD



Presupuesto necesario estimado (2% de PIB) en 2019: 314,2 millones USD, equivalente a 5,21% del presupuesto del país en 2019
34,7 millones vs 314,2 millones

Comparación de presupuestos sostenibles versus presupuestos para hidrocarburos frente al escenario del 2% del PIB
(87,3 millones vs 37.600 millones)



Distribución del presupuesto (2019)

Recomendaciones:

- Continuar con la descarbonización de sus finanzas públicas.
- Incrementar inversiones públicas en acciones para la sostenibilidad y atención al cambio climático, para alcanzar la asignación anual de al menos 2% del PIB.
- Promover la alineación del sistema financiero público con lo que señala el Acuerdo de París en su Artículo 2.1.c, sobre hacer compatibles los flujos de financiamiento con el desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima.
- 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, incluyendo publicar la información de finanzas públicas en datos abiertos.
- Estimar costos de las acciones de mitigación y adaptación para orientar de mejor manera la cooperación y el financiamiento internacional.
- Crear una Estrategia Nacional 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.

Glosario y bibliografía

Indicadores sociales, económicos y ambientales:

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 Jamaica se utilizó la Tercera Comunicación Nacional sometida ante la CMNUCC disponible en https://unfccc.int/sites/default/files/resource/TNC_Final_December132018.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 de Jamaica revisada 2020 disponibe en https://www4.unfccc.int/sites/ndcstaging/PublishedDocuments/Jamaica%20First/Updated%20NDC%20Jamaica%20-%20ICTU%20Guidance.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&locations=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 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/

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/

Ingresos por combustibles: Ingresos fiscales procedentes de impuestos aplicables a la comercialización de combustibles. No se identificaron recursos para Jamaica en 2019.

Ingresos por hidrocarburos: Ingresos fiscales procedentes de las actividades de exploración y extracción de gas y petróleo. No se identificaron recursos para Jamaica en 2019.

Ingresos por minería: Ingresos fiscales procedentes de las actividades de exploración y extracción de minerales. Ministry of Finance and the Public Service (2019), disponible en https://mof.gov.jm/budgets/revenue-estimates.html

Ingresos totales: Ingresos Estimados. Ministry of Finance and the Public Service (2019), disponible en https://mof.gov.jm/budgets/revenue-estimates.html

Presupuesto para cambio climático: Gasto público etiquetado para cambio climático asignado dentro del sector ambiental. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

Presupuesto para desastres naturales: Presupuesto asignado al Ministerio de Gobierno Local y Desarrollo Comunitario. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

Presupuesto para eficiencia energética: Gasto público etiquetado para eficiencia energética asignado dentro del sector energía. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

Presupuesto para energía renovable: Gasto público etiquetado para energía renovable asignado dentro del sector energía. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

Presupuesto para hidrocarburos: Gasto público etiquetado para gas y petróleo asignado dentro del sector energía. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

Presupuesto sectores estratégicos: Presupuesto asignado a diversos ministerios. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

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: Gasto Total Corriente y Capital. Ministry of Finance and the Public Service, disponible en https://mof.gov.jm/budgets/annual-and-supplementary-estimates.html

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.

Elaboración: Dra. Sandra Guzmán / Mtra. Aroa de la Fuente
Edición: Verónica Olvera / Diseño: @JhonCortésDG

GFLAC Grupo de Financiamiento Climático LAC

Finanzas Sostenibles para el Futuro

sustainablefinance4future.org
#SustainableFinance4Future