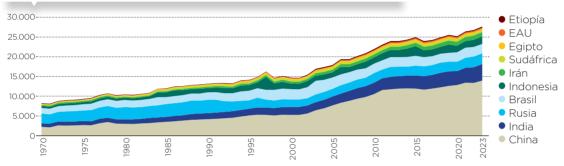
LA GEOPOLÍTICA CLIMÁTICA DE LOS BRICS+

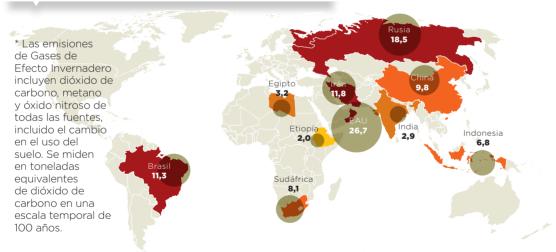
Los BRICS+ actuales (Brasil, China, Egipto, Emiratos Árabes Unidos, Etiopía, India, Indonesia, Irán, Rusia, Sudáfrica) concentran una tercera parte del territorio del planeta, el 42% de la población mundial, el 25% del PIB, el 16% del comercio y el 42% de la producción mundial de petróleo. Las oportunidades de cooperación entre ellos en la lucha contra el cambio climático y la biodiversidad incluyen áreas como la tecnología satelital para el monitoreo ambiental, donde Brasil e India son líderes; las tecnologías de energías renovables, en las que destacan China, Brasil, India y los Emiratos Árabes Unidos; y la conservación de la biodiversidad en áreas protegidas, liderada por Brasil, Sudáfrica, China e Indonesia. La diversidad de intereses económicos y desafíos ambientales entre los BRICS+ exige un enfoque matizado que equilibre los ambiciosos objetivos ambientales con las necesidades de desarrollo. La continua expansión y fortalecimiento del grupo serán cruciales para determinar la eficacia futura de su agenda ambiental, en particular para apoyar los esfuerzos globales de transición hacia economías bajas en carbono y proteger la biodiversidad.

EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO (GEI) EN LOS PAÍSES BRICS+ 1970-2023 (MILLONES DE TONELADAS EQUIVALENTES DE DIÓXIDO DE CARBONO)



EMISIONES GEI PER CÁPITA

(TONELADAS DE CO2 EQUIVALENTES POR PERSONA, 2023)



Elaboración: CIDOB

Fuentes: International Energy Agency, Our World in data.

CRONOLOGIA				
2015	2016	2017	2019	2021
••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••	••••	•••••
Acuerdo de	Brasil lanza su	Irán lanza su	Sudáfrica:	Rusia: Estrategia de desarrollo con
Paris sobre	Plan Nacional	Plan Nacional	Estrategia	bajas emisiones de GEI para 2050.
el Cambio	de Adaptación	Estratégico	Nacional de	EAU: Net Zero 2050. India: Objetivo
Climático	al Cambio	sobre Cambio	Adaptación	2070. China : Estrategia de desarrollo
(COP21)	Climático	Climático	al Cambio	a largo plazo con bajas emisiones de

Climático

Etiopía lanza su Plan Nacional de Respuesta al Cambio.

GEI. Indonesia: Estrategia a largo plazo para bajas emisiones de carbono y resiliencia climática

MIX ENERGÉTICO DE LOS BRICS+ (2024)



Brasil, pese a ser un productor emergente de petróleo, mantiene una baja huella de carbono. El 45% de su energía es renovable. En la COP26 prometió reducir emisiones un 50% para 2050 y frenar la deforestación en 2030.

- Carbón
- Petróleo
- Gas
- Hidroeléctrica
- Solar y eólica
- Nuclear
- Bio v rediduos **EGIPTO**



Es el segundo consumidor de energía (12,8% del total) y emisor de carbono de África. El 94% de su energía proviene del gas y el petróleo. En los últimos 5 años ha aumentado su producción de electricidad que, sin embargo, proviene en un 82% del gas, y solo un 11% de renovables.

EAU

Este petroestado genera el 80% de su energía con petróleo. Su consumo interno se basa en gas natural (64%) y petróleo (26%). También obtiene un 6,4% de energía nuclear. Su capacidad de refinado, 2,5 veces su producción, ha crecido un 243% desde 2000.



Primer emisor de carbono de Oriente Medio v el Norte de África, y octavo del mundo. Sus emisiones provienen de su dependencia del petróleo (27%) v el gas natural (72%). En cambio, solo el 3,2% de su energía procede de renovables.



El mayor importador de energía del mundo y también el principal productor v consumidor mundial de renovables. China también lidera la producción de energía eólica v solar, con el doble de capacidad en construcción que el resto del mundo combinado. Su compromiso es alcanzar la neutralidad de carbono para 2060



Desde 2000. el consumo energético de India creció un 375%. un tercio vía importaciones. El carbón, que repuntó tras la pandemia, sique siendo la principal fuente de energía. Las emisiones aumentaron un 182%, situándola como el tercer emisor mundial.



Sexto emisor mundial (3.11%) v gran exportador de carbón, cuyo consumo crece desde 2010. Aunque tiene potencial renovable, el 20% de su electricidad aún proviene del carbón. Posee el 10% de las selvas tropicales y el 36% de las turberas del mundo.



Líder en producción v exportación de combustibles fósiles, este país ve sus esfuerzos de descarbonización debilitados por conflictos bélicos. Su política climática prioriza la protección del sector energético, clave por su alta dependencia de hidrocarburos.



El 82% de su producción de electricidad proviene del carbón, lo que le lleva a generar solo el 17% de la electricidad de fuentes no fósiles. Su estrategia climática se centra en políticas de energía renovable y de reducción de la dependencia de los combustibles fósiles.



El 96% de su producción de electricidad es hidroeléctrica Líder en la acción climática en África, promueve la Estrategia de Economía Verde Resiliente al Clima y la iniciativa Legado Verde desde 2019, que combate la deforestación y la degradación de la tierra.

2023

2025

2050

2060

2070

Egipto Estrategia

Nacional para el Cambio Climático 2050

EAU acoge la COP28 (Dubái)

Brasil acoge la COP30 (Brasilia)

Compromisos de neutralidad climática de FAU Sudáfrica. Brasil, la Unión Europea y EEUU

Compromisos de neutralidad climática de China, Rusia e Indonesia

Compromiso de neutralidad climática de India