

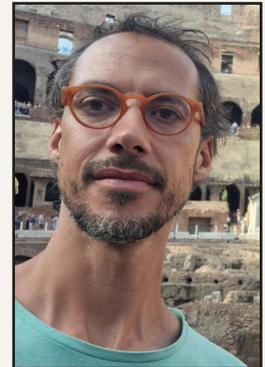
Nuevas inversiones chinas en la minería de Brasil: Parte 1¹

2 de julio de 2025

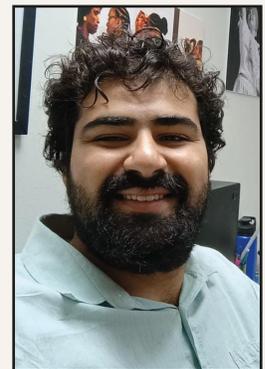
Luiz Jardim Wanderley²
Pedro Leão³

Brasil atraviesa una nueva ola de inversiones chinas en minería. Las actuales inversiones se caracterizan por la adquisición de proyectos en operación y por apuestas puntuales en proyectos nuevos (*greenfield*) con alto valor estratégico. Aunque el número total de proyectos y empresas mineras bajo control chino en Brasil aún es limitado, su impacto ya es significativo: empresas de China han logrado posicionarse como actores clave en la explotación nacional de niobio, níquel y estaño, tres minerales esenciales para las cadenas globales de energía, tecnología y militar.

China es el principal destino de los minerales exportados por Brasil. El 35% de las exportaciones mineras brasileñas (US\$ 23.500 millones) fueron al mercado chino en 2024. El mineral más exportado por Brasil a China es el hierro, que representa el 85% del valor total de las exportaciones mineras y el 99% del volumen



Luiz
Jardim
Wanderley



Pedro
Leão

¹ Este texto es una colaboración entre el Comité Nacional de Defensa de los Territorios frente a la Minería y Latinoamérica Sustentable (LAS).

² Profesor del Departamento y Programa de Posgrado en Geografía de la Universidad Federal Fluminense (UFF) y becario postdoctoral en la Universidad Autónoma de Barcelona, miembro del Secretariado Operativo del Comitê Nacional em Defesa dos Territórios Frente à Mineração.

³ Geógrafo (UFF) y Maestro en Ciencias Sociales en el Programa de Posgrado en Ciencias Sociales en Desarrollo, Agricultura y Sociedad (CPDA) de la Universidad Federal Rural de Río de Janeiro.

enviado. Sin embargo, en menor medida, [Brasil también exporta a China niobio \(4,5% del valor total\), cobre \(4%\), metales preciosos \(1,4%\), litio \(1,3%\) y níquel \(1%\)](#), entre otros minerales estratégicos con poco o ningún procesamiento.

El desempeño social y ambiental de las empresas mineras chinas en Brasil ha sido poco documentado y debatido públicamente. En los últimos meses, diversos medios nacionales han informado sobre nuevas inversiones chinas en proyectos mineros de empresas chinas, hecho que hace relevante preguntarnos ¿qué papel juegan estas inversiones en la estructura actual del sector minero del país?, ¿qué tipo de proyectos están adquiriendo las empresas chinas?, ¿qué minerales buscan, dónde se ubican estos proyectos y qué historias los rodean?, ¿quiénes son los principales inversionistas chinos detrás de estas operaciones?, y ¿qué potenciales impactos sociales y ambientales puede generar esta nueva ola de inversiones? En este primer texto, buscaremos entender cuáles son las inversiones chinas en la minería brasileña y su participación en la economía minera.

Primera ola de inversiones mineras chinas en Brasil

La inversión china más antigua en el sector minero de Brasil es la participación de un consorcio de empresas chinas en la *Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração (CBMM)*. Esta empresa, con operaciones en Araxá, estado de Minas Gerais, es una de las mayores mineras y metalúrgicas de niobio del mundo. En Brasil, CBMM concentra el 38,4% del valor total de la extracción de niobio, equivalente a US\$ 79,79 millones en 2024. Las compañías chinas *Citic Group*, *Taiyuan Iron and Steel* y *Baosteel* adquirieron una participación minoritaria en CBMM en 2011, y actualmente [controlan el 15% de sus acciones](#).

En los municipios de Ouvidor y Catalão, en el estado de Goiás, otra operación de nióbio estuvo en manos de Anglo American hasta 2016, cuando la empresa vendió sus activos de niobio y fosfato a la minera [China Molybdenum Co. \(CMOC\)](#) por US\$ 1.500 millones. Desde entonces, CMOC Brasil se ha consolidado como un actor clave en la minería brasileña de niobio. Actualmente es el [segundo mayor productor mundial de niobio](#) y el [segundo mayor productor de fertilizantes fosfatados en el país](#). En 2024, alcanzó cifras récord: 10.000 toneladas de niobio y 1,18 millones de toneladas de fertilizantes fosfatados. CMOC representa el [56,8% del valor total de la operación de niobio en Brasil](#), generando ingresos por US\$ 1.124 millones anuales en 2024.

En el ámbito de los proyectos greenfield, destaca el caso de *Sul Americana de Metais (SAM)*, el emprendimiento más ambicioso y avanzado identificado hasta la fecha de una empresa china en Brasil. La empresa es una filial de *Honbridge Holdings*, con sede en Hong Kong, y es responsable del denominado Proyecto “Bloco 8”, que desde 2010 busca instalarse en los municipios de Grão Mogol, Padre Carvalho, Fruta de Leite y Josenópolis, en el norte de Minas Gerais y al sur de Bahía. El objetivo del proyecto es extraer mineral de hierro para producir 27,5 millones de toneladas anuales de *pellet feed*: granos finos de mineral de hierro con un alto contenido de hierro (66,5%). Para ello, contempla la construcción de un mineroducto de 480 kilómetros hasta el puerto sur de Ilhéus, en el estado de Bahía, este último actualmente en construcción. [La inversión total estimada supera los US\\$ 2.100 millones](#). Sin embargo, el proyecto enfrenta una fuerte oposición local debido a sus



Alba Calderón y Padre Luis Garzón,
Edif. Silver Moon, Of, Impaqto Cumbayá.
3er. Piso. Quito-Ecuador

- Teléfono: (+593) 2 603 4743
- Email: info@latsustentable.org
- Web: <http://latsustentable.org>

posibles impactos sociales y ambientales. La construcción de un mineroducto y una gran represa de relaves en una región con alta vulnerabilidad hídrica ha generado rechazo entre comunidades y autoridades locales. A pesar de los intentos de SAM por obtener la licencia ambiental inicial, la empresa ha encontrado serias restricciones por parte de la autoridad judicial, de los órganos ambientales y de la población afectada.

Nuevas inversiones mineras chinas en Brasil

Desde 2024 se han evidenciado nuevas inversiones chinas en minería en Brasil. Ese año, la empresa china *Baiyin Nonferrous* ingresó al sector minero brasileño con la adquisición de [Mineração Vale Verde \(MVV\) al fondo de inversión británico Appian Capital, en una operación valorada en US\\$ 420 millones](#). MVV opera una sola mina de cobre en Craíbas, estado de Alagoas, pero ya se ha posicionado como la cuarta mayor productora de cobre del país, con el [4,5% de la producción nacional \(US\\$ 159 millones en 2024\)](#). Fundada en 2007, [MVV inició sus operaciones en 2020](#), y gran parte de su producción se destina a mercados asiáticos, especialmente [China, Taiwán y Finlandia](#).

También la empresa *China Nonferrous Trade* (CNT), filial de China Nonferrous Mining Group, dio un paso importante en su expansión en Brasil al adquirir *Mineração Taboca* por US\$ 340 millones de dólares al grupo peruano Mitsui. Esta minera opera en Presidente Figueiredo, estado de Amazonas, y [se dedica principalmente a la extracción de estaño](#), aunque la reserva también contiene concentraciones relevantes de [niobio, tantalio y uranio](#), aún no explotadas comercialmente. Con esta adquisición, CNT pasó a controlar la mayor empresa de estaño del país, responsable del [42,3% del valor total de la operación nacional de este mineral en 2024 \(US\\$ 107 millones\)](#).

La empresa china *Huaxin Cement* consolidó su presencia en Brasil al adquirir la cantera Embu por [US\\$ 186 millones](#). Embu es una de las mayores productoras de áridos del país, con una [capacidad instalada de 8,8 millones de toneladas al año](#). En 2023, produjo 6,3 millones de toneladas y generó un beneficio neto estimado en US\$ 4 millones. Embu opera cuatro canteras en la región metropolitana de São Paulo —en Mogi das Cruzes, Cotia, Perus e Itupeva—, la zona de mayor consumo de materiales de construcción en Brasil.

En otro proyecto nuevo (*greenfield*), la empresa *Build Your Dreams* (BYD), uno de los mayores fabricantes de vehículos eléctricos del mundo, inició su incursión directa en el sector minero brasileño a través de su filial *Exploração Mineral do Brasil*. En 2024, la compañía adquirió derechos de investigación minera sobre dos áreas ubicadas en el [valle de Jequitinhonha, en el estado de Minas Gerais, una región rica en litio](#). Aunque el proyecto aún se encuentra en fase exploratoria, la inversión revela el interés estratégico de BYD en asegurar el acceso directo a minerales críticos para su cadena de producción de baterías.

En febrero de 2025, la empresa china *MMG Singapore Resources Pte. Ltd.*, subsidiaria de propiedad total de MMG Limited, adquirió los activos de níquel de Anglo American en Brasil por un valor de US\$ 500 millones. Con esta operación, MMG asumió el control de dos plantas operativas de ferroníquel en el estado de



Alba Calderón y Padre Luis Garzón,
Edif. Silver Moon, Of, Impaqto Cumbayá.
3er. Piso. Quito-Ecuador

- Teléfono: (+593) 2 603 4743
- Email: info@latsustentable.org
- Web: <http://latsustentable.org>

Goiás —Barro Alto y Codemin (Niquelândia)—, así como de dos proyectos en desarrollo: [Morro Sem Boné, en Mato Grosso, y Jacaré](#), en Pará. Hasta 2024, [Anglo American era el segundo mayor productor de níquel en Brasil](#), concentrando el 45,9 % del valor de la operación nacional (US\$ 180 millones). Esta adquisición posiciona a MMG como un nuevo actor central en la industria del níquel brasileño.

Reflexiones iniciales sobre las nuevas inversiones mineras chinas en Brasil

Estamos ante una nueva ola de inversiones chinas en la minería de Brasil, esta vez, aparentemente, más organizada y con un fuerte [respaldo gubernamental](#). Incluso podríamos considerarla como la más significativa ola de inversiones de empresas chinas en Brasil. Algo inédito, ya que antes de 2024, las adquisiciones fueron puntuales. Este movimiento hacia el mercado brasileño es tardío, considerando que hasta ahora el país se diferencia de otros en América Latina, donde la presencia china en el sector minero es significativa, más antigua y consolidada.

Sin embargo el número total de empresas y proyectos aún no es elevado, la participación de empresas chinas en la estructura minera del país es cada vez más relevante, especialmente en minerales estratégicos como el niobio, níquel y estaño. Las empresas chinas están apostando por adquisiciones selectivas y altamente estratégicas: activos en operación, con infraestructura instalada y capacidad de producción consolidada. Muchos de estos proyectos tienen una larga historia de explotación, lo que implica también pasivos sociales y ambientales que no pueden ser ignorados. Esta estrategia silenciosa pero efectiva ha permitido a inversionistas como Honbridge, CMOC, MMG, Baiyin, CNT y BYD posicionarse como actores clave en la explotación de minerales críticos para la transición energética. A medida que avanza esta tendencia, será fundamental seguir de cerca no solo el impacto económico de estas inversiones, sino también sus implicancias para los territorios, las comunidades y la gobernanza ambiental en Brasil.



Alba Calderón y Padre Luis Garzón,
Edif. Silver Moon, Of, Impaqtto Cumbayá.
3er. Piso. Quito-Ecuador

- Teléfono: (+593) 2 603 4743
- Email: info@latsustentable.org
- Web: <http://latsustentable.org>