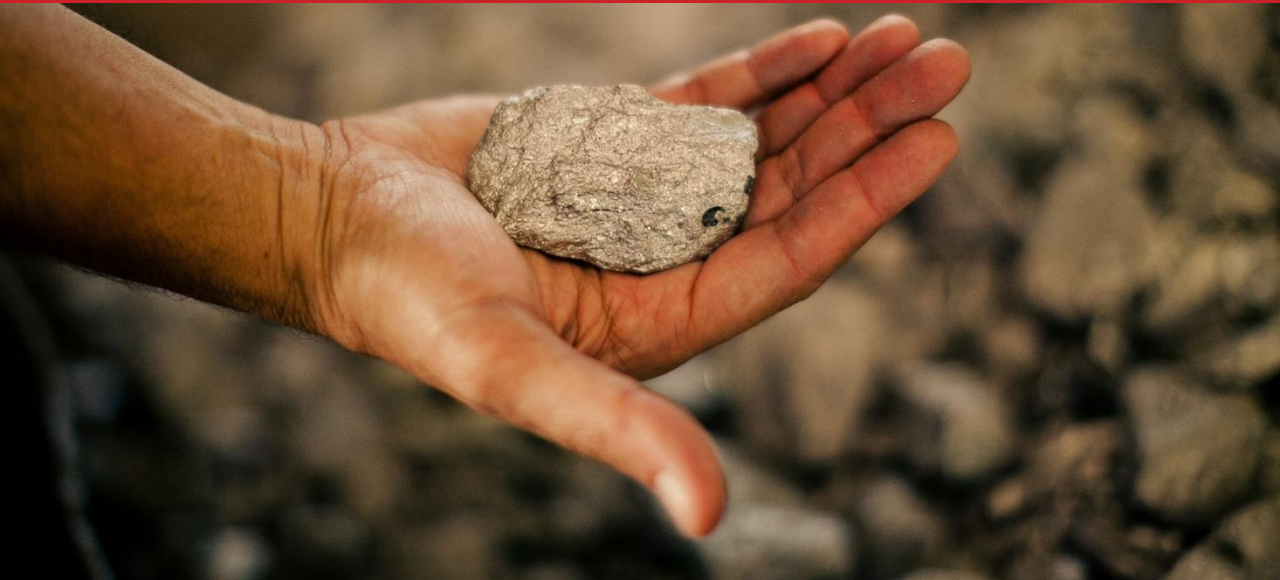




CMOC International
Brasil

nB
nioBras

cB
copeBras





CONHEÇA A
CMOOC

A CMOC no mundo

Listada na **Bolsa de
Hong Kong** desde
2007 e na de
Shanghai desde 2012.



- NIOBRAS | Nióbio | Brasil
- COPEBRAS | Fosfatos | Brasil
- NORTH PARKES | Cobre | Austrália
- TENKE FUNGURUME | Cobre e Cobalto | Congo
- PHOENIX | Escritório Corporativo | EUA
- SIDNEY | Escritório Corporativo | Austrália
- LUAYANG | Escritório Corporativo e Operações | China

- Niobras
- Copebras

● Phoenix

● Luayang

● Tenke

● Northparkes
● Sidney

A CMOC NO BRASIL

NIOBRAS


 Ouvidor (GO)


 Catalão (GO)

.....

COPEBRAS


 Ouvidor (Mina)

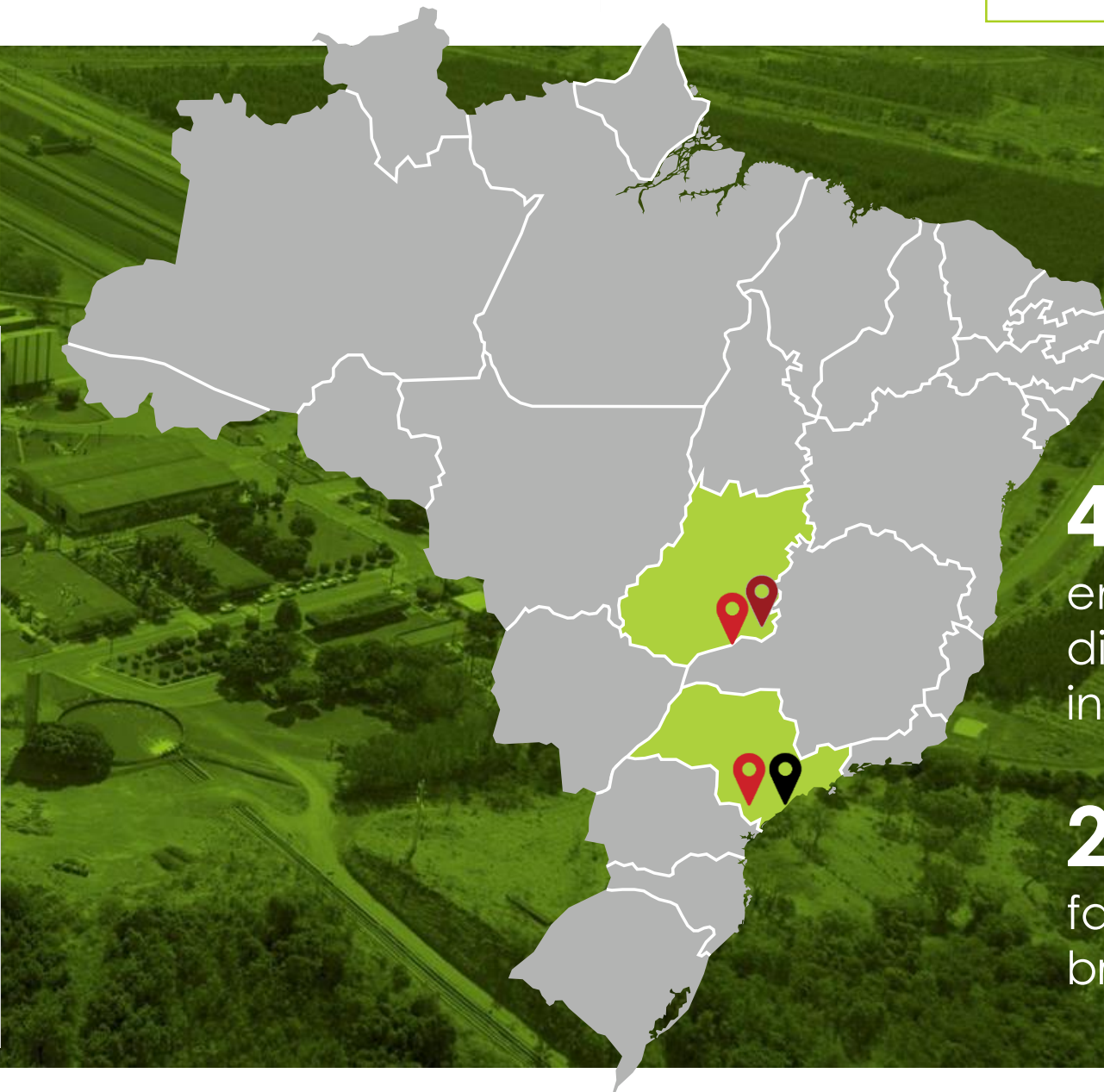
 Catalão (Planta Química)

 Cubatão (Planta Química)

.....

ESCRITÓRIO CORPORATIVO

 Cubatão



4,6 mil
empregos
diretos e
indiretos

2,72 bi
faturamento
bruto (2018)

Desenvolvimento

4.600 empregados e contratados

.....

FORNECEDORES LOCAIS:

priorizamos a contratação de fornecedores do entorno

.....

GERAÇÃO DE IMPOSTOS:

190 MILHÕES EM 2018



NOSSOS VALORES



INTEGRIDADE



SEGURANÇA



RESPEITO



**AUTONOMIA COM
RESPONSABILIDADE**



AMBIÇÃO

CONHEÇA A NIOBRAS



nB nioBras
a CMOC group company
FERRONIObIUM
10 lbs Nb (4.536kg)

nB nioBras
a CMOC group company
FERRONIObIUM
10 lbs Nb (4.536kg)



1976

Início do beneficiamento de nióbio em Ouidor (GO)



CATALÃO E OUIDOR

Mina localizada em Catalão e plantas de beneficiamento em Ouidor (Go)



8.956

toneladas produzidas em 2018

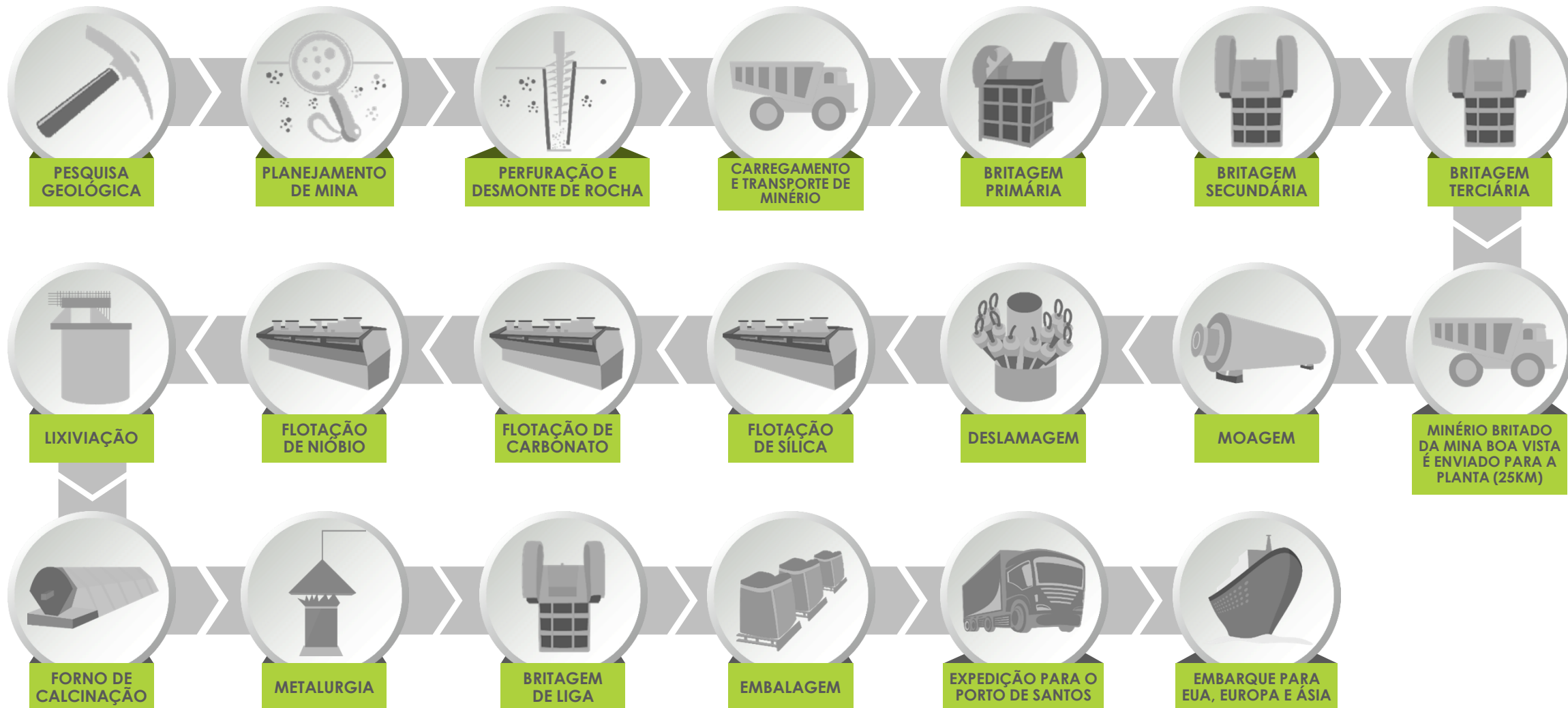


2º MAIOR

produtor mundial de liga de ferronióbio

O produto é exportado para plantas siderúrgicas da Europa, América do Norte e Ásia.

PROCESSO PRODUTIVO



O NIÓBIO NO DIA A DIA



CONSTRUÇÃO CIVIL



34% DO MERCADO
DE NIÓBIO

PAÍSES EM DESENVOLVIMENTO GERAM GRANDE DEMANDA POR INTRAESTRUTURA

Está na composição de laminados frios, usados na construção de pontes, viadutos e edifícios. Garante estruturas mais leves e resistentes.



AUTOMOTIVO



20% DO MERCADO
DE NIÓBIO

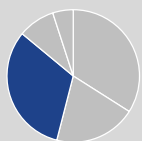
Está na composição de laminados a quente utilizados na produção de partes estruturais de veículos, além de chassis de caminhões e rodas.

Garante veículos mais leves e eficientes, o que reduz a emissão de CO².

O NIÓBIO NO DIA A DIA

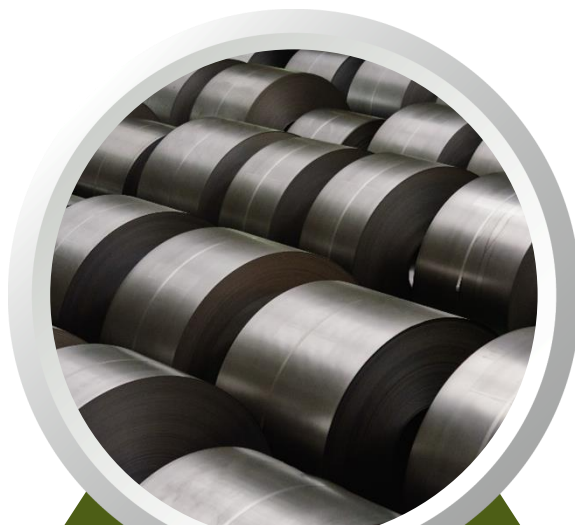


ÓLEO E GÁS

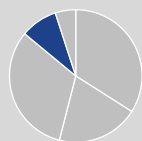


32% DO MERCADO
DE NIÓBIO

Usado na construção de plataformas marítimas e na produção de tubulações longas e de alta pressão.



AÇO INOXIDÁVEL

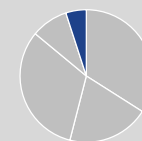


9% DO MERCADO
DE NIÓBIO

Aumento da resistência à corrosão localizada e aumento da tolerância ao calor.



INDÚSTRIA QUÍMICA / OUTRAS



5% DO MERCADO
DE NIÓBIO

Usado na produção de componentes eletrônicos, equipamentos para a medicina e em lentes especiais.

Também é aplicado na indústria aeroespacial.

GESTÃO DO MEIO AMBIENTE



ISO 9.001
QUALIDADE



ISO 14.001
MEIO AMBIENTE



ISO 17.025
LABORATÓRIO



OHSAS 18.001
SEGURANÇA
E SAÚDE

BIODIVERSIDADE

62 hectares
de Servidão Florestal
em área totalmente preservada.

Estudo da biodiversidade local
no raio de 50 km em torno das operações de
níóbio e fosfatos.

**Fazenda
Matinha
450 ha** destinados à preservação
ambiental, entre Reserva
Legal e APP.

ÁGUA

Zero descarte no meio ambiente.

100% dos efluentes enviados para
tratamento e depois reutilização da água

**Reaproveitamento da água das
barragens**

As barragens de rejeito são impermeabilizadas
possibilitando o reaproveitamento da água nas
plantas industriais.

QUALIDADE DO AR

Equipamentos de controle para fontes fixas.

Monitoramento da **Qualidade do Ar**,
através de Hi-Vol.

Monitoramento das **fontes estacionárias**.

Inspeção de fumaça preta proveniente
de motores a diesel.

OBRIGADO

