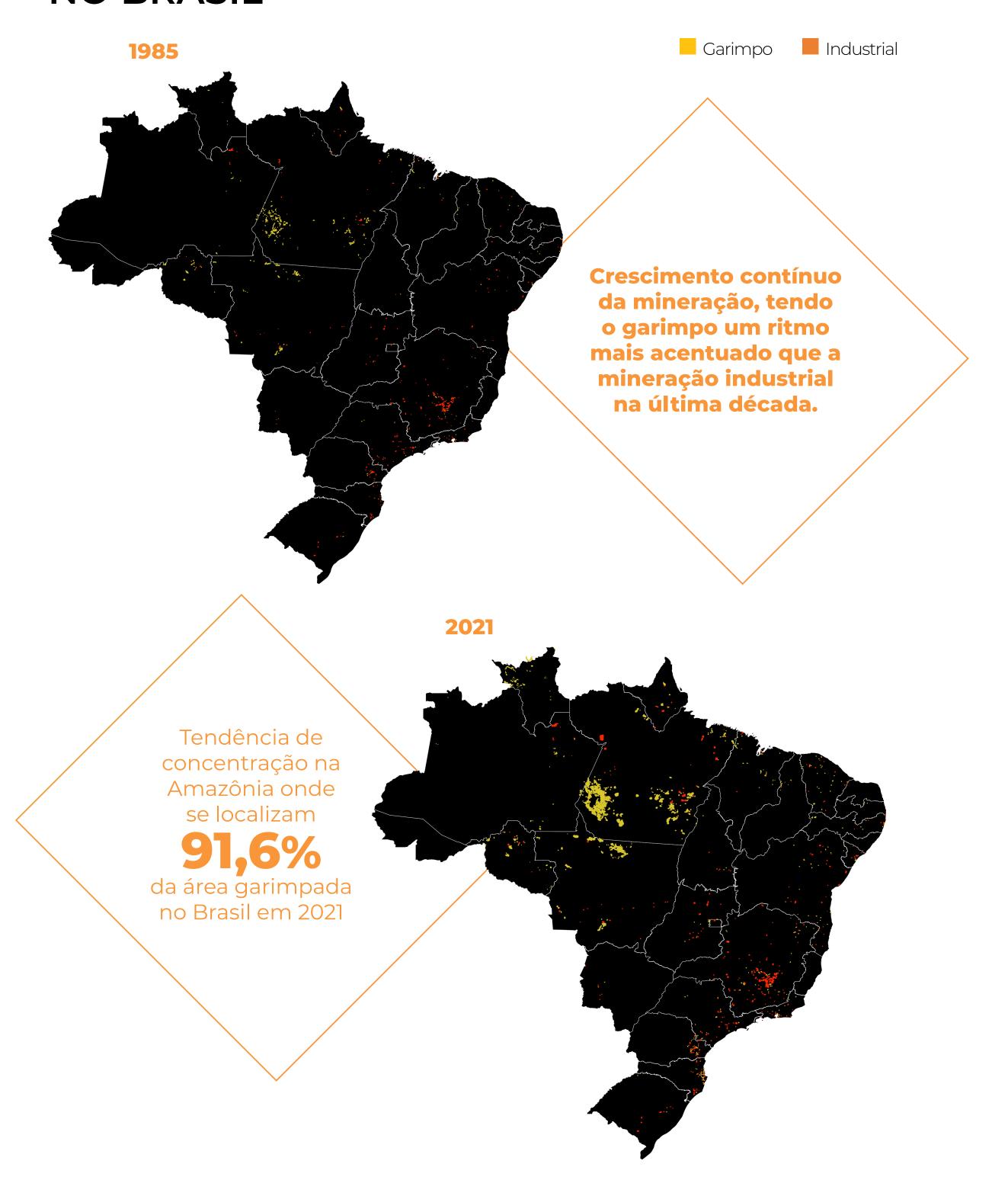
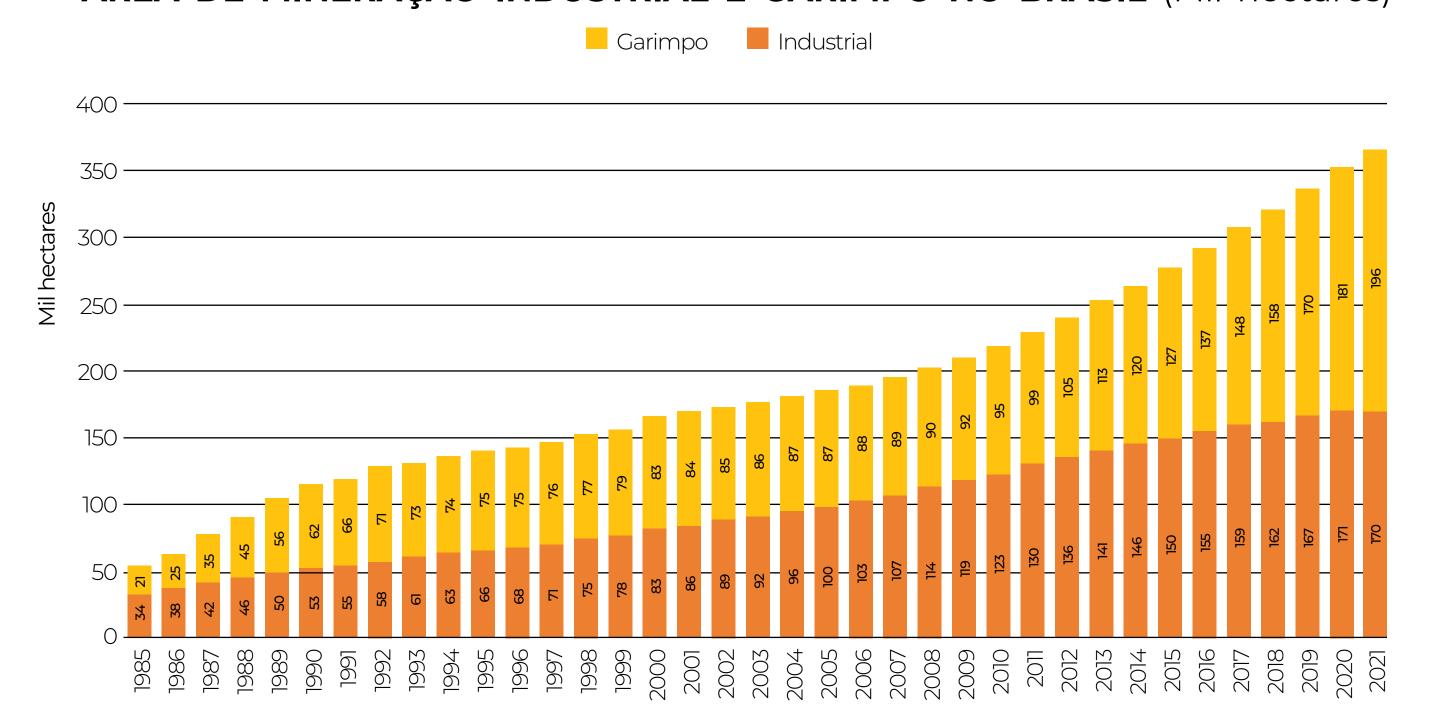




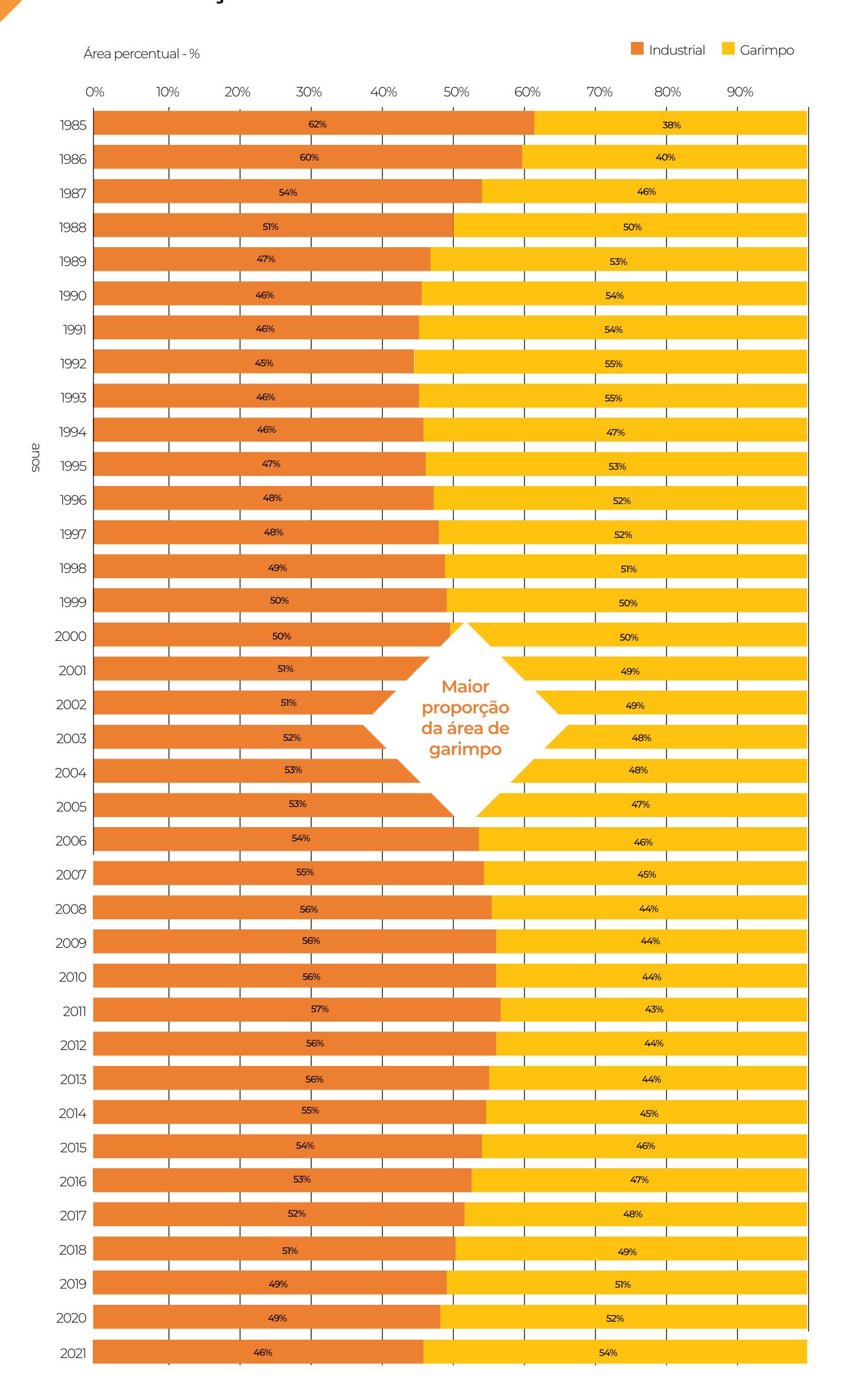
GARIMPO E MINERAÇÃO INDUSTRIAL NO BRASIL



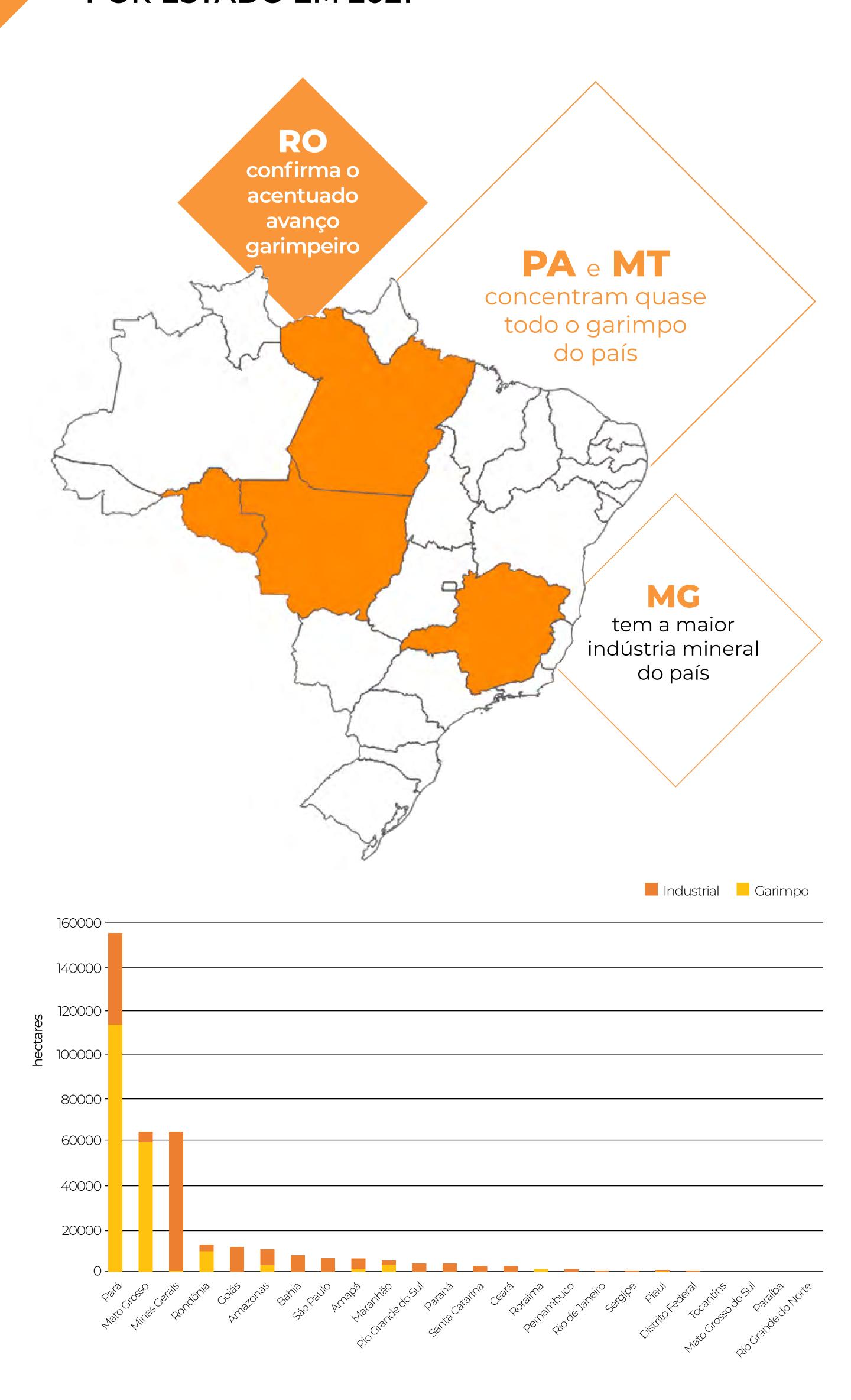
ÁREA DE MINERAÇÃO INDUSTRIAL E GARIMPO NO BRASIL (Mil hectares)



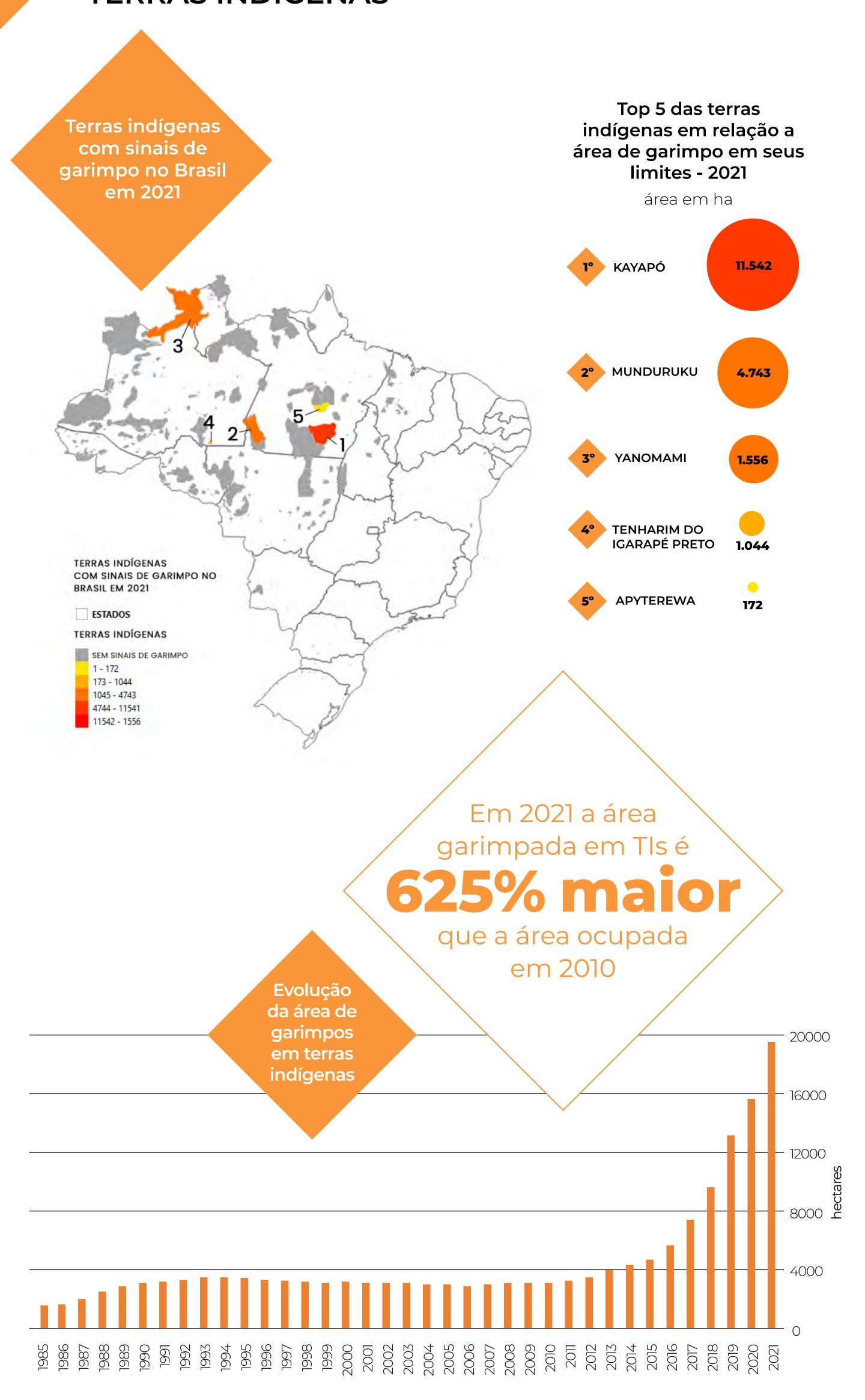
PROPORÇÃO DA ÁREA DE MINERAÇÃO INDUSTRIAL E GARIMPO



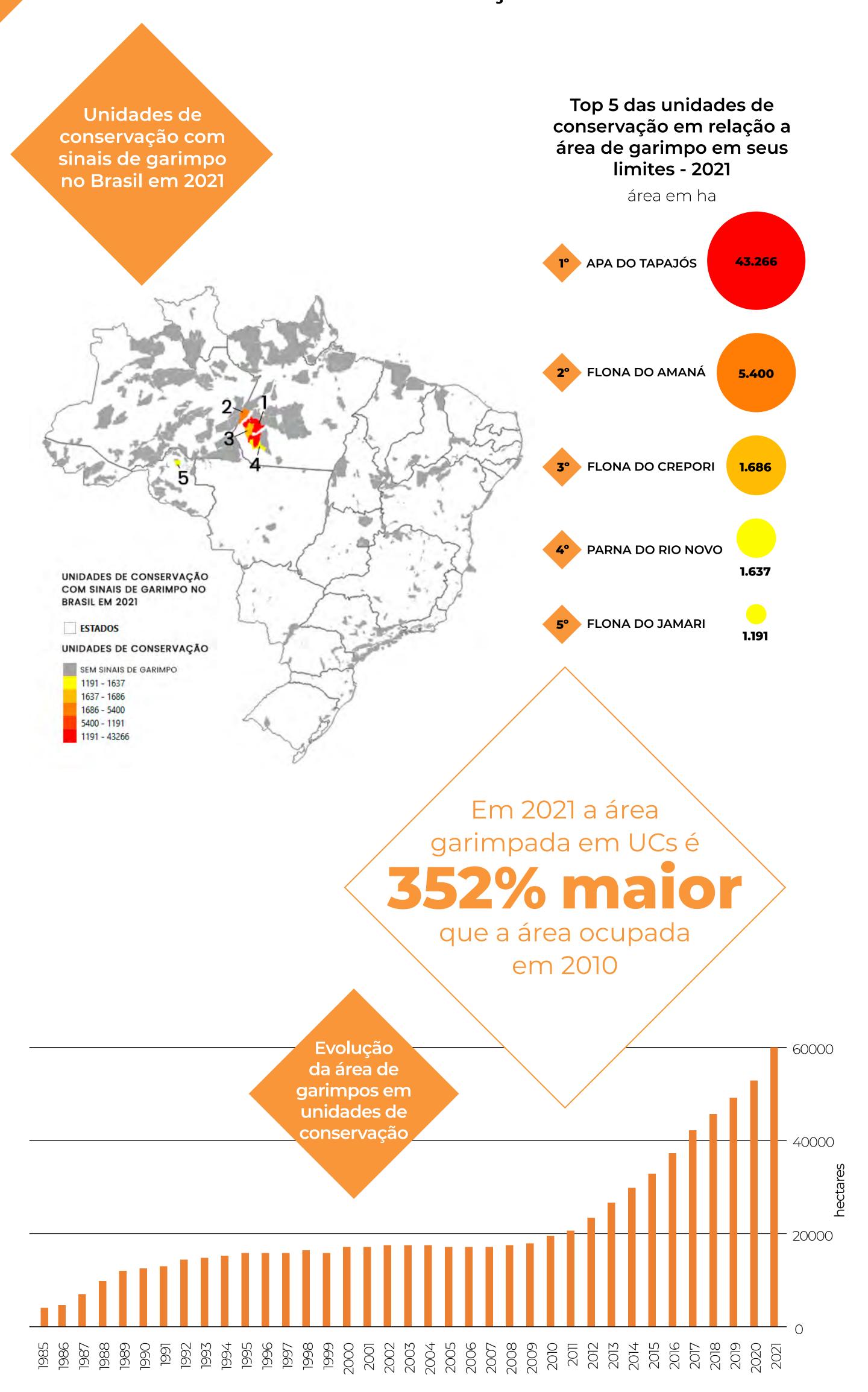
TIPO DE MINERAÇÃO POR ESTADO EM 2021



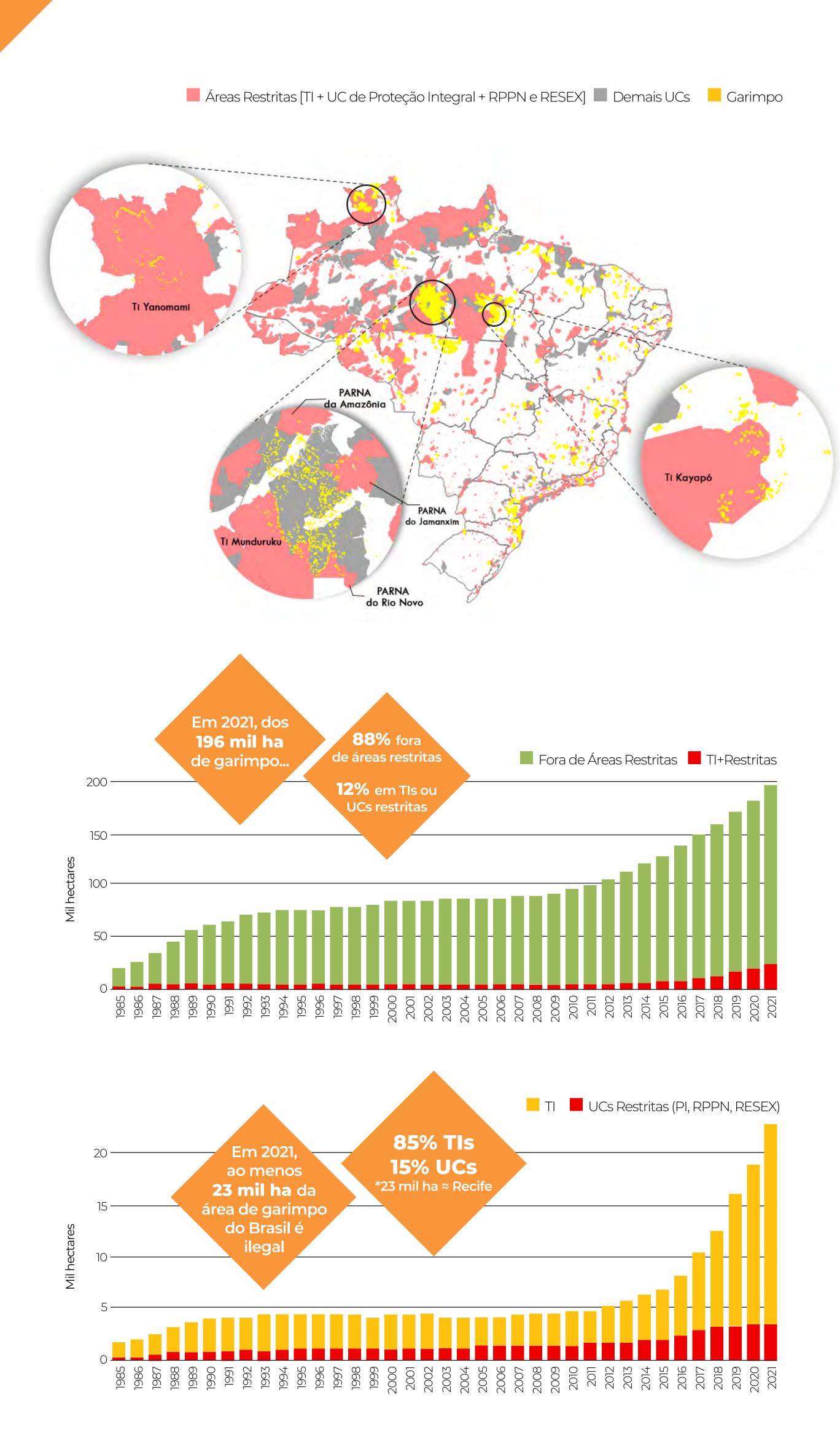
GARIMPO EM TERRAS INDÍGENAS



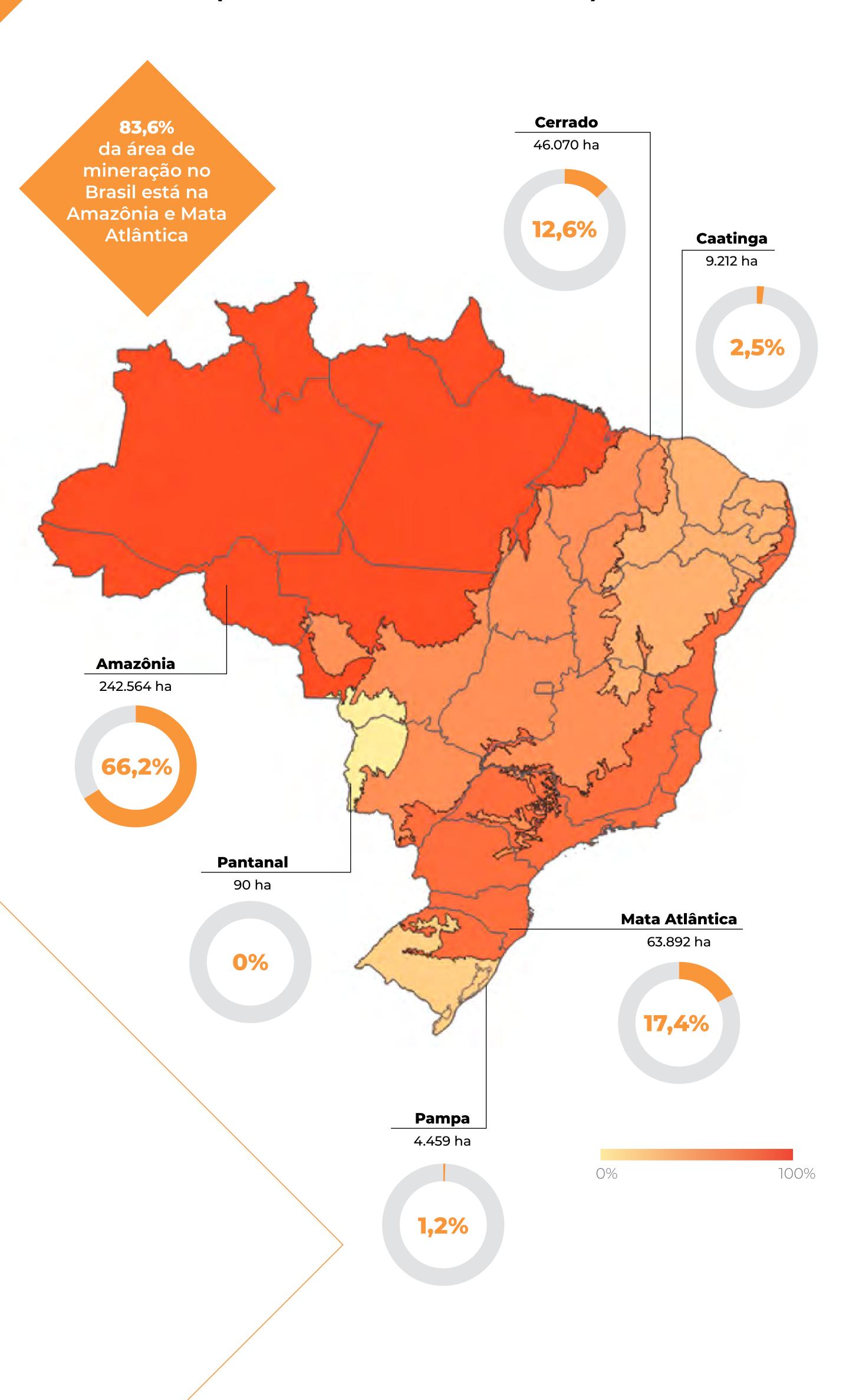
O GARIMPO AVANÇA SOBRE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



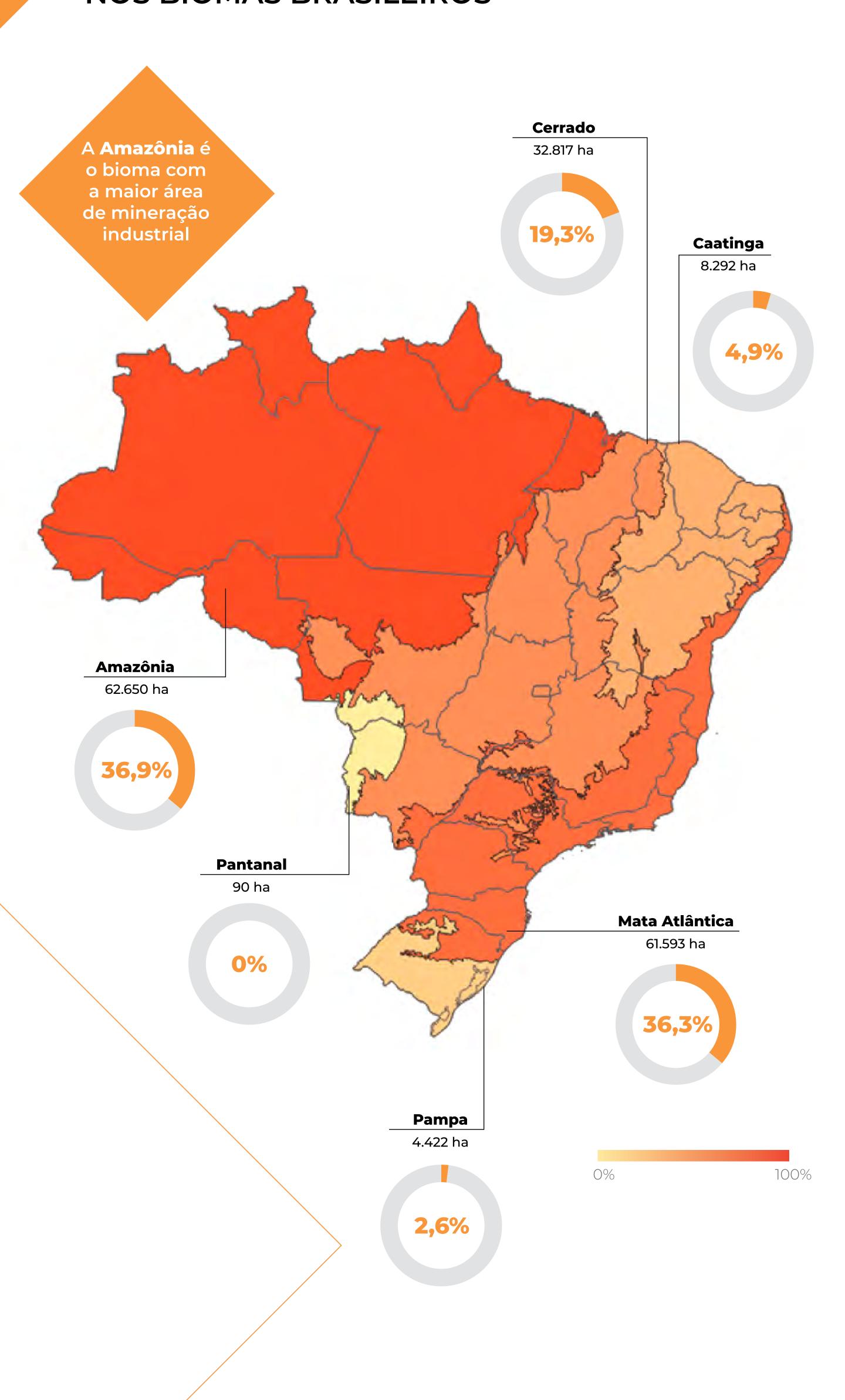
GARIMPO EM ÁREAS RESTRITAS



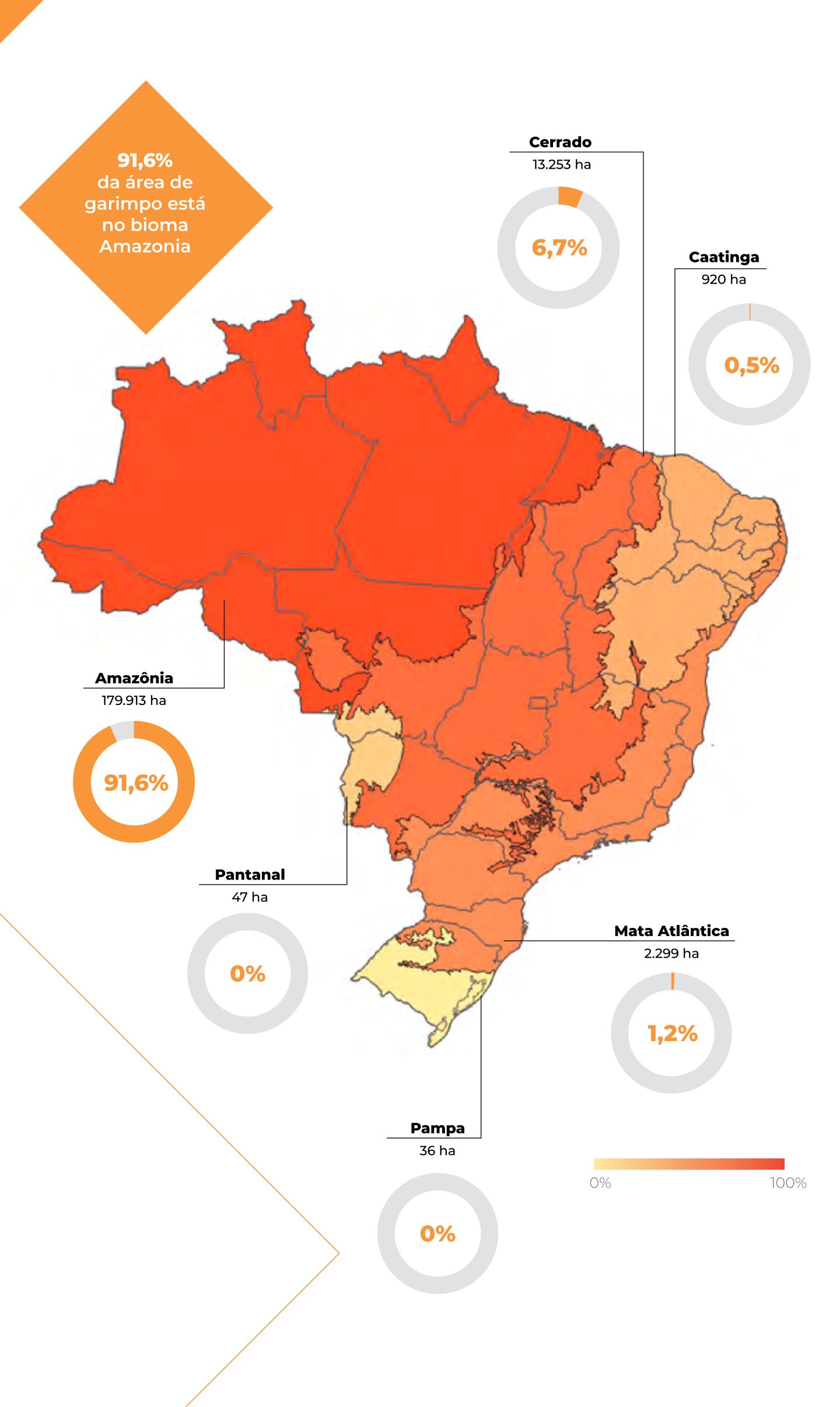
ÁREA DE MINERAÇÃO, POR BIOMA, EM 2021 (INDUSTRIAL + GARIMPO)



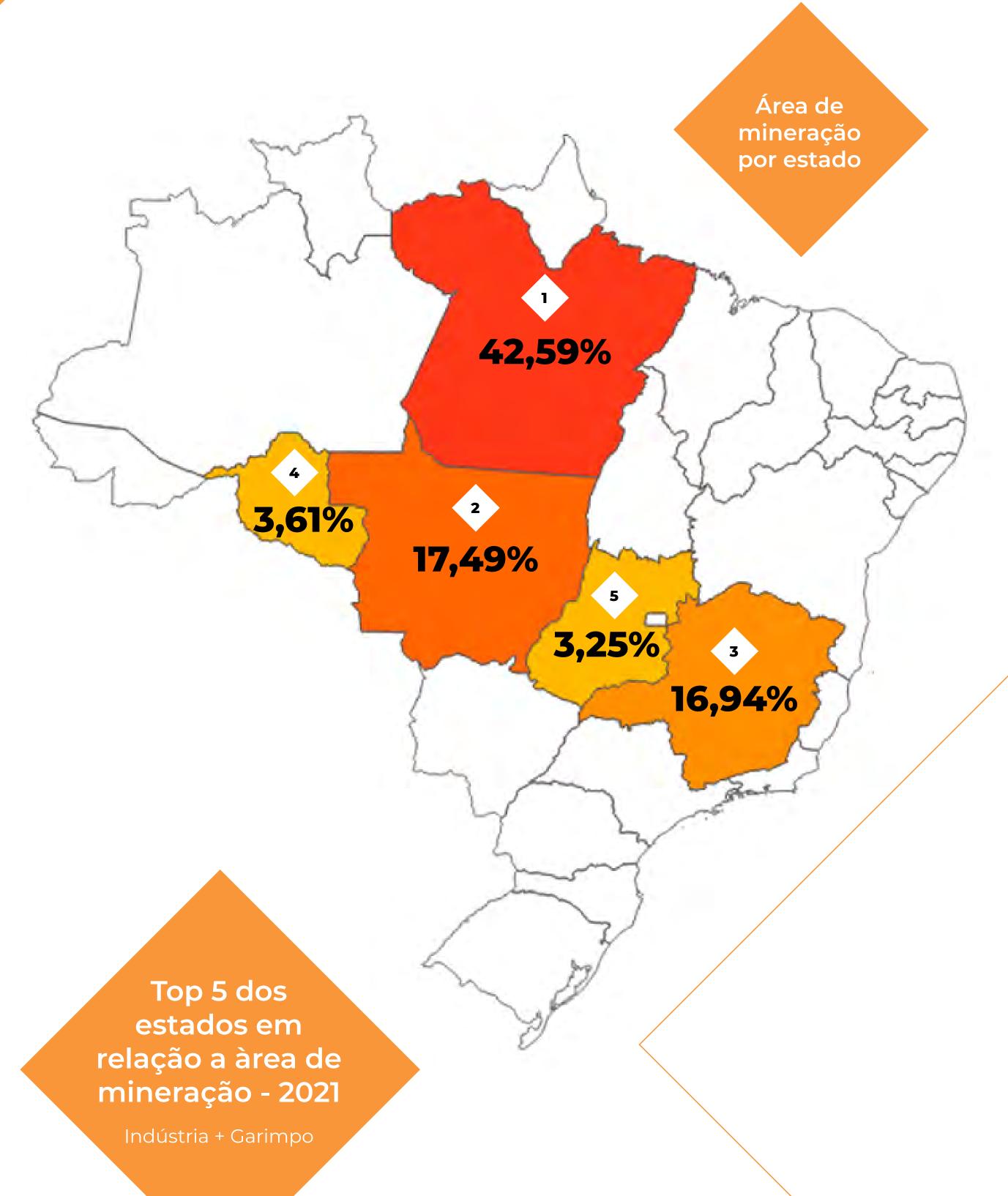
MINERAÇÃO INDUSTRIAL NOS BIOMAS BRASILEIROS



ÁREA DE GARIMPO POR BIOMA EM 2021

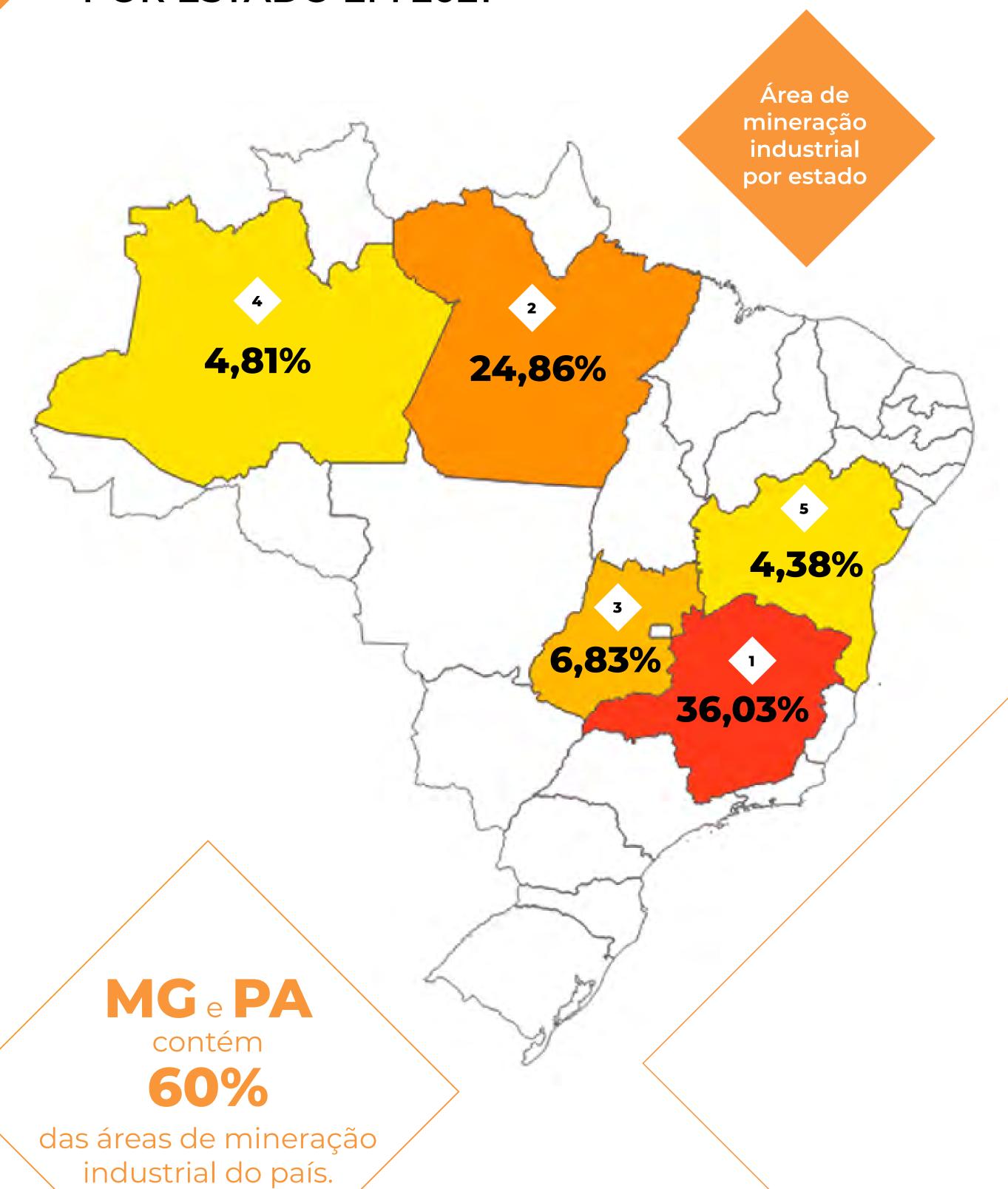


RANKING DE ÁREA MINERADA POR ESTADO EM 2021 (GARIMPO + INDUSTRIAL)



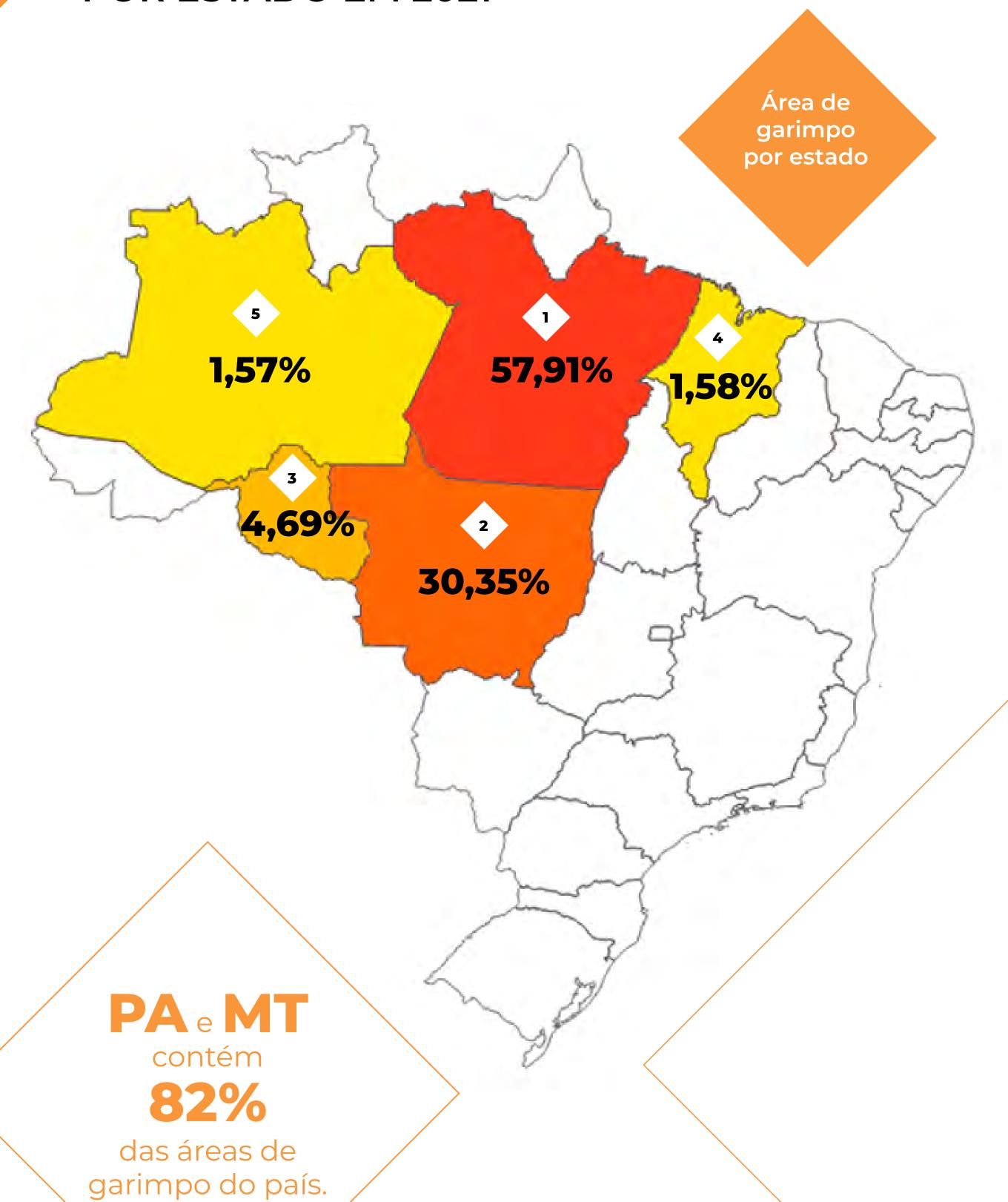
Ranking	Estado	Área (ha)
1	Pará	155.993
2	Mato Grosso	64.063
3	Minas Gerais	62.051
4	Rondônia	13.221
5	Goiás	11.894

RANKING DE ÁREA INDUSTRIAL POR ESTADO EM 2021



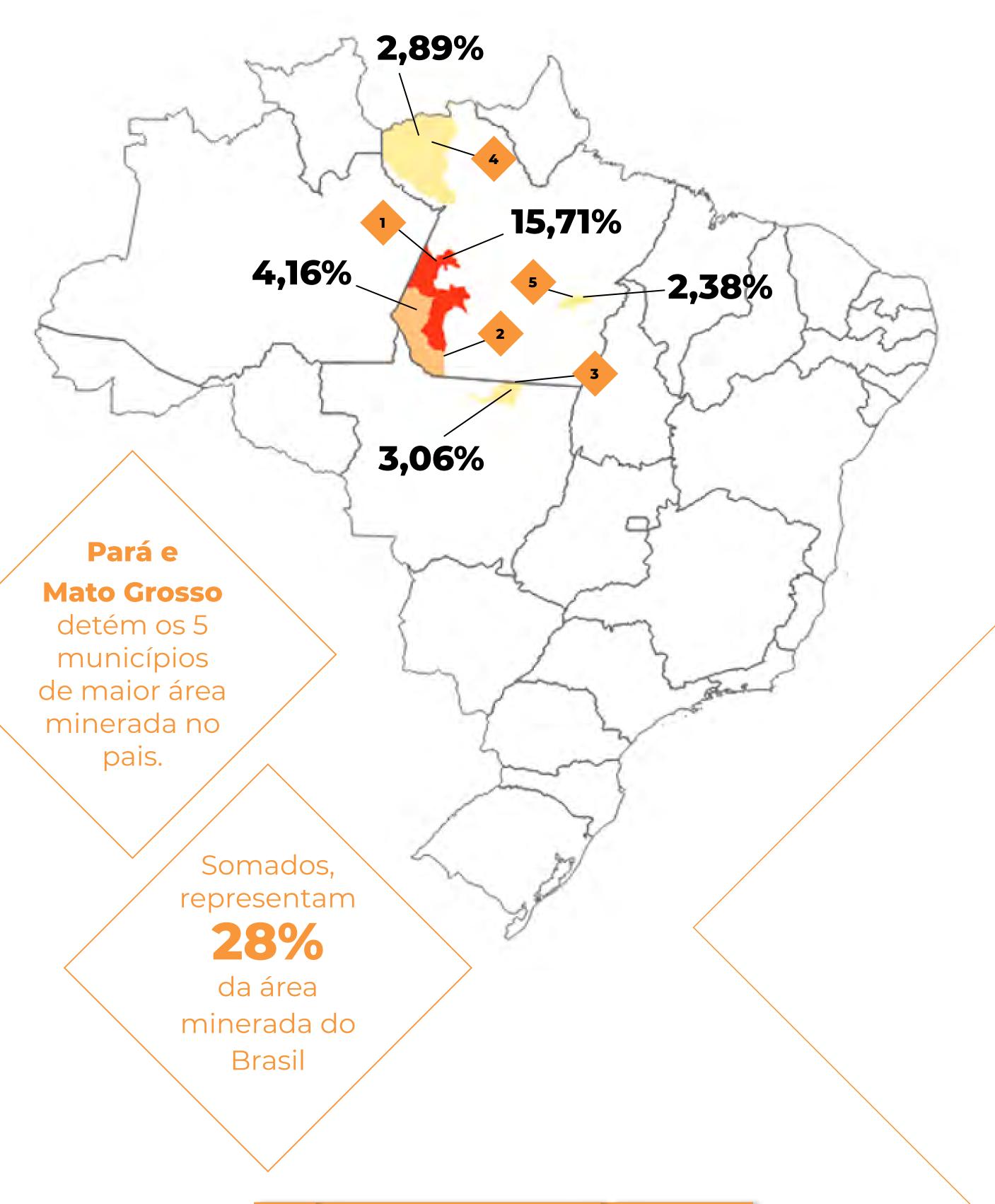
Ranking	Estado	Área (ha)
1	Minas Gerais	61.181
2	Pará	42.216
3	Goiás	11.606
4	Amazonas	8.166
5	Bahia	7.442

RANKING DE ÁREA GARIMPADA POR ESTADO EM 2021



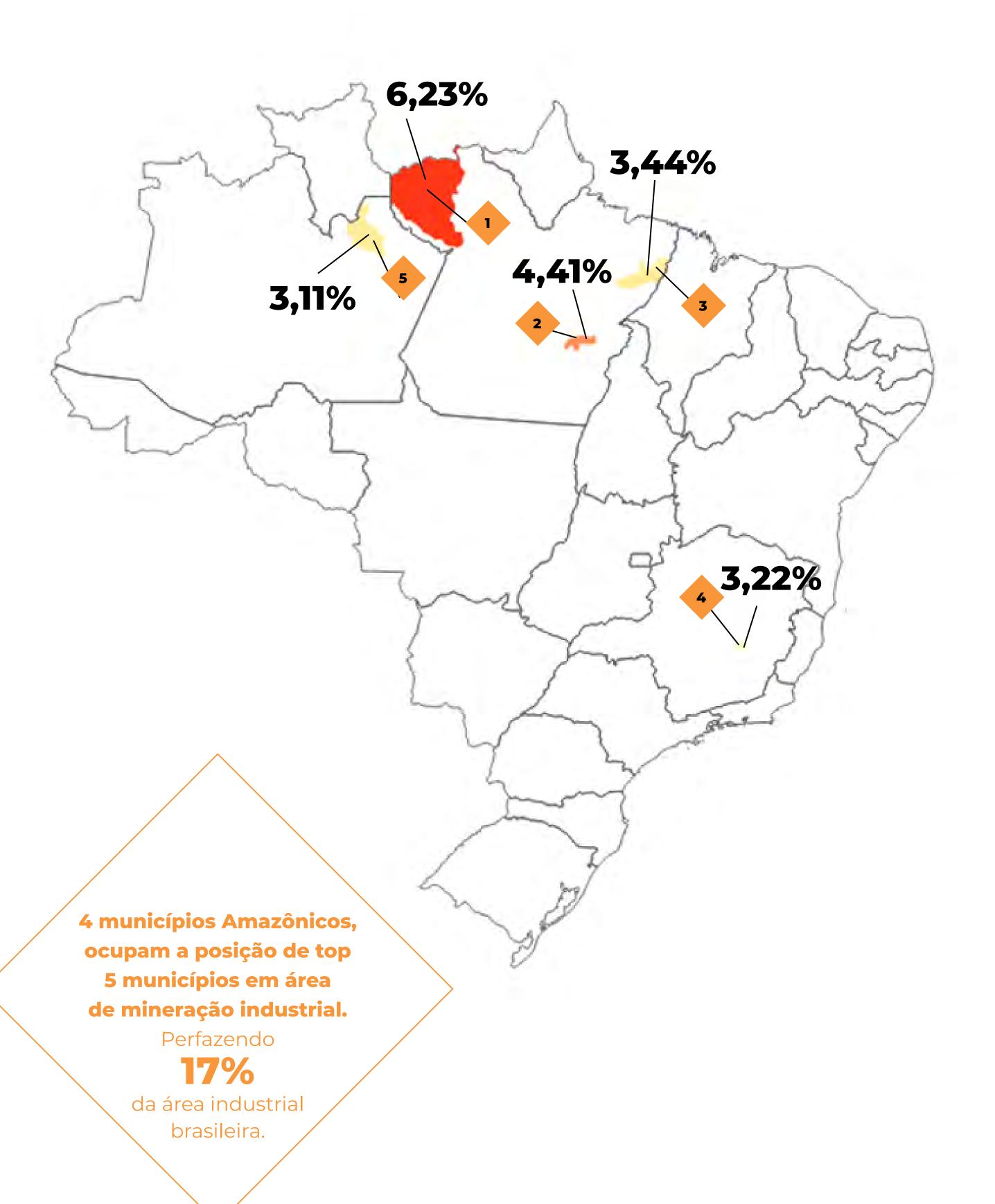
Ranking	Estado	Área (ha)
1	Pará	113.777
2	Mato Grosso	59.624
3	Rondônia	9.205
4	Maranhão	3.101
5	Amazonas	3.078

RANKING DE ÁREA MINERADA POR MUNICÍPIO EM 2021 (GARIMPO + INDUSTRIAL)



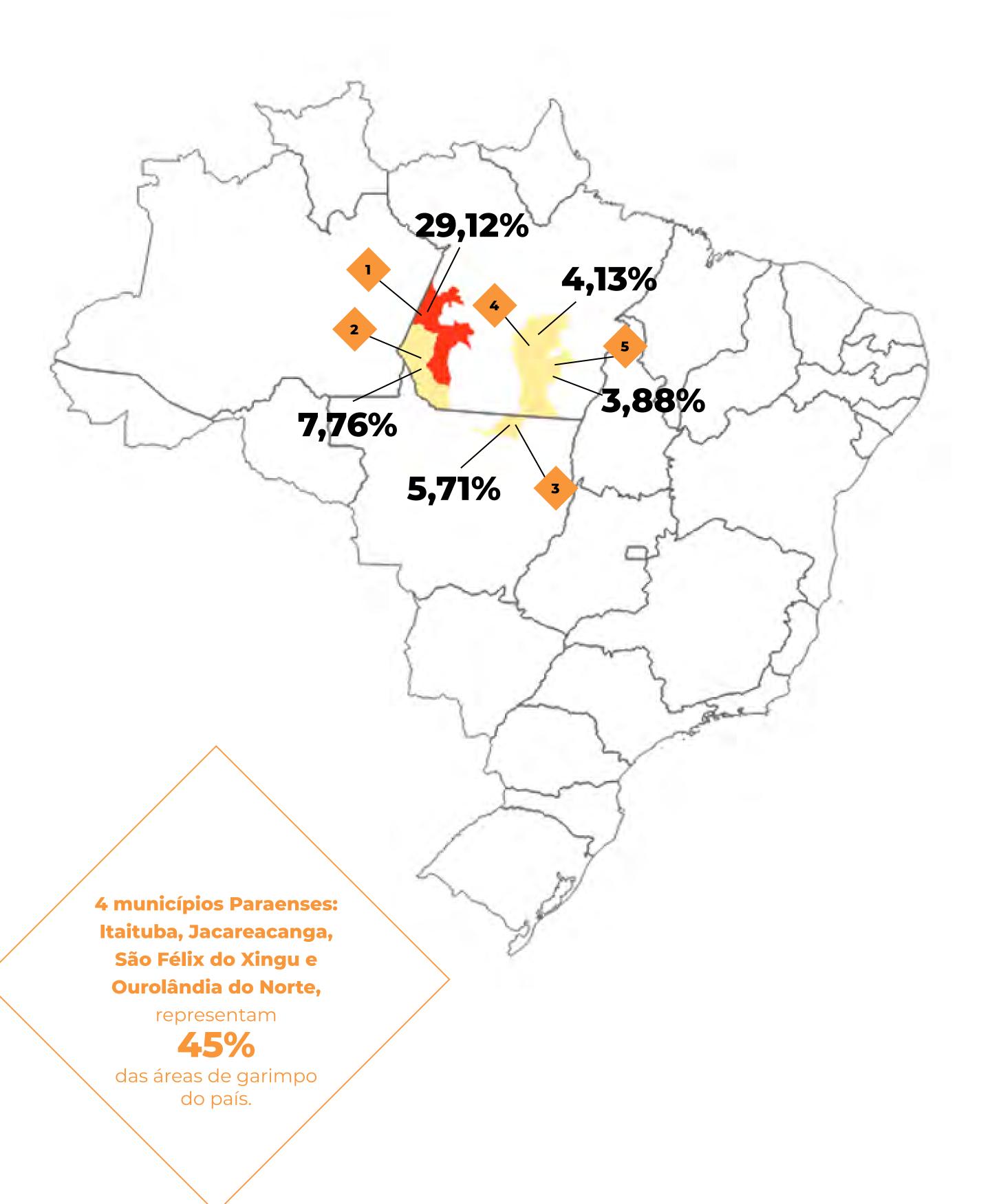
Ranking	Município	Área (ha)
1	Itaituba - PA	57.553
2	Jacareacanga - PA	15.265
3	Peixoto De Azevedo - MT	11.221
4	Oriximiná - PA	10.596
5	Parauapebas - PA	8.729

RANKINGS DE ÁREA INDUSTRIAL POR MUNICÍPIO EM 2021



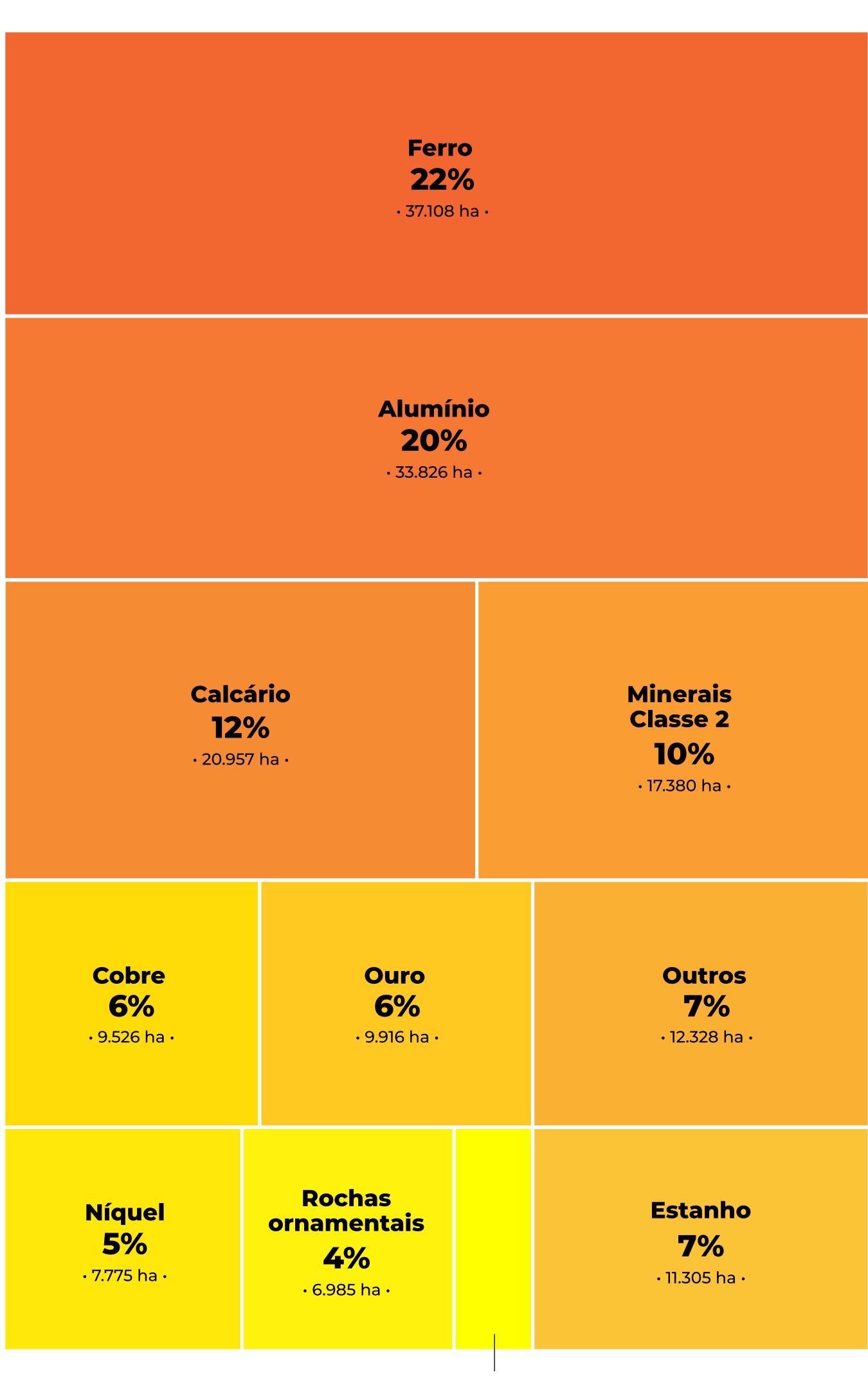
Ranking	Município	Área (ha)
1	Oriximiná - PA	10.596
2	Parauapebas - PA	7.492
3	Paragominas - PA	5.843
4	Itabira - MG	5.478
5	Presidente Figueiredo - AM	5.283

RANKING DE ÁREA GARIMPADA POR MUNICÍPIO EM 2021



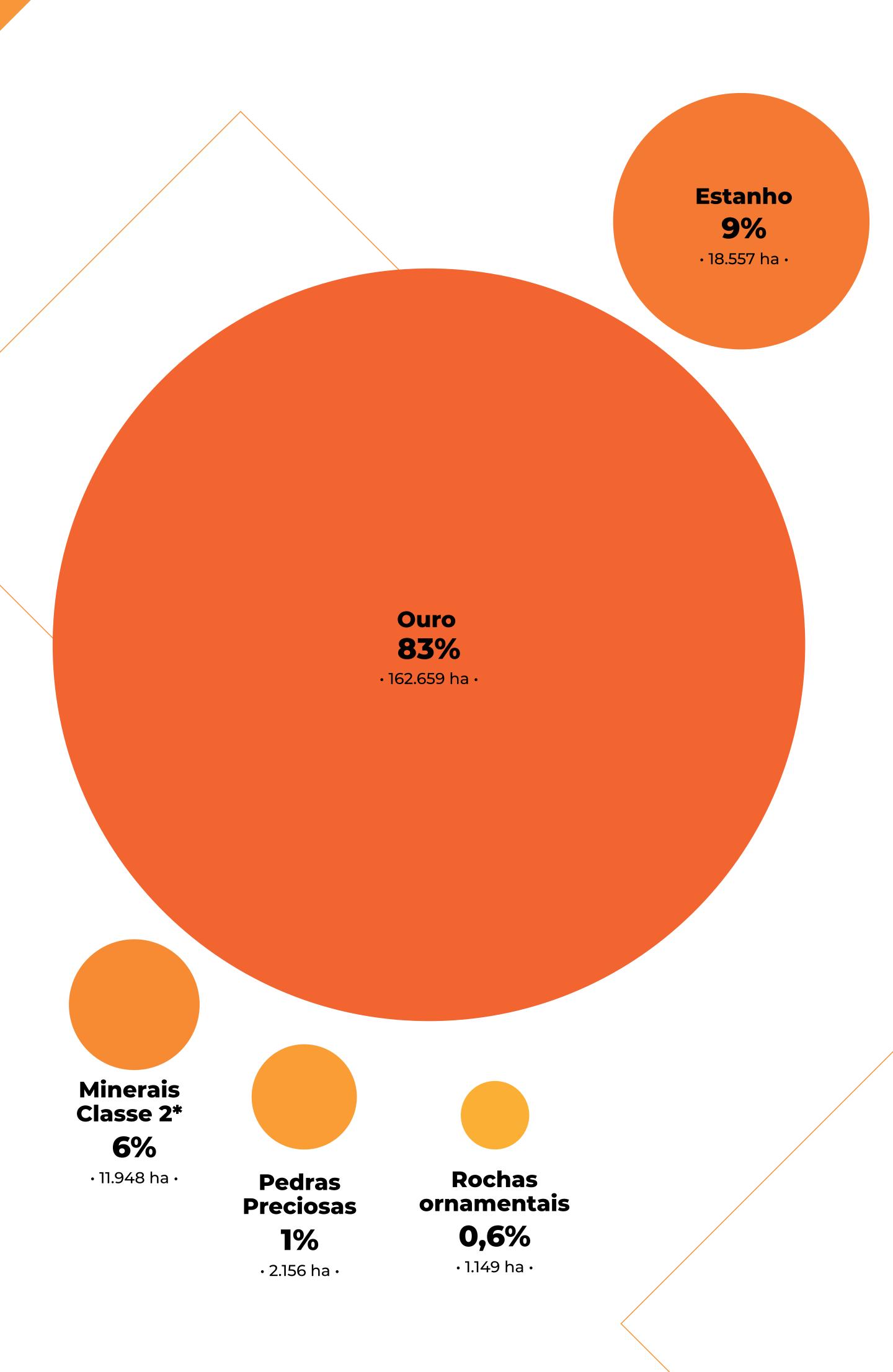
Ranking	Município	Área (ha)
1	Itaituba - PA	57.215
2	Jacareacanga - PA	15.265
3	Peixoto do Azevedo - MT	11.221
4	São Félix do Xingu - PA	8.126
5	Ourilândia do Norte - PA	7.642

MINERAÇÃO INDUSTRIAL POR SUBSTÂNCIA 2021



Fósforo 2%• 2.703 ha •

GARIMPO POR SUBSTÂNCIA 2021



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DO MÉTODO

O mapeamento da classe de mineração na Coleção 7 do MapBiomas utilizou Deep Learning e dados de referência do CPRM (Serviço Geológico Brasileiro), da Ahk Brasilien (Câmara de Comércio e Indústria), do INPE (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais) e do ISA (Instituto Socioambiental).



COMO CITAR:

A descrição completa da metodologia aplicada na Coleção 7 do MapBiomas pode ser acessada em https://mapbiomas.org/download-dos-atbds

Os dados do MapBiomas são públicos, abertos e gratuitos sob licença Creative Commons CC-CY-SA e mediante a referência da fonte observando o seguinte formato:

"Projeto MapBiomas – Mapeamento da superfície de mineração industrial e garimpo no Brasil - Coleção 7, acessado em [DATA] através do link: [LINK]"

Saiba mais em mapbiomas.org

