

AMEAÇA E PRESSÃO DE DESMATAMENTO EM ÁREAS PROTEGIDAS:

Julho a Setembro 2023

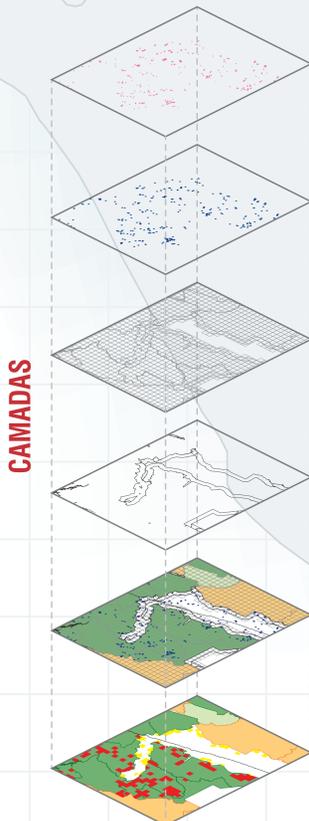
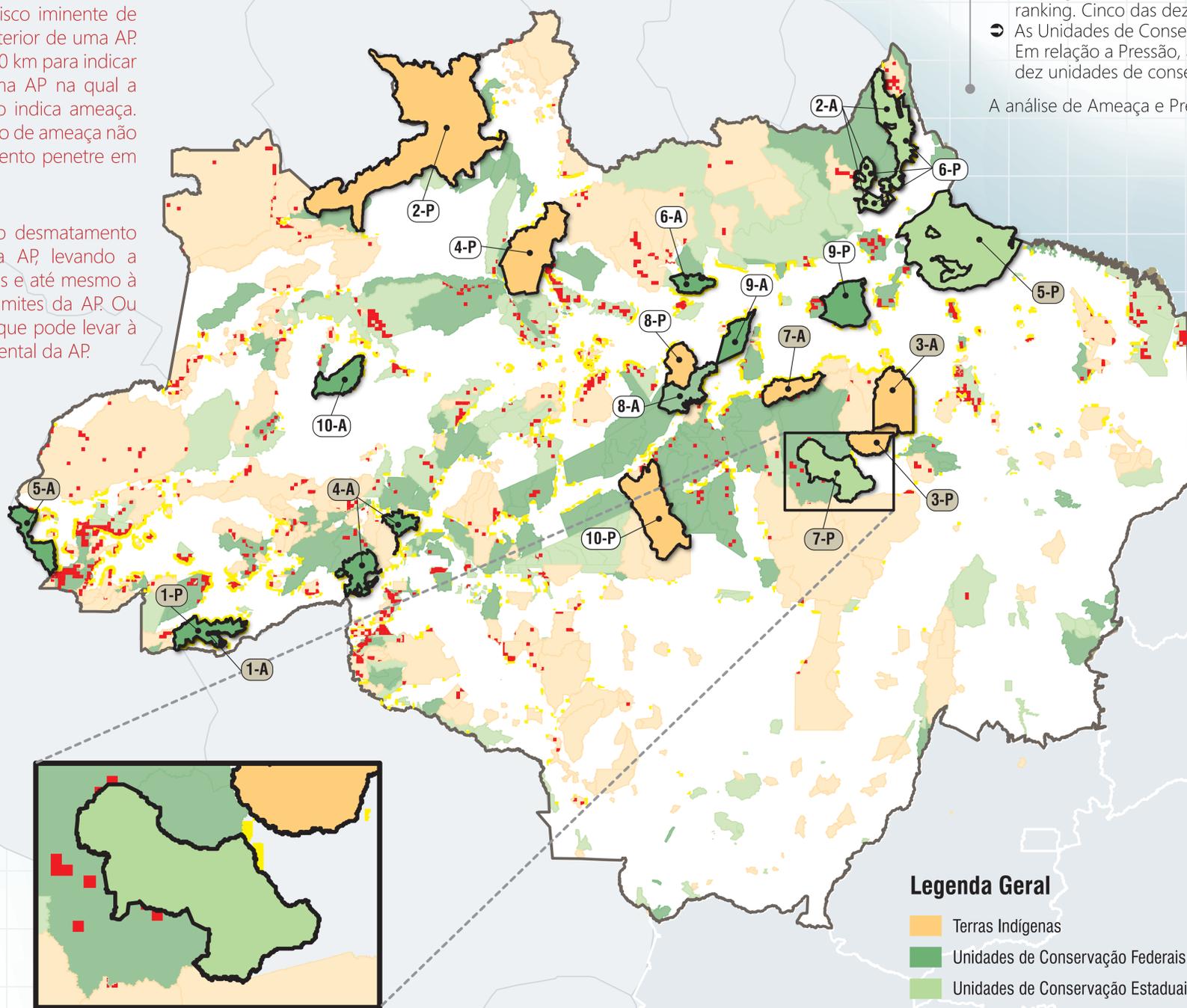
AMEAÇA E PRESSÃO EM ÁREAS PROTEGIDAS:

Áreas Protegidas (APs) representam um patrimônio nacional, e considerando a extensão das APs na Amazônia Legal (i.e., 4), os seus benefícios para manutenção da biodiversidade, estoques de carbono e na geração de serviços ambientais como a regulação do clima, transcendem a fronteira nacional, alcançando relevância global. Propomos uma metodologia para monitorar as Ameaças e Pressões nas APs baseada em dados de desmatamento (sem sombra de dúvidas um dos maiores vetores de ameaças, mas há outros vetores como extração madeireira, garimpo, hidrelétricas). Usamos as seguintes definições:

AMEAÇA: é a medida do risco iminente de ocorrer desmatamento no interior de uma AP. Utilizamos uma distância de 10 km para indicar a zona de vizinhança de uma AP na qual a ocorrência de desmatamento indica ameaça. Muitas APs resistem a esse tipo de ameaça não permitindo que o desmatamento penetre em seus limites.

PRESSÃO: ocorre quando o desmatamento se manifesta no interior da AP, levando a perdas de serviços ambientais e até mesmo à redução ou redefinição de limites da AP. Ou seja, é um processo interno que pode levar à desestabilização legal e ambiental da AP.

O Imazon apresentará a cada trimestre um relatório sintético de Ameaças e Pressões em APs com base em dados de alertas de desmatamento do SAD e um relatório anual com dados detalhados. Essa publicação apresenta os dados de Ameaça e Pressão referentes ao período de julho a setembro de 2023.



RESULTADO AMEAÇA E PRESSÃO

O SAD de julho a setembro de 2023 detectou um total de 1.613 km² de desmatamento na Amazônia. O cruzamento dos dados do SAD com a grade de células de 10 km x 10 km (i.e., 100 km²) revelou que:

- Das 3.633 células que tiveram ocorrência de desmatamento, 1.937 (53%) indicam Ameaça e 1.696 (47%) Pressão em APs. O número de células com ocorrência de desmatamento de julho a setembro de 2023 é 8% menor em comparação com julho a setembro de 2022. Isso ocorre porque além do número de alertas ser menor no período atual, a área desmatada também reduziu 62% quando comparada com o período anterior.
- As APs mais Ameaçadas foram a Resex Chico Mendes (AC) e a FES do Amapá (AP). A Resex Chico Mendes (AC) ocupou o primeiro lugar no ranking de APs Ameaçadas do período anterior. Cinco das dez APs mais ameaçadas do período também apareceram no ranking do período anterior (Gráfico 1).
- A Resex Chico Mendes (AC) e a TI Yanomami (AM/RR) foram as APs mais Pressionadas. A Resex Chico Mendes (AC) ocupou o primeiro lugar no ranking de APs pressionadas do período anterior. Quatro das dez APs mais Pressionadas do período também apareceram no ranking do período anterior (Gráfico 2).
- As Terras Indígenas TI Trinchreira/Bacajá (PA) e TI Cachoeira Seca do Iriri (PA) foram as mais Ameaçadas no período. Ambas ocuparam o primeiro e o terceiro lugar, respectivamente, no ranking de Terras Indígenas ameaçadas no período anterior. A TI Yanomami (AM/RR) e a TI Apyterewa (PA) lideraram o ranking das mais Pressionadas. Seis das dez Terras Indígenas mais pressionadas estão no estado do Pará.
- As Unidades de Conservação Federais que lideram o ranking de Ameaça são a Resex Chico Mendes (AC) e a Parna Mapiunguari (AM/RO). Em relação a Pressão, a Resex Chico Mendes (AC) e a Resex Verde para Sempre (PA) lideram o ranking. Cinco das dez Unidades de Conservação Federais mais Pressionadas estão localizadas no estado do Acre.
- As Unidades de Conservação Estaduais mais Ameaçadas foram a FES do Amapá (AP) e APA do Lago de Tucuruí (PA). Em relação a Pressão, a APA Arquipélago do Marajó (PA) e a FES do Amapá (AP) são as líderes do ranking. Cinco das dez unidades de conservação estaduais mais ameaçadas estão localizadas no estado do Amazonas.

A análise de Ameaça e Pressão por categorias de APs é apresentada no Anexo 1.

Gráfico 1
As dez Áreas Protegidas com mais Ameaça (A)

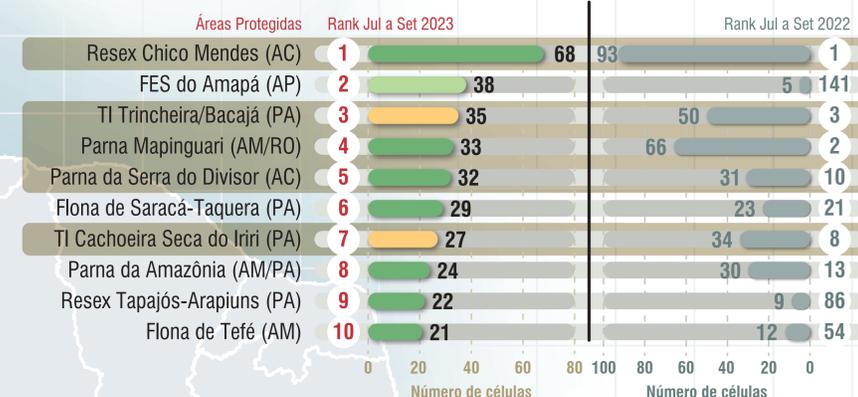
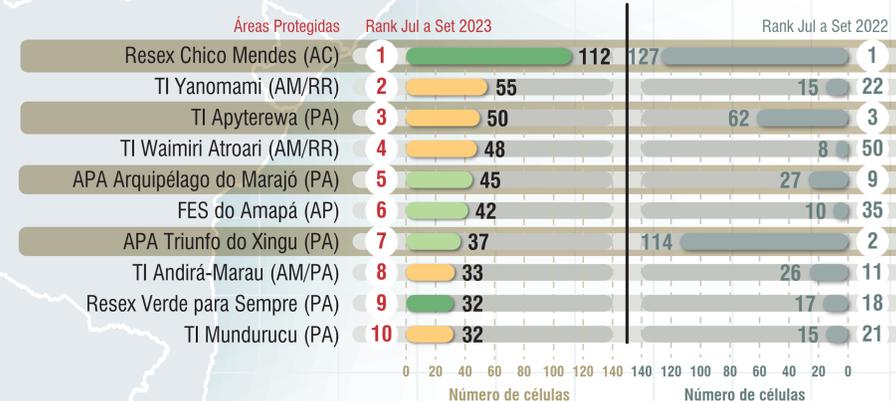


Gráfico 2
As dez Áreas Protegidas com mais Pressão (P)

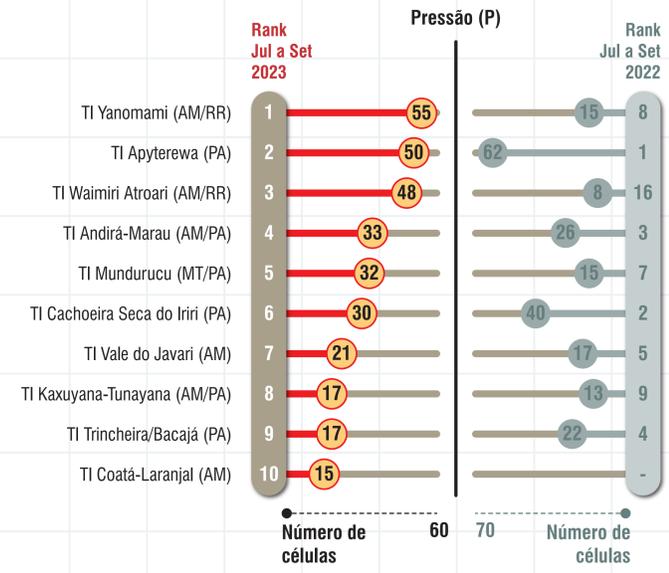
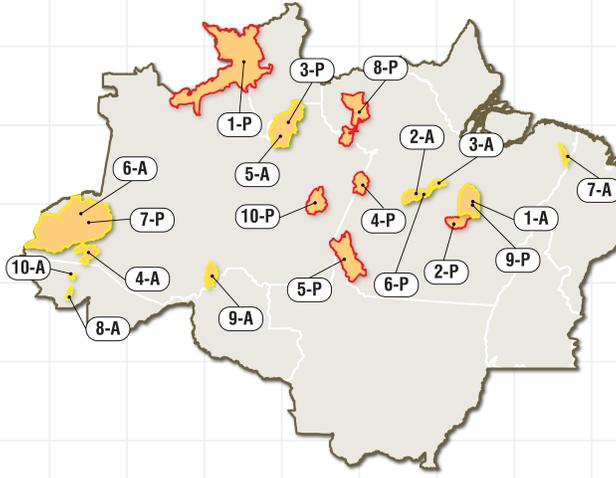
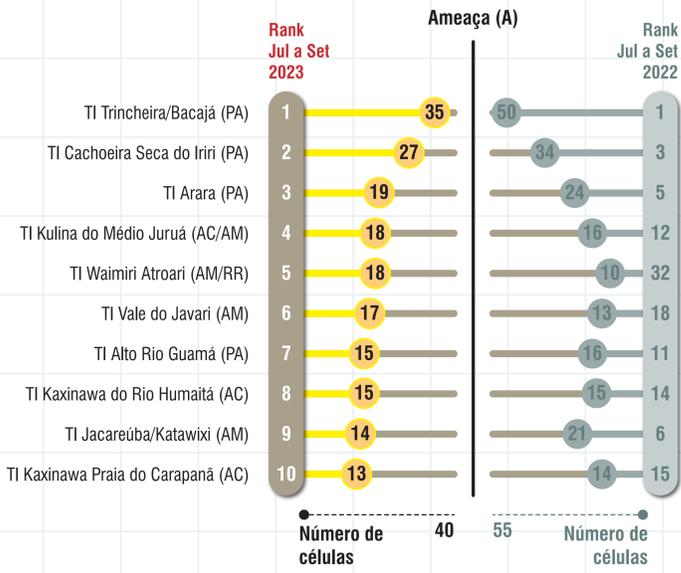


Legenda Geral

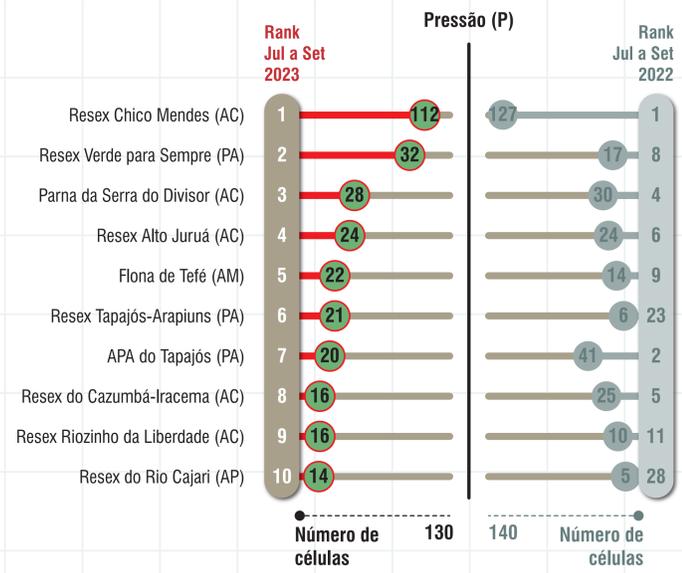
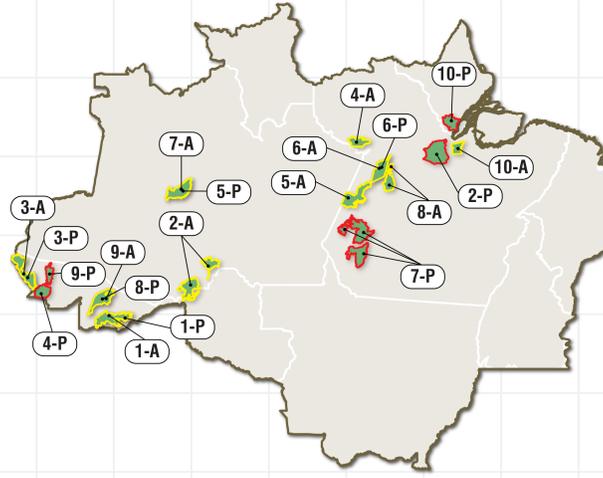
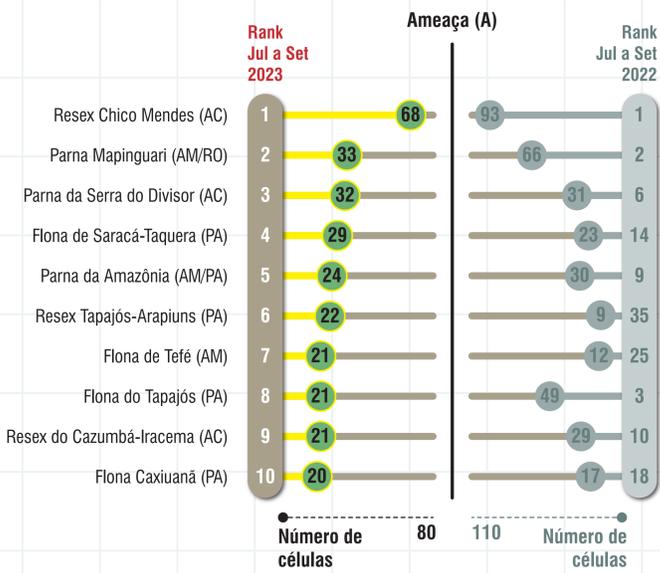
- Terras Indígenas
- Unidades de Conservação Federais
- Unidades de Conservação Estaduais
- AP com Permanente Ameaça ou Pressão
- Área de Entorno (Buffer 10 km)
- Células 10 km x 10 km
- Desmatamento jul a set 2023
- Ameaça
- Pressão
- Centróide do desmatamento

ANEXO 1 - RANKING DE AMEAÇA E PRESSÃO EM ÁREAS PROTEGIDAS

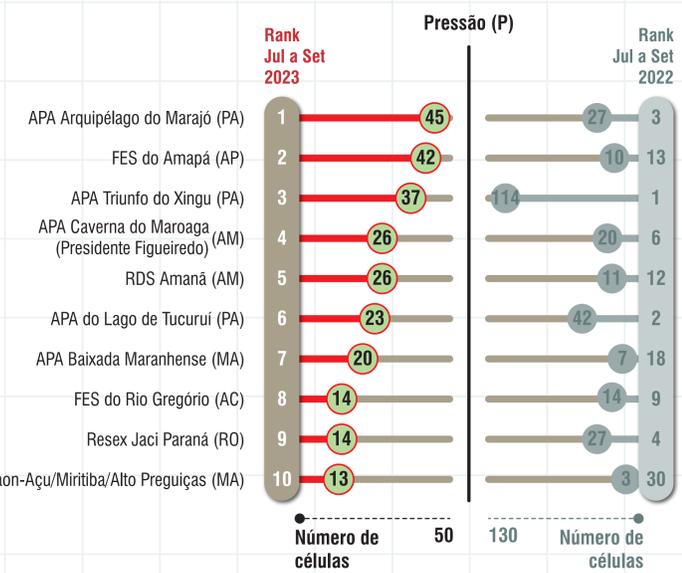
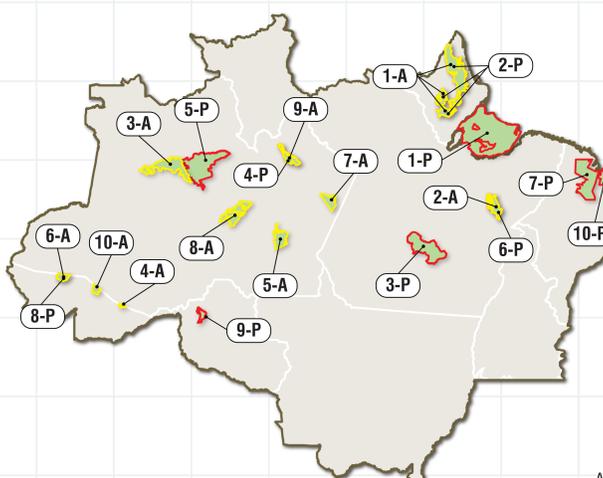
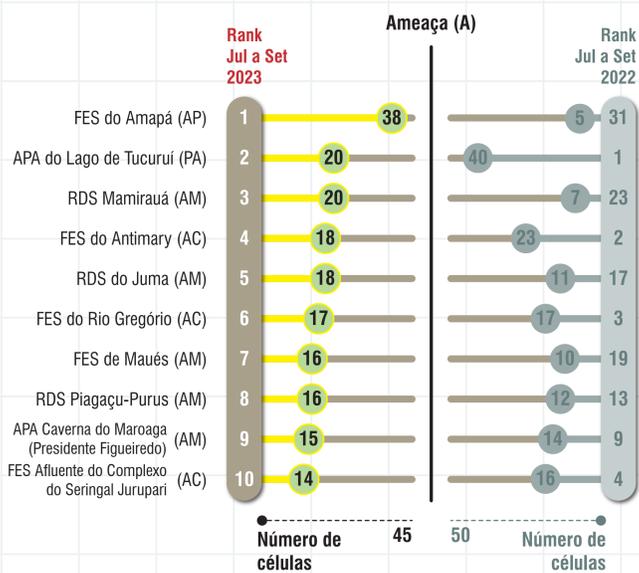
TERRAS INDÍGENAS



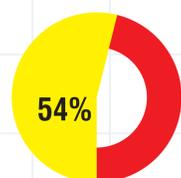
UNIDADES DE CONSERVAÇÃO FEDERAIS



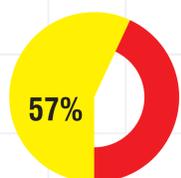
UNIDADES DE CONSERVAÇÃO ESTADUAIS



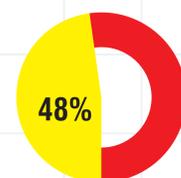
PERCENTUAL DE AMEAÇA E PRESSÃO POR CATEGORIA DE ÁREAS PROTEGIDAS



Terras Indígenas



UC - Federal



UC - Estadual