

A temporada de incêndios na Amazônia se intensifica; muda para incêndios florestais violentos

setembro 21, 2020



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2020/09/maaproject.org-amazon-fire-season-intensifies-shifts-to-raging-forest-fires-fires-prt-sc-1.jpg>)

Incêndio florestal na Amazônia brasileira (Mato Grosso). Dados: Planet.

Nós documentamos **1.650 grandes incêndios** na **Amazônia brasileira** este ano, e bem mais da metade (60%) ocorreu em setembro.*

Temos detectado cerca de 62 grandes incêndios por dia em setembro, em comparação com 18 em agosto (e 2 em julho).

Além disso, destacamos o grande aumento nos **incêndios florestais na Amazônia**, definidos aqui como incêndios causados pelo homem em florestas em pé.

Encontramos mais de **700 incêndios florestais**, que agora representam 43% de todos os grandes incêndios, acima dos 13% em agosto (e apenas 1% em julho).

Estimamos aproximadamente que **4,6 milhões de acres** (1,8 milhão de hectares) foram afetados por esses incêndios florestais na Amazônia brasileira.

A **imagem de satélite** à direita é apenas um exemplo de um grande incêndio florestal recente na Amazônia brasileira. Abaixo, para maior contexto, mostramos um painel de antes e depois desse mesmo incêndio.

Muitos dos grandes incêndios (**49%**) continuam a **queimar áreas recentemente desmatadas**, definidas aqui como áreas onde a floresta foi previamente e recentemente desmatada (entre 2018 e 2020) antes da queima. Essa porcentagem, no entanto, era muito maior no início da temporada de incêndios (por exemplo, 84% em julho).

Confira o rastreador de incêndios na Amazônia brasileira em tempo real do Mongabay (<https://infoamazonia.carto.com/builder/ec4c0fef-7e2a-49a1-a6c1-52804be588d2/embed>) com base em nossa análise.

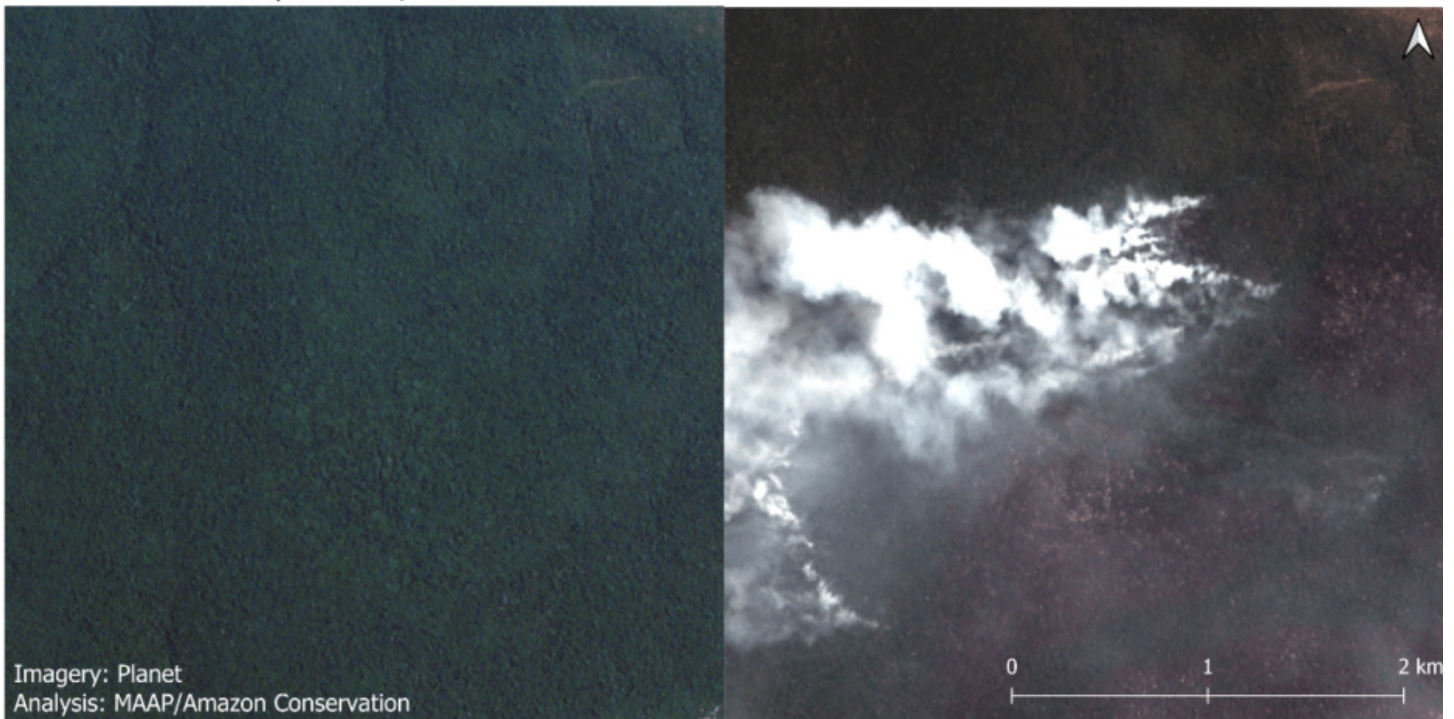
* Os dados, atualizados até 20 de setembro, **são baseados em nosso novo** aplicativo de monitoramento de incêndios na Amazônia (<https://luciovilla.users.earthengine.app/view/monitoring-amazon-fires>) em tempo real, que se baseia na detecção de emissões elevadas de aerossóis que indicam a queima de grandes quantidades de biomassa (definida aqui como um “grande incêndio”).

Imagens de satélite de incêndios florestais na Amazônia

As seguintes imagens de satélite de alta resolução (cortesia do Planet) mostram o antes (painel esquerdo) e o depois (painel direito) de um grande incêndio recente na Amazônia brasileira (estado do Mato Grosso). Mais abaixo, há outro painel ampliando para mostrar a matriz circundante de incêndios florestais, incêndios em áreas recentemente desmatadas e incêndios em terras agrícolas.

September 8, 2020

September 13, 2020



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2020/09/maaproject.org-amazon-fire-season-intensifies-shifts-to-raging-forest-fires-fires-prt-sc-2.jpg>)

(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2020/09/maaproject.org-amazon-fire-season-continues-to-intensify-in-september-fire1287-scaled.jpg>)

September 8, 2020

September 13, 2020



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2020/09/maaproject.org-amazon-fire->

Reconhecimentos

O aplicativo foi desenvolvido e atualizado diariamente pela Conservación Amazónica (ACCA). A análise de dados é liderada pela Amazon Conservation em colaboração com a SERVIR Amazonia.

Citation

Finer M, Vale H, Walker K, Villa L, Nicolau A, Ariñez A (2020) Amazon Fire Season Continues to Intensify in September. MAAP.
