

## Aprenda com quem faz a monitorar o desmatamento na Amazônia

Categories : [Notícias](#)

Desde 1988, o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) monitora através de imagens de satélite o desmatamento na Floresta Amazônica. E a partir de 15 de agosto, em parceria com o banco de desenvolvimento da América Latina (CAF), disponibilizará um curso em vídeo para ensinar como realiza esse trabalho. O projeto se chama Capacitree - Capacitação e Monitoramento de Florestas por Satélite.

O curso compreende 24 videoaulas disponíveis em português, inglês, espanhol e francês. Os 4 primeiros vídeos trazem noções básicas de sensoriamento remoto, geoprocessamento e processamento digital de imagens, enquanto os outros 20 se concentram em explicar o sistema Terra Amazon, que compreende os dois programas mais conhecidos do INPE. O primeiro é o [PRODES](#), que monitora com precisão a área de desmatamento anual da Amazônia. O outro é o [DETER](#), responsável pelos alertas diários de desmatamento.

As videoaulas estarão disponíveis [em um endereço do INPE](#). Os 20 vídeos sobre o TerraAmazon também poderão ser acessados no canal [YouTube INPE-CRA](#).

"Com as videoaulas, abrimos mais uma importante frente de nosso programa de capacitação, que agora poderá ser acessado por pessoas que não podem vir ao Brasil para os cursos presenciais", disse Alessandra Gomes, chefe do Centro Regional da Amazônia do INPE, que fica na cidade de Belém do Pará e já capacitou mais de 250 pessoas da América Latina, Ásia e África em cursos presenciais.

O programa de monitoramento da floresta amazônica do INPE embasou as políticas públicas do governo brasileiro que reduziram o desmatamento na região de 27 mil para próximo de 5 mil quilômetros quadrado ao ano, uma queda de 80%. Este sucesso é reconhecido mundialmente. Com seus programas de treinamento, incluindo o novo curso por vídeo, o INPE quer se tornar também uma referência internacional na capacitação de monitoramento de florestas por satélites.

*\*Com informações da assessoria de imprensa do INPE.*

**Leia Também**

[Inpe e Imazon: vigilantes do desmatamento na Amazônia](#)

[Inpe comemora aniversário e celebra 25 anos do Prodes](#)

[INPE lança cartilha educativa sobre a Rio+20](#)