

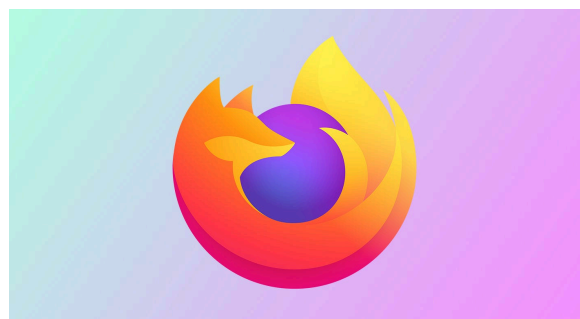
# O que é um navegador?

Um navegador web é um tradutor de informações da internet, que processa dados transmitidos pelo protocolo de transferência de Hipertexto. Este protocolo é responsável por transportar texto, imagens e vídeos pela internet. O navegador apresenta essas informações de forma clara e compreensível para que qualquer pessoa, independente de seu conhecimento técnico, possa entender o conteúdo.

Foto navegador Mozilla Firefox

## Mozilla Firefox

O Firefox é um navegador web de código aberto cujo objetivo principal é ser rápido e de fácil acesso. Atualmente, é um dos navegadores mais utilizados do mundo, ficando atrás apenas do Safari, Chrome e Microsoft Edge.



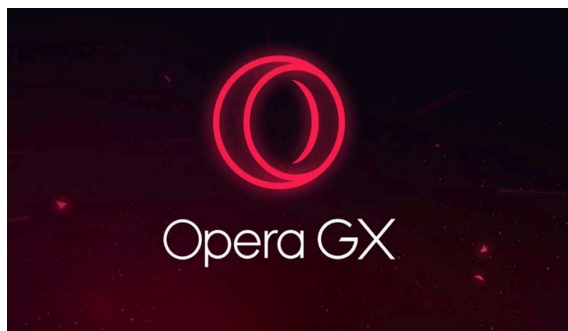
## Funcionalidades

As principais diferenças entre cada navegador são as suas funcionalidades e serviços que cada um pode oferecer. No Firefox suas vantagens são a navegação rápida, layout intuitivo e uma alta proteção da privacidade dos dados. Outros fatores são a gestão de palavras-passe, sincronização entre dispositivos, modo de navegação privada, extensões personalizadas e bloqueio de rastreadores de anúncios que são exclusivas do próprio Firefox.

## Opera GX

### | Foto navegador Opera GX

O Opera GX é um navegador especializado, lançado em 2019 pela Opera Software e desenvolvido especificamente para gamers. O navegador está disponível para diversas plataformas, incluindo dispositivos móveis, Mac e Android.



### Funcionalidades

O Opera GX tem seus recursos focados no máximo desempenho visto na suas principais funcionalidade, sendo estes o controle de recursos que limita a quantidade de processamento do navegador. A alta personalização que o navegador tem e disponibiliza para os próprios usuários modificar o navegador por conta própria.