Atividade de SI

Pesquisa Discord

Gabriel Antônio Lopes 2ºINFO

**Discord**

Discord é um aplicativo de voz sobre IP (VoIP) e comunicação textual. É uma aplicação gratuita que foi projetado inicialmente para comunidades específicas de jogos. O aplicativo Discord está disponível para os sistemas operacionais Microsoft Windows, MacOS, Android, iOS, Linux e em navegadores da Web. Em dezembro de 2016, os desenvolvedores anunciaram que Discord tinha mais de 25 milhões de usuários.

A desenvolvedora de jogos Hammer & Chisel, agora chamada de Discord Inc, criou o Discord inicialmente para o jogo MOBA Fates Forever.O serviço foi popularizado por eSports e jogadores de torneios LAN, incluindo usuários populares no serviço de streaming Twitch e comunidades de jogos como o de Star Citizen. A empresa, que tem o mesmo nome do serviço, foi fundada pelo fundador da OpenFeint, Jason Citron, que pretende manter a empresa independente. A empresa arrecadou US $ 20 milhões adicionais em financiamento para o software em janeiro de 2016. A partir de junho de 2020, Discord anunciou que estava mudando o foco dos videogames especificamente para um cliente de comunicação e bate-papo mais abrangente para todas as funções, revelando seu novo slogan "Your place to talk", juntamente com um site revisado. Entre outras mudanças planejadas, estaria a redução do número de piadas internas de jogos que ele usa no cliente, melhorando a experiência de integração do usuário e aumentando a capacidade e a confiabilidade do servidor. A empresa anunciou que recebeu US$ 100 milhões adicionais em investimentos para ajudar nessas mudanças.

O Discord pode ser utilizado no Windows, MacOS, Android, iOS, Linux, Xbox One, Xbox Series ou em um navegador web, que suportam recursos fundamentais de texto baseados em bate-papo. O aplicativo Discord para computadores pessoais foi projetado para uso durante jogos, incluindo recursos como baixa latência, servidores de bate-papo de voz gratuitos para usuários e uma infraestrutura de servidor dedicada. Na versão atual já há suporte a chamadas de vídeo e compartilhamento de tela. As chamadas diretas foram adicionadas em uma atualização em 28 de julho de 2016, com suporte para chamadas entre dois ou mais usuários. A companhia introduziu seu GameBridge API em dezembro de 2016 que permite que os desenvolvedores de jogos para apoiar diretamente a integração com Discord dentro de jogos. Nos consoles Xbox, o aplicativo que disponibiliza o acesso é o Quarrel.Embora o software em si seja gratuito, os desenvolvedores investigaram maneiras de monetizá-lo, incluindo possíveis opções de personalização pagas, como emojis ou adesivos. Em janeiro de 2017 os primeiros recursos pagos foram lançados com o 'Discord Nitro'. Por uma taxa de assinatura mensal, os usuários podem obter um avatar animado, usar emojis personalizados e/ou animados em todos os servidores, aumentar o tamanho máximo do arquivo de upload de 8 megabytes (MB) para 50 MB (Nitro Classic) ou para 500 MB (Nitro), poder impulsionar servidores até duas vezes (Nitro), conseguir fazer transmissões em 1080p a 60 quadros por segundo (Nitro Classic) e em qualidade 4k a 60 quadros por segundo (Nitro), uma insígnia de perfil exclusiva, e mudar sua "tag".

Requisitos para uso do software:

Desktop:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sistema Operacional** | **Mínimo** | **Recomendado** |
| Windows | Windows 7+ | Windows 10+ |
| Mac | MacOS 10.13 (High Sierra)+ | MacOS 10.15 (Catalina)+ |
| Linux | Ubuntu 18.04+, Debian 10+, openSUSE 16.2+ and Fedora Linux 32+ | |

Mobile:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sistema Operacional** | **Mínimo** | **Recomendado** |
| Android |  | Android 10+ |
| iOS | iOS 13+ | iOS 13+ |

# **Navegador**

Google Chrome, Firefox 80+, Opera, Microsoft Edge 17+ (incluindo Chromium Edge 79+ no Windows e macOS), Safari 11+ (disponível no macOS 10.13 High Sierra ou superior)