



## **Review Google Play Services**

### **Google LLC**

O Google Play Services é responsável por conectar todos os serviços e aplicativos de um telefone celular com os serviços fornecidos pelas ferramentas do Google. As funções são muito variadas e entre elas estão a sincronização de contatos, oferta de resultados de pesquisas, acesso a localização ou serviços de jogos entre outros

Usar um aplicativo gratuito em telefones celulares é uma das coisas que mais fazemos e gostamos no dia a dia. Todos os aparelhos que possuímos estão cheios de jogos e aplicativos que tornam nossos dias mais divertidos, organizados e simples. Para que todo esse equipamento funcione, há uma série de programas e códigos por trás que são realmente muito complexos. Entre as ferramentas de que dispomos, e que permitem que tudo que tanto gostamos não apresente erros no que toca ao funcionamento, está o Google Play Services.

O Google Play Services é aquele aplicativo que todos nós temos e atualizamos e não sabemos realmente por que o fazemos. Mas nós o atualizamos para o caso de ... e é muito bom que seja. O programa, como o próprio nome indica, pertence aos produtos Google e é um dos mais importantes para que o nosso celular funcione de forma otimizada.

Embora como usuários finais não utilizemos ou baixemos o Google Play Services, a ferramenta realiza um trabalho silencioso por trás que é responsável por conectar todas as funções e aplicativos do nosso celular com os serviços prestados pelas ferramentas fornecidas pela empresa de busca. importante da internet.

Poderíamos dizer que entre as funções do Google Play Services estão conectar e sincronizar programas. Como indica sua descrição oficial, o aplicativo auxilia na atualização de todos os programas do Google e facilita tarefas de vital importância para o desempenho dos terminais. Referimo-nos a ações como sincronização de contatos, configurações de segurança e privacidade, benefícios de localização, economia de energia e otimização de desempenho.

Além disso, o Google Play Services ajuda a melhorar o desempenho de todos os aplicativos. Ou seja, não só os do Google. A ferramenta fornecerá resultados rápidos em caso de falta de conexão, mapas e possibilidades de experimentar os jogos.

Embora possa ser complexo de entender, o que temos que saber é que este aplicativo silencioso é muito importante que esteja em seu dispositivo com sistema operacional Android. Mesmo se você não estiver presente, alguns aplicativos podem parar de funcionar.

Muitas das ferramentas que instalamos em nossos terminais estão de alguma forma "conectadas" aos serviços do Google. Pode ser através do Gmail, Google Maps, Google Calendar, Google Fit, Google Places, etc. Para incluir esses tipos de benefícios em qualquer programa, devemos sempre atualizar o Google Play Services. Desta forma, iremos assegurar que tanto a aplicação desenvolvida de forma independente como o serviço Google instalado estão correctamente ligados, sincronizados, actualizados e com funcionamento correcto.

A vantagem que o Google Play Services oferece tanto aos desenvolvedores quanto aos usuários é a simplicidade com que gera todas essas conexões. Se este aplicativo não estiver disponível e instalado, cada programa deve usar um código de programação muito extenso para adicionar, um por um, o serviço Google que o criador deseja.

Embora mencionemos algumas das possibilidades que existem para adicionar funções do Google aos aplicativos, vamos destacar mais algumas para que você possa pensar em quantas delas estão presentes nas ferramentas que você mais usa.

Rede de Segurança, se encarrega de manter o serviço protegido; O Tag Manager permite ao usuário saber o

caminho percorrido para chegar a um determinado ponto do programa; A identidade fornece o endereço da pessoa; O fitness se conecta ao Google Fit; A indexação de aplicativos permite a função de obter resultados do Google no aplicativo; O Cast permite que o Chromecast seja usado.

Como podemos ver, existem inúmeras ferramentas que o Google compartilha com todos os aplicativos que temos disponíveis em nossos telefones celulares. A operação ágil, ótima e simples é um dos elementos que nos faz querer continuar usando produtos tanto do Google quanto de desenvolvedores que programam códigos eficientes, muitas vezes vinculados a serviços da poderosa ferramenta de busca através do Google Play Services, como vimos até agora.

Para manter o sistema atualizado, com um bom funcionamento basta saber se o Google Play Services está atualizado. Vamos até a Play Store e lá devemos verificar se o app não está na lista daqueles que precisam ser atualizados. Ao mantê-lo atualizado, é garantido o correto funcionamento do dispositivo.

Pros	Cons
<ul style="list-style-type: none"><li>- Faz um trabalho silencioso</li><li>- É essencial para o bom funcionamento do aparelho em geral</li><li>- Permite simplificar códigos e agilizar processos</li><li>- Sincroniza funções importantes</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Não é para diversão</li><li>- É um aplicativo técnico</li><li>- A descrição é escassa</li><li>- Tem coisas que não se sabem sobre como funciona</li></ul>

**Links Facebook:**

**Twitter:**

**Instagram:**

**Web:** [www.google.com](http://www.google.com)

**Play Store:** [https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.gms&hl=es\\_419](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.gms&hl=es_419)

**Apple Store:** <https://apps.apple.com/us/app/google/id284815942>