

# Características

## Ajuda > SIGECAD-Frequência > Especificações

<http://ajuda.ufgd.edu.br/artigo/429>

O aplicativo é integrado com o sistema SIGECAD-Professor e permite o registro de presença e falta dos acadêmicos em qualquer lugar e a qualquer momento.

### Características:

- Não precisa estar conectado a uma rede para registrar a frequência dos acadêmicos;
- Sincroniza os dados entre o dispositivo (Smartphone ou Tablet) e o SIGECAD-Professor automaticamente. Os dados registrados quando o dispositivo estiver sem rede serão enviados ao servidor automaticamente (desde que o aplicativo esteja em execução no dispositivo) assim que uma rede estiver disponível;
- Frequências registradas no SIGECAD-Professor são baixadas para o aplicativo automaticamente;
- Sincroniza a lista de acadêmicos de acordo com o registrado no servidor;
- Utiliza a rede de celular (EDMA, HDMA, 3G, 4G) quando o dispositivo não estiver conectado a uma rede privada;
- Procura por alterações nos dados e, quando as encontra, envia ao servidor no máximo em 15 segundos;
- Enquanto a tela de diário encontra-se em exibição, nenhum dado é enviado ao servidor. É necessário registrar as faltas e sair desta tela para que o sistema reinicie o processamento;
- Não funciona com o dispositivo conectado através da rede wireless acadêmica.