



Orientação de aplicativos para instalar nos Tablets do kit acessibilidade – CITEM/COPEP

O objetivo dessa orientação, feita pela Coordenadoria de Informação, Tecnologia, Evidência e Matrícula por meio de seu Departamento de Tecnologia de Sistemas (DETEC/CITEM) em conjunto com a Coordenadoria Pedagógica (COPEP), é orientar que aplicativos sugerimos baixar para o uso dos alunos nas escolas.

Os equipamentos devem ser **disponibilizados para os alunos com deficiência visual (cegueira e baixa visão)**, tendo em vista a necessidade desse público e os benefícios de um dispositivo que permita o zoom para ampliação e economicidade gerada em relação a impressão anual de material em papel, a fim de ajudar nos estudos cotidianos.

Aplicações da Secretaria da Educação do Estado de São Paulo:



Di@rio de Classe

- A) **Di@rio de Classe:** Aplicativo que tem como objetivo facilitar o trabalho dos professores e substituir o diário de classe em papel, permitindo lançar frequência, notas e anotações sobre as aulas digitalmente.



- B) **Minha Escola SP:** Aplicativo que permite alunos e responsáveis acompanhar toda a vida escolar, como calendário, notas e receber informações de demais atividades escolares.



- C) **Centro de Mídias SP:** Aplicativo que está sendo usado para transmitir conteúdo para os alunos durante a pandemia da COVID-19. Permite ver vídeos ao vivo ou gravados, repassar materiais entre alunos e professores e muito mais, permitindo o processo de ensino e aprendizagem à distância.



- D) **Leitor Resposta:** Aplicativo que lê as respostas de avaliações de múltipla escolha de forma automática e instantânea a partir da câmera do tablet. Atualmente facilita a inserção dos dados da Avaliação de Aprendizagem em Processo (AAP).

Outros aplicativos gratuitos recomendados para educação:

G Suite for Education



G Suite for Education: Linha de aplicativos voltados para educação fornecidas pela Google. Essas aplicações são disponíveis gratuitamente e muitas vezes já vêm instaladas nos dispositivos. Após entrar com a conta google a escola terá acesso ao google sala de aulas, google expeditions, google art&culture, e muito mais.



Teams: Aplicativo que é uma solução de plataforma unificada de gestão de equipes, turmas e projetos. Possui função de bate papo, videoconferências, armazenamento de arquivos e acompanhamento de projetos, com compartilhamento entre toda a equipe e interface intuitiva.



Aplicativos de acessibilidade:



Talkback: recurso de acessibilidade do Android que lê os menus e texto da tela em voz alta, facilita o uso do aparelho por pessoas com problemas de visão.



Lupa Terra: aplicativo que faz a tela funcionar como uma lupa se você mirar no texto que precisa ampliar.



CPqD Alcance: aplicativo que facilita o acesso de deficientes visuais à Internet, com narração automática de tela.



Google BrailleBack: esse aplicativo para deficientes visuais foi desenvolvido pelo próprio Google e permite que eles contem com uma mistura de braille com falas para entender os elementos da tela do Android. As falas guiam o usuário até cada ícone da tela, enquanto o teclado em braille pode facilitar a navegação no aplicativo.



Kindle: aplicativo para leitura digital, com recursos como: ajuste o tamanho do texto, alteração do brilho da tela, escolha da cor de fundo e leitura no modo retrato ou paisagem.



@Voice leia em voz alta: o @Voice Aloud Reader lê em voz alta os textos exibidos em apps Android.