

LEVANTAMENTO DE APLICATIVOS VOLTADOS À SURDOS E DEFICIENTES AUDITIVOS

Lúbia Ingrid Cipriano dos Santos¹, Bianca Cruz Franco², Brayan Lucas Delmondes da Conceição³, Jotaherlly Barroso Santos⁴

Resumo: Atualmente, cerca de 23% da população brasileira possuem pelo menos uma deficiência, sendo que 5% apresentam deficiência auditiva. Há aplicativos que tem como objetivo facilitar a vida dos surdos e deficientes auditivos, porém, a maioria deles são voltados para melhorar a comunicação com os ouvintes. O objetivo dessa pesquisa foi realizar o levantamento de aplicativos que facilitam a vida de surdos e deficientes auditivos, assim tornando-os mais independentes na vida em sociedade. Para realizar a pesquisa ocorreram pesquisas bibliográficas sobre os temas relacionados a aplicativos voltados ao surdos e deficientes auditivos, após essa primeira etapa, ocorreram as pesquisas de aplicativos voltados a esse público, que já existente no Play Store e em site de busca. Em seguida houve uma avaliação dos aplicativos encontrados, se realmente eram úteis e funcionais ao seu público-alvo, essa avaliação foi realizada através de comentários nas páginas de downloads. Com o levantamento foi possível perceber que há muitos aplicativos relacionados a comunicação, existem aplicativos aonde o usuário coloca uma palavra e o aplicativo mostra sinal, há outros que o surdo ou deficiente auditivo faz o sinal e o aplicativo mostra o que ele está sinalizando. Foi constatado que existe alguns aplicativos de relacionamentos voltados para os surdos, mesmo sendo pouco utilizado, mas isso faz com que esse público não interaja entre os ouvintes. Com isso, concluiu-se que vários problemas vivenciados por essa parte da população poderiam ser amenizados e até mesmo resolvidos através de aplicativos. Assim, a próxima etapa para continuidade da pesquisa será realizar um levantamento com esse público para descobrir as necessidades existente para criar aplicativos e sites para solucionar esses problemas.

Palavras-chave: Aplicativos, Deficientes Auditivos, Surdos.

Apoio financeiro: -

¹ Acadêmica do IFRR/Campus Boa Vista. E-mail: lubia.ingrind@gmail.com

² Acadêmica do IFRR/Campus Boa Vista.

³ Acadêmico do IFRR/Campus Boa Vista.

⁴ Acadêmico do IFRR/Campus Boa Vista.