

Alice, Ana Haellyn, André, Evelly, Gabriel e Joaquim

Laboratório de Processos Criativos 2ºMT



#### Inclusão x Acessibilidade

É comum que termos usados para descrever experiencias de minorias na sociedade sejam confundidos e usados de forma errada. Isso é visto muitas vezes com a inclusão e a acessibilidade.

Acessibilidade: Com a acessibilidade são trabalhadas transformações de um ambiente físico e digital para pessoas com deficiências poderem ter autonomia e liberdade.

Inclusão: Já a inclusão trata de um conjunto de ações que combatem a exclusão na sociedade por causa de diferenças. Ela não advoga somente pela acessibilidade mas também garante que classe social, idade, educação gênero e raça não sejam barreiras para oportunidades que são direito de todos.





#### 6 Dimensões da Acessibilidade

- Barreiras Arquitetônicas
- Barreiras Atitudinais
- Barreiras Comunicacionais
- Barreiras Metodológicas
- Barreiras Instrumentais
- Barreiras Programáticas

#### Barreiras Atitudinais

Barreiras atitudinais são atitudes ou comportamentos que impeçam ou prejudiquem a participação social da pessoa com deficiência em igualdade de condições e oportunidades com as demais pessoas. Essas barreiras estão ligadas ao preconceito e são a raiz de todas as outras.





## Barreiras Arquitetônicas

As barreiras arquitetônicas são todos os tipos de obstáculos que impedem as pessoas de desfrutarem e ocuparem os espaços físicos. Elas são as mais fáceis de identificar e estão presentes tanto nas residências e estabelecimentos comerciais, quanto em espaços públicos. Para acabarmos com essa barreira é importante deixar o espaço mais acessível para os deficientes, como barras para cadeirantes no toalete e chão apropriado para pessoas com dificuldade visual.





## Barreiras Comunicacionais

A comunicação é um processo social primário, que é fundamental para a interação humana e uma barreira muito presente no dia a dia de pessoas com deficiência. Para incluirmos todos, é importante lembrar que existem varias formas de comunicação que vai desde matérias em brailes até programas de sinais nos computadores e celulares.



## Barreiras Metodológicas

Tem relação com técnicas de estudo e metodologia que podem acabar excluindo pessoas com deficiência. Por exemplo no trabalho o funcionário deve ser colocado em uma função onde ele melhor possa desempenhar o trabalho, mas em muitos casos isso não é feito com as PcD's (Pessoa com Deficiência).





#### Barreiras Instrumentais

As ferramentas de trabalho devem se adequar ao trabalhador e não ao contrario. Ou seja as empresas devem observar as necessidades de seus trabalhadores e adaptar os instrumentos de trabalho para que isso facilite a vida dos trabalhadores com deficiência.





## Barreiras Programáticas

São barreiras invisíveis relacionadas com estatutos e normas de uma empresa, instituição ou legislação de uma cidade. Elas são embutidas em politicas e normas em que PcDs são inseridas.

Todos ambientes socias devem ser acessíveis a todos, considerando as necessidades individuais de cada um.







**Sobre o app:** Be My Eyes é um aplicativo que permite que deficientes visuais recebam uma assistência virtualmente de voluntários com visão por meio de transmissão ao vivo, os usuários deficientes podem solicitar uma ajuda de um voluntário com visão, que automaticamente será notificado no telefone.

**Pontos positivos:** Um dos maiores pontos positivos é que esses voluntários são bem capacitados, esses voluntários passam pelo uma filtragem quando vão se cadastrar no app, assim evitando mal feitores

**Pontos negativos:** Muitas pessoas reclamam de que não conseguem se cadastrar pois aparece um erro "ocorre um erro desconhecido" após colocar suas credenciais ou até mesmo problemas com conexão.



**Sobre o app:** O Hand Talk é um aplicativo gratuito para celulares Android e iPhone que permite traduzir textos em Libras. A ferramenta usa um avatar digital para desenvolver os gestos e facilitar a comunicação com pessoas surdas ou com dificuldade auditiva.

Pontos positivos: O app em si é muito bom para pessoas que já sabem um pouco de libras e para quem não sabe também já que oferece uma experiencia de aprendizado.

**Pontos negativos:** muitas pessoas reclamam do modo lento, que mesmo com esse nome os sinais continuam sendo rápidos e as letras muito difíceis de se entender. Algo que poderia melhor seria colocando o modo "devagar" onde o avatar poderia ensinar como faz cada gesto.



### Cittamobi Acessibilidade

Sobre o app: Citta Mobi acessibilidade é uma versão do aplicativo original, que é especificamente para os deficientes, funcionando de uma maneira simples. com uma inteligência artificial, você fala onde desejas ir, e o aplicativo ira achar o ônibus que você pode pegar para seu destino.

**Positivos:** Um dos primeiros apps de veiculo públicos para os deficientes visuais.

Negativo: literalmente tudo.

# Guiaderodas

**Sobre o app:** A principal função do "GUIDADERODAS" é fazer com que usuários que tenha necessidades especiais se informe, conscientize e certifique espaços acessíveis para propiciar uma vida mais autônoma e inclusiva para todos. O usuário também pode avaliar se os locais possuem acessibilidade. O critério de avaliação é feito com perguntas e classificado através de cores, verde (acessível), amarelo (parcialmente acessível) e vermelho (não acessível).

**Pontos positivos:** Tanto o app quanto o site cumprem com o seu objetivo. No site pode-se encontrar um intérprete virtual da linguagem de sinais e também fornece mudança na sua interface tornando melhor a navegação.

Pontos negativos: Muitas pessoas reclamam do modo lento, que mesmo com esse nome os sinais continuam sendo rápidos e as letras muito difíceis de se entender. Algo que poderia melhor seria colocando o modo "devagar" onde o avatar poderia ensinar como faz cada gesto.



## Transcrição Instantânea

Sobre o app: É um aplicativo do google para Android que transcreve áudio em tempo real. Então quanto o smartphone esta gravando alguma conversa um texto também esta simultaneamente sendo escrito.

Pontos positivos: Pode ajudar pessoas com dificuldades auditivas, ja que elas podem gravar uma conversa e ler ela para ter uma compreensão mais rápida. Além de deficientes esse aplicativo também pode auxiliar estudantes que precisavam anotar aulas sem tirar atenção da explicação.

Pontos negativos: Quando utilizado para transcrever uma conversa com alguém com dicção ruim, o texto produzido pode não fazer sentindo. O aplicativo pode transcrever completamente fora do contexto do que realmente foi dito.

## Conclusão do grupo

Apesar da nossa realidade atual já estar caminhando de pouco em pouco a caminho de uma sociedade que possa oferecer um futuro cada vez menos desigual, ainda estamos muito longe disso.

E para conseguirmos temos que dar atenção par todas as barreiras anteriormente citadas e eliminá-las uma por uma, ja que todas apresentam mais uma dificuldade na vida dos PcDs.