



Somos 190 milhões de brasileiros e 45,6 milhões de brasileiros com deficiência...

- Deficiência visual: 35,5 milhões.
- Deficiência física: 13,3 milhões.
- Deficiência auditiva: 9,7 milhões.
- Deficiência intelectual: 2,7 milhões.



2.1 Deficiência visual-cegueira



Sobre a cegueira

A cegueira representa a ausência total de resposta visual, podendo ser congênita (desde o nascimento) ou adquirida. A forma adquirida pode ser: aguda (perda visual de forma súbita) ou progressiva-crônica (perda visual de forma progressiva, na maioria dos casos lentamente).

A cegueira é considerada uma deficiência grave, pois é a perda de um dos sentidos mais úteis na relação do homem com o mundo.

Para terem acesso ao meio digital, as pessoas cegas geralmente utilizam softwares leitores de tela e navegam utilizando o teclado.



Barreiras enfrentadas por pessoas com deficiência visual-cegueira em meios digitais:

- Imagens sem descrição;
- Vídeos sem alternativa textual ou sonora;
- Funções que não funcionam pelo teclado;
- Links mal descritos;
- Tabelas que não fazem sentido quando lidas linearmente;
- Formulários sem sequência lógica;
- Campos de formulário sem descrição adequada;
- Arquivos pouco acessíveis.



