



## Descrição da ferramenta

Folhas de papel especialmente desenhadas para facilitar e controlar a aprendizagem e a correção da caligrafia e da escrita manual.

## O que pode ajudar a resolver

Segundo C. Huron (2014), a escrita manual é uma atividade complexa que envolve habilidades perceptivo-motoras, cognitivas e linguísticas, e requer anos de prática antes de ser completamente dominada.

C. Jolly, C. Huron e E. Gentaz (2014) sintetizaram do seguinte modo as duas grandes fases do processo de aquisição da escrita manual por uma criança:

- Primeiro, as crianças constroem representações visuais das letras, que lhes servem de guia para a produção grafo-motora. Por isso, a primeira tarefa dada às crianças é copiar letras de modelos, uma tarefa que é muito semelhante ao desenho.
- Com a prática, a escrita vai-se tornando progressivamente automática, exigindo menos recursos de concentração. Assim, as produções escritas infantis evoluem, tanto nos níveis qualitativos (forma geral das letras e reconhecimento das letras) quanto quantitativos (velocidade de produção).

## Como beneficia as pessoas com Dys

Os papéis com linhas especialmente desenhadas são uma boa ferramenta para ajudar na coordenação visuo-motora e na destreza manual, pois facilitam:

- o desenho das letras e seus tamanhos;
- o controlo do espaço entre as letras;
- a organização geral da escrita manual na superfície da folha.



## Descrição da ferramenta

O Notability é um aplicativo de anotação multissensorial, disponível no iPhone e iPad.

Permite descarregar qualquer página da Web e convertê-la num documento PDF.

Você pode adicionar texto escrito à mão ou digitado ou gravar sua voz para comentar o documento.

Também pode adicionar fotos, esboços, sons ou clipes da web aos seus documentos. Qualquer documento pode ser facilmente compartilhado no Box, Dropbox, Google Drive ou One Drive e noutros serviços baseados em nuvem. Os documentos também podem ser sincronizados em vários dispositivos através do iCloud. Um documento Notability pode ser trabalhado por vários alunos em colaboração, mas não em tempo real.

Os utilizadores podem transformar qualquer documento PDF num modelo que pode ser reutilizado para trabalhos de casa ou qualquer outra finalidade (calendário, planeamento de trabalhos escolares etc.). Os utilizadores também podem organizar os seus documentos em diretórios

## O que pode ajudar a resolver

Tomar notas é um desafio para as pessoas com Dys.

Organizarem-se é outra dificuldade que essas pessoas enfrentam.

Para crianças com dispraxia, escrever e desenhar são tarefas difíceis de serem alcançadas.

A leitura também é bastante difícil para a maioria das pessoas com Dys.

## Como ajuda as pessoas com Dys

Através da anotação multissensorial, o Notability é realmente útil para crianças e adolescentes com Dys.

Permite criar documentos originais, enriquecendo-os com conteúdo multimédia (voz gravada, imagens, clipes da web, notas manuscritas ou digitadas, etc.). Eles podem esboçar facilmente formas básicas como quadrado, triângulo, círculo, etc., com as ferramentas de desenho. Eles podem compartilhar esse conteúdo com colegas ou transformar alguns documentos como modelos reutilizáveis para economizar tempo e esforço.

Eles podem modificar o aspeto (fonte, tamanho, cor) de qualquer documento PDF.

O Notability também pode transformar qualquer página da Web num documento PDF que os utilizadores possam comentar, modificar ou enriquecer com conteúdo multimédia. O descarregamento e a transformação da página da Web em PDF levam alguns segundos. A qualidade do PDF é bastante boa.

O recurso de zoom também permite ao utilizador trabalhar numa parte ampliada do documento.

A maneira como o Notability estrutura os documentos ajuda as crianças a organizarem-se e a recuperar facilmente as informações de que precisam.

O recurso de conversão de texto em fala permite que o usuário ouça qualquer texto no Notability, de uma nota original criada com o aplicativo ou de qualquer outra fonte (importação do Microsoft Office, Google Drive ou página de um site).

## Como usar na vida diária

Se uma criança precisar de escrever uma redação ou fazer um trabalho de casa, o Notability é um tipo de “canivete suíço” que permite ao utilizador:

- baixar uma página da web e transformá-la num documento PDF
- criar as suas próprias anotações manuscritas ou digitadas

- adicionar comentários gravados por voz
- adicionar conteúdo multimédia (imagem, som, esboço etc.)

Para crianças com Dys aprenderem a escrever, o Notability pode ser usado como modelo de letras.

Os pais ou professores podem criar um texto ou uma série de letras e a criança pode traçar as suas próprias letras seguindo o modelo.

Notability também pode ser um suporte para aprender a ler ou reforçar as habilidades de leitura:

- a criança grava a sua voz enquanto lê uma história. Ele ou ela pode ouvir a gravação e destacar a palavra que teve dificuldade em ler;
- a criança usa o recurso de conversão de texto em fala para ouvir uma voz lendo o texto enquanto o Notability destaca as palavras lidas.

O recurso de gravação também pode ser usado como uma ajuda para aprender idiomas estrangeiros, uma vez que os alunos podem gravar a sua voz e reproduzir para avaliar o sotaque e pronúncia, por exemplo.

A imagem seguinte mostra uma página da Wikipedia que foi descarregada e transformada num documento PDF.

O autor desta lição de casa indicou que uma foto deveria ser removida, a outra aumentada.

Ele também pede para adicionar esta imagem GIF para ser inserida no documento.

No canto superior esquerdo do documento, você pode ver que uma gravação de voz também foi realizada.

Você pode usar o recurso de exportação para compartilhar este documento (gravação em PDF +) por e-mail, Dropbox, Google Drive, etc.

Outro colega de classe pode abrir e modificar o documento com Notability.

O autor deste documento também pode sincronizá-lo em vários dispositivos via iCloud.

09:33 Lun. 29 juil. 00:12 90%

← ↻ 1x 🔍

🔍 ✎ ✏️ ✂️ 🖱️ 🎤 📶

00:00 🔊 ⋮

The **limbic system**, also known as the **paleomammalian cortex**, is a set of **brain** structures located on both sides of the **thalamus**, immediately beneath the medial **temporal lobe** of the **cerebrum** primarily in the **midbrain**.<sup>[1]</sup>

It supports a variety of functions including **emotion**, **behavior**, **motivation**, **long-term memory**, and **olfaction**.<sup>[2]</sup> Emotional life is largely housed in the limbic system, and it critically aids the formation of memories.

With a primordial structure, the limbic system is involved in lower order emotional processing of input from sensory systems and consists of the amygdaloid nuclear complex (**amygdala**), **mammillary bodies**, **stria medullaris**, central gray and dorsal and ventral nuclei of Gudden.<sup>[3]</sup> This processed information is often relayed to a collection of structures from the

**Insert this GIF image**



**It's worse than dead. His brain is gone.**

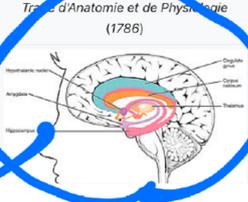
regimental areas, midbrain, hypothalamus, habenular commissure, entorhinal

**Limbic system**



Cross section of the **human brain** showing parts of the limbic system from below.

*Traité d'Anatomie et de Physiologie (1786)*



To be aggrandised

Você encontra toda a informação sobre o Notability em:  
<https://www.gingerlabs.com/>