



GUIA RÁPIDO · TIPO DE DOCUMENTO · MANUSCRITOS

Anotações à mão, busca à mão? Agora a escrita à mão vira texto pesquisável.

O AI-OCR lê anotações manuscritas, fichas, ordens de serviço e cartas linha por linha, com uma posição e uma pontuação de confiança para cada linha. Para cuidados, escritórios e escritórios que precisam encontrar e reutilizar o que foi escrito à mão.

O ESSENCIAL EM UMA FRASE

No nível Ultra, o AI-OCR lê a escrita à mão com uma posição e uma pontuação de confiança por linha, um IDP Agent a transforma em campos, e, em um Workspace, a pesquisa encontra o texto de novo.

01 · O PROBLEMA

Escrever é rápido. Encontrar de novo é lento.

Anotações de passagem de turno, ordens de serviço, fichas e cartas são escritas com pressa e acabam em fichários. Quem precisa de um detalhe depois folheia páginas, quebra a cabeça com palavras isoladas ou pergunta ao autor. Uma digitalização sozinha ajuda pouco: para qualquer pesquisa, ela é apenas uma imagem.

POR QUE ACONTECE

Cada mão escreve de um jeito

Letra cursiva, abreviações, letra de forma e correções mudam de página para página. O que o autor lê de relance custa tempo e perguntas de retorno aos demais.

A digitalização continua sendo imagem

Páginas digitalizadas ou fotografadas estão no arquivo, mas o seu conteúdo falta no índice de pesquisa. As pessoas procuram por pasta, data e memória.

Redigitar custa tempo e gera erros

Copiar anotações à mão toma tempo e introduz leituras equivocadas. Além disso, a ligação com o ponto exato do original se perde.

COMO SE RECONHECE

- Para encontrar um único detalhe, você folheia fichários inteiros de anotações e papéis.
- Colegas perguntam ao autor o que uma palavra específica deveria dizer.
- Anotações manuscritas são redigitadas para o processamento seguinte, muitas vezes mais de uma vez.
- Anotações digitalizadas estão no arquivo, mas faltam em todas as listas de resultados de pesquisa.
- Anos antigos guardados em caixas não são usados no trabalho diário, porque pesquisá-los leva tempo demais.

02 · A ABORDAGEM COM A PAPEROFFICE

Capturar, ler, revisar. Depois encontrar em vez de folhear.

A PaperOffice lê as páginas com o AI-OCR, mostra cada linha com o seu ponto na imagem e arquiva o texto em um Workspace, onde a pesquisa o encontra. Um IDP Agent extrai campos como data ou autor.

1

Capturar as páginas

Por scanner, upload ou Aplicativo Móvel: a câmera detecta a folha e corrige a perspectiva, página a página, em modo de lote. Acervos de caixas entram por importação.

MÓDULO: APLICAÇÃO MÓVEL

2

Ler a escrita à mão

No nível Ultra, o AI-OCR lê a escrita à mão linha por linha, inclusive ao lado de texto impresso na mesma página. Cada linha vem com posição e confiança, e o idioma é detectado por página.

MÓDULO: AI-OCR

3

Revisar pontos incertos

Ao lado da imagem, cada linha mostra o texto reconhecido e a confiança. Você vê quais pontos uma pessoa deve conferir e os compara diretamente com o original.

4

Extrair campos

O template de IDP para escrita à mão devolve autor, data, temas principais, números mencionados e trechos ilegíveis como campos. A execução de teste mostra o resultado, a página e a localização de cada campo.

MÓDULO: IDP AGENT

5

Arquivar e encontrar

Em um Workspace com AI-DMS Ultra, o texto manuscrito fica no documento e no índice de pesquisa. Um resultado abre a página com a ocorrência destacada.

MÓDULO: PESQUISA INTELIGENTE

03 · NO APP

Cinco etapas no aplicativo. Da foto ao ponto exato.

Assim você vai de uma página manuscrita a texto pesquisável e campos. Você testa páginas isoladas no AI-OCR, e o Workspace processa acervos inteiros com o AI-DMS.

1

Fotografar as páginas

No Aplicativo Móvel, escolha a câmera e capture página por página no modo **Lote**. Você pode conferir ou refazer cada página antes de enviar.

2

Ler uma página isolada

Abra o AI-OCR, envie uma imagem ou PDF, escolha Ultra em **Escolha o modo OCR** e clique em **Iniciar AI-OCR**. **Baixar PDF pesquisável** entrega o PDF com uma camada de texto.

3

Conferir as linhas com a imagem

Na aba **Posições do texto**, clique em uma linha para ver o seu texto, posição e confiança ao lado. Confira primeiro as linhas com pontuações baixas.

4

Processar no Workspace

Selecione os documentos, escolha **Ações › Agentes e Fluxos de Trabalho › AI-DMS** e defina Ultra. Depois, a aba **Visão geral** mostra os **Notas manuscritas** do documento.

5

Campos a partir de um template

Selecione uma página, abra **Ações › Agentes e Fluxos de Trabalho › IDP**, crie um novo agente e escolha o template **Handwriting OCR**. Confira cada campo na execução de teste e depois salve.

DICA DA PRÁTICA

Comece pelas suas páginas mais difíceis Para a primeira execução, pegue um punhado de páginas típicas de diferentes autores, inclusive as apressadas e desbotadas. A pontuação de confiança por linha mostra logo quais originais são lidos sem problemas e onde uma pessoa deve conferir.

04 · UM EXEMPLO

Uma casa de repouso, três turnos, muitas anotações.



Uma casa de repouso com 80 leitos: a cada turno surgem anotações manuscritas de passagem e de cuidados. A enfermeira-chefe consulta regularmente registros isolados para perguntas de familiares e médicos. As anotações ficam em fichários no posto de enfermagem.

ANTES

- As anotações são arquivadas em fichários e folheadas página a página quando necessário.
- A equipe resolve palavras ilegíveis perguntando ao colega do turno anterior.
- Detalhes importantes são redigitados à mão para os relatórios.
- Anos mais antigos estão guardados em caixas no porão.

COM A PAPEROFFICE

- Ao fim de cada turno, as anotações são fotografadas com o Aplicativo Móvel em um tablet.
- O AI-DMS Ultra lê a escrita à mão, e o texto fica no documento no Workspace.
- Uma enfermeira confere as linhas de baixa confiança com a imagem.
- Para perguntas, a enfermeira-chefe pesquisa por nome ou palavra-chave e vai até o ponto.

Exemplo fictício para ilustração. Teste com as suas próprias páginas o quanto a sua escrita é reconhecida, e esclareça com o seu consultor de proteção de dados como tratar dados de saúde.

05 · LISTA DE VERIFICAÇÃO

Checklist para os seus registros manuscritos

Use estes pontos para verificar onde a escrita à mão aparece na sua organização e como torná-la legível e fácil de encontrar.

- ☐ Você sabe quais anotações, papéis e fichas são escritos à mão com regularidade.
- ☐ Páginas típicas de diferentes autores, inclusive de leitura difícil, estão prontas para um teste.
- ☐ Anotações sensíveis ficam em um Workspace próprio, protegido por senha ou código por SMS.
- ☐ Os campos de que você precisa das anotações, como data ou autor, estão descritos.
- ☐ O original permanece no documento como arquivo, para que cada linha possa ser conferida.
- ☐ Para cada tipo, está claro quem precisa encontrá-lo depois e o que essa pessoa pesquisa.
- ☐ Você decidiu quem confere as linhas de baixa confiança com a imagem.
- ☐ O Workspace processa novos documentos com o AI-DMS Ultra, para que a escrita seja lida.
- ☐ Para os acervos mais antigos, você decidiu quais anos serão digitalizados e importados.
- ☐ Você combinou com o seu consultor a retenção e a exclusão das anotações.

06 · PERGUNTAS FREQUENTES

Perguntas frequentes sobre o reconhecimento de manuscritos

A PaperOffice precisa aprender a nossa escrita primeiro?

Você envia as páginas e inicia o reconhecimento imediatamente, sem treinamento por autor. A pontuação de confiança por linha mostra o quanto bem uma página foi lida.

Qual nível preciso para escrita à mão?

No AI-OCR e no AI-DMS, é o nível Ultra. A cobrança é por uso e depende do nível. A página de preços traz os detalhes.

Como proteger anotações com dados de saúde?

Coloque-as em um Workspace Business separado, que só abre com senha do Workspace ou código por SMS. Avalie os requisitos de proteção de dados junto com o seu consultor de proteção de dados.

Quão bem escritas de leitura difícil são reconhecidas?

Depende do original. Por isso, cada linha traz uma pontuação de confiança e uma posição na imagem. Confira os pontos com pontuação baixa no original; o template de IDP para escrita à mão lista os trechos ilegíveis separadamente.

Páginas com texto impresso e manuscrito são lidas?

Sim. O AI-OCR lê texto impresso e escrita à mão da mesma página em uma só execução, cada linha com a sua posição.

Isso funciona via API ou MCP?

Sim. POST /job/add/paperoffice_aiocr___generate com ocr_mode complete devolve o texto com posição e confiança por linha. A ferramenta MCP po_aiocr_analyze também lê documentos do seu Workspace.

07 · COMO COMEÇAR

Experimente com as suas anotações mais difíceis.

Entre na sua conta da PaperOffice, abra o AI-OCR, envie uma página manuscrita e escolha Ultra. A cobrança é por uso; a página de preços traz os detalhes.

Testar as suas páginas

Leia um punhado de páginas típicas no AI-OCR com Ultra e observe a pontuação de confiança por linha.

Configurar um Workspace

Crie um Workspace para anotações, escolha o AI-DMS Ultra para os novos documentos e configure a proteção de acesso.

Definir os campos

Comece pelo template de IDP para escrita à mão e adapte os campos às suas anotações.

FICHAS TÉCNICAS SOBRE ESTE TEMA

Aplicação móvelpaperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-mobile-app-pt.pdf**AI-OCR**paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-ocr-pt.pdf**IDP Agent**paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-idp-intelligent-document-processing-pt.pdf**Pesquisa inteligente**paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-smart-search-pt.pdf**Workspaces**paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-workspaces-pt.pdf**Importação e migração**paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-import-migration-pt.pdf

MAIS SOBRE ESTE TEMA

Manuscritospaperoffice.ai/pt/solutions/documento/ai-reconhecimento-escrita-ocr-digitalizacao

MAIS SOBRE ESTE TEMA

paperoffice.ai/pt/solutions/documento/ai-reconhecimento-escrita-ocr-digitalizacao

PREÇOS

paperoffice.ai/en/pricing

CONTATO

paperoffice.ai/pt/contato