

Apresentação do software

PRODimage IRS[®]
Intelligent Re-Scan

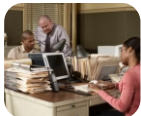
1. Introdução



O IRS é um sistema de captura inteligente de imagens que evita a redigitalização dos documentos.

Ele é um software que possibilita a captura de imagens através de scanners, convertendo documentos de papel para imagens digitais de alta qualidade.

2. Indicação



O IRS é indicado para pequenos volumes de digitalização, quando o desejado é somente escanear o documento para armazená-lo de forma digital.

Ele possui ajustes da imagem para que essa seja armazenada da forma mais inteligente.

3. Funcionalidades



O IRS é um sistema amigável, de fácil utilização.

Na tela principal do sistema o usuário poderá configurar suas preferências de tratamento de imagem, fazer digitalização, gerar as imagens através de novas inserções, exclusões, alterações, re-digitalização, impressão, controle de qualidade, indexação e exportação.

3. Funcionalidades



As principais funcionalidades do IRS são:

- Interface com o usuário em português;
- Organização simples dos documentos em pastas e sub-pastas;
- Suporte à imagens coloridas, em preto e branco e tons de cinza;
- Conversão de imagens em preto e branco (binarize) otimizado para detecção de textos;

3. Funcionalidades



- **Divisão das imagens em linhas e colunas;**
- **Recursos de indexação automática e manual;**
- **Ordenação das imagens considerando a formatação de livro;**
- **Recursos inteligentes de processamento de imagens em lote ou individual, eliminando a necessidade de recolocar o documento no scanner para digitalizar novamente;**

3. Funcionalidades



- **Eliminação automática de páginas em branco;**
- **Detecção e corte automático de borda (edge detection and cropping);**
- **Alinhamento (deskewing), contraste e remoção de sujeira automáticos;**
- **Separação automática de documentos utilizando uma folha em branco ou uma folha com código de barras pré-definido;**

3. Funcionalidades



- Controle de qualidade de lote antes e após a digitalização;
- Compatibilidade com scanners padrão TWAIN e ISIS;
- Suporte à gravação e visualização dos formatos de imagem: TIFF, CCITT grupo IV, JPEG, PDF e PNG.

4. Benefícios



Através de suas funções, o IRS possibilita ao usuário maior domínio sobre as imagens, em uma interface gráfica de fácil operação.

Ele possui capacidade de digitalização interativa, entendida como o processo de captura em que o mesmo usuário efetua a digitalização, controle de qualidade, indexação e armazenamento da imagem, tudo na mesma estação de trabalho.

5. Contatos

Fabiana de Magalhães

Gerente Comercial

- Tel: (31) 3286-8449
- Tel: (31) 9979-2177
- fabiana@prodimage.com.br
- MSN: fabianacampos21@hotmail.com
- Skype: [fabiana.de.magalhaes.campos](https://www.skype.com/people/fabiana.de.magalhaes.campos)

Ana Paula Coelho

Assistente Comercial

- Tel: (31) 3286-8449
- anapaula@prodimage.com.br
- MSN: anapaula_cb@hotmail.com
- Skype: [anapaula_cb](https://www.skype.com/people/anapaula_cb)