**Etapas do processo de extração de informações**

Descrição de todos as etapas do processo de extração de informações do arquivo PDF e das informações geradas e disponibilizadas em relatório.

**Definir página Inicial**

Local para informar página onde deve iniciar-se a extração de imagens e processos.

Na opção automático a página inicial será localizada pelo software. Na opção manual a extração iniciará na página informada pelo usuário.

**Carregar PDF**

Selecionar arquivo PDF para carregamento em memória. Este arquivo será usado em todas as etapas de extração.

**Extrair imagens**

Extrai imagens no diretório de extração criado a partir do número da RPI. Caso diretório já exista, será excluído junto a seu conteúdo e criado novamente.

Extrai todas as imagens por página e posição na página.

**Extrair processos**

Extrai números de processos que contenham apresentação válida.

**Extrair processos com NCL**

Extrai processos do arquivo PDF selecionado e gera arquivo texto com número e NCL correspondente.

Padrão de nomenclatura dos arquivos gerado: RPIM-AAAA-MM-DD-NºRPI.txt

Padrão de gravação dos dados**:** 999999999;99

**Relatório de extração**

Exibe informações a respeito do processo de extração.

Total de Imagens**:** Total de imagens extraídas do arquivo PDF e geradas no diretório de extração:

Total de processos**:** Total de processos com apresentação válida extraídos do arquivo PDF selecionado.

Total de processos (NCL): Total de processos com NCL válida extraídos do arquivo PDF selecionado.

Páginas com diferença: Lista de todas as páginas onde existirem diferença entre a quantidade de processos e imagens extraídas.

Processos repetidos:Lista de processos, por página, encontrados mais de uma vez durante a extração. Estes processos são listados, pois poderá existir imagem correspondente ao mesmo o que ocasionará diferença entre imagens e números de processos.

**Instalação**

É possível executar o extrator de processos sem instalador e, desta forma, é possível executá-lo até de um pen drive ou HD externo clicando no executável (Extrator.exe).