

REQUISITOS PARA BASES DE DADOS JURÍDICAS

FASE 1 - Atividades do grupo: 2018/2019 – Participantes: Roberta Marins e Silva Marins - Coordenadora (Superior Tribunal de Justiça) – Membros: <https://abdf.org.br/gidj/sobre/membros>

Período de suspensão das atividades: 2020/2021

FASE 2 - Retomada dos trabalhos: 2022 – Participantes: José Ronaldo Vieira – Coordenador (Superior Tribunal de Justiça), Alessandra Marinho da Silva (Senado Federal), Anastácia Freitas de Oliveira (Tribunal Regional do Trabalho da 10ª Região), Cristiany Ferreira Borges (Procuradoria-Geral do Distrito Federal), Maria Aparecida de Assis Moura (Conselho da Justiça Federal), Tânia Cristina de Oliveira (Conselho da Justiça Federal).

INTRODUÇÃO

A dinamicidade do ordenamento jurídico brasileiro promoveu o desenvolvimento de diversos sistemas de informação jurídica a fim de facilitar a organização e o acesso a esse tipo de informação. Por outro lado, provocou uma multiplicidade de interfaces gerando certo desentendimento ao usuário causado pelas particularidades de cada sistema. (SILEX, 2013, p. 21).

O intuito do GIDJ/DF é preparar um guia que servirá para a contratação de bases de dados de doutrina, hoje oferecidas pelo mercado editorial brasileiro de maneira heterogênea tanto em funcionalidades quanto em modelos de negócio.

A existência de critérios voltados a esse nicho subsidiará o trabalho dos bibliotecários gestores de contratos possibilitando uma gestão eficiente e segura, além da perenidade de sua coleção digital. Destacando que a recomendação não se refere à especificação, e sim a requisitos.

A fim de evitar confusão conceitual Turine e Masiero¹ (1996, p. 4) trazem as seguintes definições retiradas do Aurelio (1986):

[...] o termo requisito pode ser definido como “condição necessária para a obtenção de certo objetivo, ou para o preenchimento de certo fim”. Já o termo especificação é “uma descrição rigorosa e minuciosa das características que um material, uma obra, ou um serviço deverão apresentar”.

Em se tratando de requisitos de software, eles são classificados como funcionais e não-funcionais. Estes estão ligados à qualidade e às exigências das instituições que utilizarão o software, enquanto aqueles descrevem as funções desejáveis que o software executa. Os requisitos objeto desse estudo englobam requisitos funcionais e não funcionais e estão classificados em obrigatórios e desejáveis.

O estudo se aplica à avaliação e seleção de bases de dados bibliográficas na área jurídica visando ao aprimoramento da recuperação da informação jurídica e consequentemente a satisfação do usuário.

Semelhante ao que foi proposto ao Sistema de Gestão da Informação Jurídica (SILEX), iniciativa do projeto LexML Brasil, os requisitos elencados serão dirigidos a: a) fornecedores e programadores e; b) potenciais assinantes.

Elaborado por: Grupo de Trabalho Requisitos do Grupo de Informação e Documentação

1TURINE, M. A. S.; MASIERO, P. C. **Especificação de Requisitos:** Uma introdução. Relatório Técnico. ICMSC:USP, 1996.

Versão: fevereiro/2024.

Legenda:

REF.: Identificação atribuída ao requisito de acordo com sua respectiva categoria.

OBRIG.: Informação da obrigatoriedade do uso do requisito, com as opções “O”, de obrigatório, e “D”, de desejável.

| REF. | REQUISITOS DE PESQUISA | OBRIG. |
|--------|---|--------|
| RPE-1 | Permitir a busca com o uso dos operadores booleanos (AND, OR, NOT) | O |
| RPE-2 | Permitir a busca por campos estruturados: autor, título, ano, assunto, editora (se a base de dados tiver obras de mais de uma editora), título do periódico, tipo de documento e identificador do documento (ISBN, ISSN, DOI, etc.) | O |
| RPE-3 | Permitir a busca no texto integral das publicações | O |
| RPE-4 | Permitir a busca por termo exato | O |
| RPE-5 | Permitir a busca por truncamento | O |
| RPE-6 | Permitir a busca por variações semânticas e de gênero e número | O |
| RPE-7 | Permitir correção automática de termos da busca com erros de grafia, acentuação, gênero, número, sinais diacríticos e afins | O |
| RPE-8 | Permitir que o resultado da busca seja ordenado (de forma crescente e decrescente) por relevância, data de publicação e título | O |
| RPE-9 | Realçar o termo pesquisado nos resultados da busca | O |
| RPE-10 | Permitir a busca por termos do vocabulário controlado da base de dados | D |
| RPE-11 | Permitir a busca por palavras do sumário e índices da publicação | D |
| RPE-12 | Possuir o recurso autocompletar de palavras/frases | D |
| RPE-13 | Permitir o refinamento da busca a partir dos dados da pesquisa anterior | D |
| RIC-14 | Apresentar histórico de pesquisas recentes | D |

| REF. | REQUISITOS DE INTERAÇÃO E COMPARTILHAMENTO | OBR. |
|--------|---|------|
| RIC-1 | Permitir copiar partes do texto da publicação | O |
| RIC-2 | Permitir compartilhar buscas por e-mail | O |
| RIC-3 | Permitir salvar e imprimir buscas em PDF, com opção para exibição dos itens em formato de referências, conforme ABNT | O |
| RIC-4 | Permitir salvar e imprimir partes da publicação em formato PDF ou HTML | O |
| RIC-5 | Permitir a criação de bibliografias, por autor, por assunto, com opção para seleção de itens específicos da busca, permitindo a exportação dos itens no formato de referências, conforme ABNT | D |
| RIC-6 | Oferecer recursos de marcação, indicação de favoritos, notas e comentários, após a individualização do acesso por usuário | D |
| RIC-7 | Permitir retomar leitura da publicação de onde parou no último acesso | D |
| RIC-8 | Sincronizar destaques, marcações, notas, entre outros em todos os dispositivos conectados ao perfil do usuário e na migração de edições dos títulos da publicação | D |
| RIC-9 | Permitir salvar e imprimir a íntegra da publicação em formato PDF ou HTML | D |
| RIC-10 | Permitir ao usuário compartilhar suas buscas nas redes sociais e enviar para software de gestão de referências e citações | D |

| REF. | REQUISITOS DE ACESSIBILIDADE E USABILIDADE | OBR. |
|-------|--|------|
| RAU-1 | Disponibilizar tutorial de pesquisa completo, com linguagem clara e acessível, bem como ajuda de navegação e mapa do site. | O |
| RAU-2 | Disponibilizar os arquivos da publicação em formato de texto acessível pelos leitores de tela | O |
| RAU-3 | Possuir interface responsiva, intuitiva e adequada a dispositivos móveis | O |
| RAU-4 | Possuir recursos de acessibilidade, como aumento e diminuição de fonte, alto contraste, links de salto e permitir a leitura de tela por ferramentas de tecnologia assistiva, como NVDA | O |
| RAU-5 | Disponibilizar canais de comunicação para elogios, críticas e sugestões | D |

| REF. | REQUISITOS DE FORMATO E CONTEÚDO | OBRIG. |
|--------|--|--------|
| RFC-1 | Disponibilizar os arquivos nos formatos PDF texto e/ou HTML | O |
| RFC-2 | Disponibilizar os arquivos com paginação idêntica à versão impressa da publicação, se houver | O |
| RFC-3 | Informar a quantidade de títulos de livros e periódicos e de fascículos por data, autor, editora e por área do direito | O |
| RFC-4 | No caso de periódicos, informar o período de início e fim (se houver) da coleção, bem como a lista de fascículos da coleção | O |
| RFC-5 | Disponibilizar referência dos documentos conforme a ABNT | O |
| RFC-6 | Prover serviço de alerta para informar ao usuário sobre novos itens incluídos na base, com opção de seleção por área do direito ou assunto específico. | O |
| RFC-7 | Prover formato de arquivo ePub | D |
| RFC-8 | Oferecer sumário interativo da publicação | D |
| RFC-9 | Oferecer tradução do conteúdo da publicação para os idiomas Português, Inglês, Espanhol, Francês, Italiano, Alemão | D |
| RFC-10 | Apresentar publicações relacionadas ao item em exibição na base de dados | D |
| RFC-11 | Apresentar resumo do item junto às informações da descrição da obra | D |

| REF. | REQUISITOS DE DISPONIBILIDADE | OBRIG. |
|-------|--|--------|
| RDI-1 | Disponibilizar o conteúdo por acesso remoto, por faixas de Internet Protocol (IP) e/ou por login e senha | O |
| RDI-2 | Ser compatível com os principais navegadores do mercado | O |
| RDI-3 | Disponibilizar links individualizados para cada publicação, de forma que cada item da base seja acessado por meio de uma URL exclusiva | O |
| RDI-4 | Permitir a visualização de conteúdos no modo offline. | D |

| REF. | REQUISITOS DE INTEROPERABILIDADE | OBRIG. |
|-------|--|--------|
| RIN-1 | Implementar protocolo de interoperabilidade, como OAI-PMH e Z39.50, para integração dos metadados com serviços de busca integrada | O |
| RIN-2 | Fornecer metadados nos formatos MARC ou Dublin Core | O |
| RIN-3 | Gerar os arquivos de exportação dos metadados no formato XML ou ISO 2709 | O |
| RIN-4 | Fornecer os seguintes tipos de metadados em formato TXT com separador tabulação ou em formato CSV, com, no mínimo, os seguintes campos, de acordo com o tipo de material: a) Artigo de periódico: título do artigo, autor do artigo, descrição do fascículo (título do periódico, local de publicação; volume, número, data, paginação) e acesso eletrônico do artigo (URL); b) Livro: título, autor, edição, volume/tomo, local de publicação, editora, ano e acesso eletrônico da obra (URL); c) para todos os itens, informar a identificação global do objeto (DOI, ISBN, ISSN, etc) | O |

| REF. | REQUISITOS ADMINISTRATIVOS | OBRIG. |
|-------|---|--------|
| RAD-1 | Disponibilizar relatórios de acessos e downloads, com as estatísticas por título de periódico, artigo, livro, capítulo de livro, assunto e autor. | O |
| RAD-2 | Discriminar o fluxo de acessos e downloads por data e período, além de informar a quantidade de pesquisas e acessos por login | O |
| RAD-3 | Disponibilizar relatórios da quantidade de itens da base de dados, sendo possível filtrar os títulos por editora, ano, assunto. | O |