Desvendando o software Pergamum, versão 7.0, como instrumento de recuperação da informação na Biblioteca "Agnelo Pereira" da Justiça Federal no Piauí¹

Ruana Nadja Amaral Ibiapina² Bibliotecária do Centro de Ensino Unificado do Piauí

Eliana Candeira Valois³

Bibliotecária da Justiça Federal no Estado do Piauí

Resumo: as evoluções tecnológicas estão inseridas em todas as áreas de produtos e serviços, surgindo como fator importante para o desenvolvimento das organizações por proporcionarem facilidade e maior agilidade no acesso à informação. Considerando a importância deste assunto para a evolução do trabalho do bibliotecário, investigou-se o processo de recuperação da informação com o uso do software de automação Pergamum na Biblioteca "Agnelo Pereira" da Seção Judiciária do Estado do Piauí. A realização desse propósito demanda os seguintes objetivos operacionais: identificar as diversas formas de recuperação da informação do Pergamum; e analisar os recursos de pesquisa disponibilizados para os usuários do Pergamum. A metodologia utilizada foi uma pesquisa descritiva para investigar como a recuperação da informação é feita com o software de automação Pergamum. A finalização da pesquisa permite observar como ocorre o processo de recuperação da informação com o uso do software.

Palavras-chave: Recuperação da Informação. Automação. Biblioteca. Software Pergamum.

Abstract: Technological developments are embedded in all areas of products and services, emerging as an important factor for the development of organizations providing ease and greater flexibility in accessing information. Considering the importance of this issue to the progress of work of librarians, we investigated the process of information retrieval with the use of automation software Pergamum in the "Agnelo Pereira" Library of the Judicial Section of the State of Piauí (Brazil). The performance demands following these operational objectives: identifying the various forms of information retrieval software Pergamum; and analyzing the research resources available to users of Pergamum. The methodology used in this monograph consists in a descriptive study to investigate how information retrieval is done with automated software Pergamum. The completion of this research allows us to observe how to implement the process of information retrieval using said software.

Keywords: Information Retrieval. Library Automation. Pergamum Software.

¹ Parte da Monografia apresentada pela primeira autora ao Curso de Biblioteconomia da Universidade Estadual do Piauí para obtenção do grau de Bacharel em Biblioteconomia.

² E-mail: ruanadjamaral@hotmail.com.

³ Mestre em Ciência da Informação pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ/IBICT). Aluna do Núcleo de Estudos em História e Memória da Escola Paulista da Magistratura. E-mail: lianacandeira@gmail.com.

1. Introdução

Para que as bibliotecas e os centros de documentação ofereçam melhores serviços, é necessário acompanhar o desenvolvimento da sociedade e entender os hábitos e costumes dos seus usuários. Nesse sentido, devem adequar os seus recursos tecnológicos às necessidades e quantidades de informação de que dispõem, usando um sistema informatizado que privilegie todas as etapas do ciclo documental.

Nos países desenvolvidos, as bibliotecas se automatizaram durante os anos 80 e começo dos anos 90. No início deste período, foram as grandes bibliotecas que tomaram a frente o processo de automação de seus acervos. Era a época em que os sistemas eram construídos com o objetivo de resolver problemas específicos de uma biblioteca em particular. Posteriormente, surgiram softwares prontos para serem utilizados. Não era mais a biblioteca que ditava suas necessidades, mas as empresas detentoras do produto que ofereciam sistemas nos quais vinham embutidas soluções para a automação da biblioteca como um todo. Se, por um lado, estes pacotes tinham de sofrer adaptações que nem sempre eram possíveis de serem concretizadas, por outro, esta nova era permitiu que bibliotecas de menor porte pudessem adquirir pacotes mais acessíveis financeiramente, iniciando assim a sua automação. (CAFÉ; SANTOS; MACEDO, 2001, p. 70)

No Brasil dos meados dos anos 1980, só era possível a prestação de serviços computadorizados em redes de computadores de grande porte com custos elevadíssimos, mas, nos últimos anos, os avanços tecnológicos melhoraram o acesso a equipamentos mais acessíveis e o desenvolvimento de softwares que atendam satisfatoriamente às necessidades dessas instituições.

> A modernização das bibliotecas está diretamente ligada à automação de rotinas e serviços, com o intuito de agilizar e ampliar o acesso à informação pelo usuário, tornando-se necessário haver uma ampla visão da tecnologia da informação e sua aplicação nas organizações. (CÔRTE et al., 1999, p. 242)

O processo de automação de uma unidade de informação tem o foco no usuário final, tornando-a um ambiente onde é possível identificar a disponibilidade de qualquer documento no acervo por meio de uma pergunta ao sistema.

Dentro dessa ótica e para atender à demanda de informação de seus usuários, o Tribunal Regional Federal da Primeira Região (TRF1) adquiriu em 2007 o Sistema Integrado de Bibliotecas Pergamum para a Biblioteca do TRF1 e das Seccionais, o que possibilitou a criação da Rede Integrada de Bibliotecas da Justiça Federal. A Biblioteca "Agnelo Pereira" da Seção Judiciária do Estado do Piauí é parte integrante dessa rede.

O objetivo geral desta pesquisa é investigar como ocorre o processo de recuperação da informação com o uso do software de automação Pergamum na Biblioteca "Agnelo Pereira" da Seção Judiciária do Estado do Piauí. A consecução deste propósito demanda os seguintes objetivos operacionais: identificar as diversas formas de recuperação da informação pelo sistema Pergamum; e analisar os recursos de pesquisa disponibilizados para os usuários do catálogo on-line do Pergamum.

O interesse pelo tema desta pesquisa surgiu da experiência adquirida durante o Estágio Curricular do Curso de Biblioteconomia da Universidade Estadual do Piauí (UESPI) realizado na Biblioteca "Agnelo Pereira" da Seção Judiciária do Estado do Piauí, no ano de 2010, onde tivemos a oportunidade de conhecer os diversos módulos do software Pergamum para o gerenciamento de uma unidade de informação.

Para o embasamento teórico deste trabalho foi realizada uma revisão de literatura em periódicos, livros, congressos e portais da área de Biblioteconomia e Ciência da Informação sobre o assunto. Como diz Prestes (2003, p. 26), a pesquisa bibliográfica é aquela que se efetiva tentando resolver um problema ou adquirir conhecimentos a partir do emprego predominante de informações provenientes de material gráfico, sonoro ou informatizado.

A metodologia utilizada para a execução da pesquisa será a descritiva e de observação participativa, utilizando o catálogo on-line do Pergamum descrevendo-o e exemplificando os resultados das buscas.

2. Sistema Pergamum

O Sistema Pergamum nasceu em 1988 de um trabalho final de Graduação do Curso de Ciência da Computação do Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas da Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR) desenvolvido por alunos, com a colaboração de bibliotecários da Instituição. Nesse ano teve início o processo de informatização da Biblioteca Central da PUCPR com o cadastro do acervo; em seguida, foi implantado o módulo de empréstimo, pioneiro no Brasil no uso de código de barras para o controle de empréstimo/devolução. Também utilizava leitor ótico, além da emissão de fichas catalográficas e etiquetas de lombada, que facilitavam e agilizavam o processo (ANZOLIN, 2009).

De acordo com Mulholland (2002), a denominação do software é uma referência à importante cidade de Pergamum, na Ásia Menor, onde o pergaminho (*charta pergamena*) foi inventado como consequência da proibição da exportação do papiro, durante o reinado de Ptolomeu Filadelfo.

O Pergamum Sistema Integrado de Bibliotecas está entre os principais softwares pagos disponíveis no mercado brasileiro. A Associação Paranaense de Cultura, mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Paraná, é detentora de seus direitos autorais. O mesmo sistema foi implementado na arquitetura cliente/servidor com interface gráfica, utilizando banco de dados relacional SQL (*Server Query Language*) (ANZOLIN, 2009).

Dias (1998, p. 320) o define como "um sistema informatizado de controle de bibliotecas"; diz ainda que o software Pergamum contempla as principais funções de uma biblioteca, quais sejam: cadastro de material, cadastro de usuários, controle de empréstimo e consultas.

A rotina básica do software Pergamum está dividida em nove módulos arrolados na tela inicial do sistema. Anzolin (2009) os enumera no seu artigo que conta a história e evolução do Sistema Pergamum como sendo: Módulo de Parâmetros, Módulo de Aquisição, Módulo de Catalogação, Módulo de Circulação, Módulo de Relatórios e Estatísticas, Consulta ao catálogo, Módulo Internet, Módulo Usuários e Módulo Diversos. Por ser objeto da pesquisa, veremos com mais profundidade o módulo de consulta do sistema Pergamum como instrumento de recuperação da informação.

3. Desvendando o software Pergamum, versão 7.0, como instrumento de recuperação da informação

O processo de recuperação da informação é caracterizado pelo modo como é disponibilizada uma informação a partir de uma pergunta feita pelo usuário. Portanto, para avaliarmos como ocorre esse processo na Biblioteca "Agnelo Pereira", analisaremos o módulo de consulta do Sistema Pergamum na web, que é disponibilizado com duas interfaces de busca on-line: a interface gráfica, que é disponibilizada aos funcionários da biblioteca, e a interface web, que está disponível ao público geral através do portal da TRF1, acessível pelo endereço: https://portal.trf1.jus.br/pergamum/biblioteca/index. php?resolution2=800 (Figura 1). Essas duas modalidades de busca permitem que o usuário ou o operador do sistema acesse o acervo da rede de bibliotecas do Tribunal Regional Federal da 1ª Região. É importante também destacar que as telas exemplificadas se referem à versão 7.0 do Pergamum web vigente em 2010, ano da pesquisa monográfica da primeira autora deste artigo, que consta na lista de referências como Ibiapina (2010). É importante destacar que a maioria das mudanças que houve até 2021 ocorreram no ambiente interno que alimenta a base de dados.

٢				e e
Pesquisa Geral		Acesso Usi	uário 🛛 🏚 Início 🛬	Voltar 🌡 Login
Selecione outras Pesquisas 💌				<u>A+</u> <u>A-</u>
⊙ Palavra 🔿 Índice	Clique na caixa de te	xto e digite o termo para a pesqui	isa	+ Biblioteca
Buscar por: Livre 💌				+ Tipo de Obra
Ordenação:Título 💌		Ano de Publicação:		+ Coleção
Registros por página: 20 💌		Limpar campos	🔶 Pesquisar	
Autores Assuntos	Cesta Histórico	🔄 Comentários Gerais	🔍 Sugestões Ger	ais I 🕐 Ajuda

Figura 1 - Interface web de consulta do Sistema Pergamum no Portal TRF1

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

A análise da tela de consulta da web mostra que ela possui duas barras de ferramentas. Para melhor utilização da tela é necessário que o usuário tenha conhecimento das funções que elas exercem. Na barra de ferramentas superior estão os seguintes itens com suas respectivas funções:

- a) Início: tem como função retornar à tela inicial da pesquisa geral;
- b) Voltar: retorna à tela anterior sem perder a consulta realizada;
- c) *Login*: ao efetuar o *login* são liberados os acessos de pesquisa por usuário interno; para o usuário externo não é requerido o *login*.

Já a barra de ferramentas inferior é composta pelos seguintes itens:

a) Autores: mostra os autores relacionados aos resultados da consulta realizada;

- b) Assuntos: mostra os assuntos relacionados aos resultados da consulta realizada;
- c) Cesta: mostra a tela de consulta de todos os itens selecionados pelo usuário da pesquisa;
- d) Histórico: aparecerão as últimas pesquisas efetuadas pelo usuário;
- e) Comentários gerais: esta opção permite realizar comentários sobre a biblioteca e seus serviços;
- f) Sugestão para aquisição: permite realizar solicitações de compra de materiais para a biblioteca;
- g) Ajuda: mostra um guia para a utilização da consulta na web.

O catálogo de consulta da web possui como recursos de pesquisa:

1) Pesquisa Geral: é o módulo onde as pesquisas são agrupadas por palavra ou por índice.

A pesquisa por palavra irá considerar qualquer palavra integrante do nome do autor, título, assunto ou termo livre. A recuperação será realizada de acordo com os termos digitados que poderão utilizar filtros tais como:

Título: a pesquisa será realizada por título, que pode ser o original da obra traduzida, o título abreviado, o título da capa etc., desde que essas formas tenham sido descritas como título no registro;

Assunto: a pesquisa será realizada por assunto, possibilitando visualizar os títulos relacionados a esse assunto;

Autor: A pesquisa será realizada por autor, que pode ser autor principal, autor secundário, organizador, editor etc., desde que eles tenham sido descritos como autores no registro;

Livre: a pesquisa será realizada em todo o registro.

A pesquisa por índice será realizada a partir do termo digitado. Caso o termo procurado não exista, o sistema retirará o último caractere para fazer uma nova pesquisa e assim sucessivamente. Poderão ser utilizados para fins de recuperação as opções: título, assunto, autor, editora, número de chamada, ISBN, entre outras.

2) Pesquisa Avançada: pesquisa executada por palavras ou termos, que utiliza operadores booleanos (E, OU, NÃO, DEPOIS, ANTERIOR, PRÓXIMO) e permite a consulta simultânea dos campos. Além dos operadores booleanos, a pesquisa avançada também pode utilizar para fins de recuperação filtros tais como:

- Tipo de termo;
- Ano de publicação;
- Lugar de publicação;
- Idioma;
- Localização interna;
- Biblioteca virtual;
- Descrição física do material;
- Ordenação;
- Registro por página.

3) Pesquisa por autoridade contém as formas padronizadas de entradas de nomes (nomes pessoais, entidades coletivas, eventos e séries) e assunto (termos tópicos, nomes geográficos e subdivisões de assunto) a serem utilizados como ponto de acesso a registros

bibliográficos, estabelecendo relação hierárquica entre as formas (remissivas e referência). Neste módulo a busca é realizada por:

Autores - pessoas: a pesquisa será feita a partir de nomes próprios, buscando pelo sobrenome do autor;

Autores - instituições: a pesquisa será feita pelo nome ou sigla do evento de acordo com a descrição do registro;

Título uniforme (séries): a pesquisa será feita pela série do material, de acordo com a descrição do registro;

Assuntos: a pesquisa será realizada pelo termo tópico, nome geográfico e subdivisão de assunto.

4) Pesquisa por periódicos possibilita o acesso direto ao acervo de periódicos, por meio dos títulos em ordem alfabética, possibilitando a recuperação por autor, título, assunto e a localização física do material.

5) Pesquisa por Multimeios possibilita o acesso direto aos materiais multimeios da biblioteca, separando os títulos por ordem alfabética. Possibilita a recuperação por meio das opções de autor, título e assunto.

6) Pesquisa por Novas Aquisições viabiliza a consulta dos novos títulos incorporados ao acervo, possibilitando a recuperação por autor, título e assunto.

7) Pesquisa por Publicações On-line disponibiliza o acesso a obras do acervo para as quais tenham sido criados vínculos on-line (links com texto na íntegra, imagens digitais ou multimídias), possibilitando a recuperação por meio das opções de autor, título e assunto.

8) Pesquisa por Atos Normativos possibilita o acesso aos atos normativos do Tribunal Regional Federal da Primeira Região. A busca é realizada com a utilização dos operadores booleanos (E, OU, NÃO, DEPOIS, ANTERIOR). Também podem ser utilizados para fins de recuperação os filtros: origem, assunto, data de publicação e/ou divulgação, texto integral, livre, ementa e vide.

3.1 Análise do processo de recuperação do sistema Pergamum

Antes de iniciar a consulta ao catálogo on-line, o usuário deve selecionar a biblioteca na qual deseja fazer a consulta (Figura 2) e o tipo de obra que deseja consultar (Figura 3).

A consulta no sistema de automação Pergamum propícia aos usuários selecionar um exemplar no momento da busca e visualizar dados como: a catalogação do item, a localização no acervo físico da biblioteca da Rede do TRF1, a quantidade disponível no acervo e se os itens estão liberados para empréstimo. Também é possível visualizar a ficha catalográfica do item em Marc 21, sua referência bibliográfica; e para usuários internos da rede do TRF1 é possível fazer a reserva online (Figura 4).

Pesquisa Geral	ELIANA CANDEIRA VALOIS 🚹 Acesso Usu	<u>Jário</u> 🌨 Início 🔙	Voltar 🧎 Sair
Selecione outras Pesquisas 🚺	×		<u>A+</u> <u>A</u>
⊙ Palavra 🛛 Índice	Clique na caixa de texto e digite o termo par pesquisa	aa	+ Biblioteca (1)
Buscar por: Livre 💌			+ Tipo de Obra
Ordenação: Título 🛛 💌	Ano de Publicação		+ Coleção
Registros por página: 🛛 20 💌	🔶 Limpar campos	🔶 Pesquisar	
	BIBLIOTECA		
		fechar(X)	
		<u>~</u>	
	eca do TRF1		
	- Acre		
SEBIB	- Amazonas		
🗖 SEBIB	- Amapá		
SEBIB	- Bahia		
	- Distrito Federal		
	- Goiás	~	

Figura 2 - Tela de seleção da biblioteca do sistema do TRF 1ª Região

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

Figura 3 -	Tela	de	seleção	de	tipo	de	obra
------------	------	----	---------	----	------	----	------

esquisa Geral	ELIANA CANDEIRA VALOIS 🚼 Acesso Usuário	🏦 Início	🛬 Voltar 🏅 Sair
) Selecione outras Pesquisas 💙			<u>A+</u> <u>A-</u>
⊙ Palavra 🔿 Índice	Clique na caixa de texto e digite o termo para a pesquisa		+ Biblioteca (1)
uscar por: Livre 🛛 💌			+ Tipo de Obra
Ordenação: Título 🛛 💙	Ano de Publicação:		+ Coleção
Registros por página: 20 💌	🔶 Limpar campos 🛛 🔶	Pesquisar	
	TIPUS DE UBRA		fachar(X)
	TIPOS DE OBRA		
	✓ Todos		
	Artigos		=
	Capítulo de Livro		
	Dissertação		
	🗆 Periódicos		
	Recurso Eletrônico		✓
Rede			os reserv

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk



Figura 4 - Tela de exibição do exemplar após a consulta

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

3.1.1 Pesquisa geral por palavra

Para a demonstração deste recurso de pesquisa por palavra, foi utilizado o filtro livre (Figura 5), que leva o sistema a fazer uma busca em todo o registro. O filtro livre deve ser utilizado quando o usuário não tem um autor, título ou assunto bem definido para a pesquisa, pois com esse filtro o sistema fará uma busca mais exaustiva na base de dados.



Figura 5 - Tela de pesquisa geral por palavra utilizando o filtro livre

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

3.1.2 Pesquisa geral por índice

Para exemplificar como acontece este módulo de pesquisa por índice, optou-se por descrever o filtro título, por considerar-se que o usuário ao escolher este modo de busca já tem seu parâmetro de consulta definido. Este recurso de busca recuperará apenas os títulos que contenham as palavras digitadas no momento da busca (Figura 6).



2. 🔲	Direito do trabalho - 11. ed. / 1983 - (Livros) - Acervo 24477 MARANHÃO, Delio; CARVALHO, Luiz Inácio Barbosa. Direito do trabalho. 11. ed. Rio de Janeiro: FGV, 1983. xix,488p. ISBN 85-225-0059-2. Número de Chamada: 341.6 M311 DDT 11. ed. (GO)
	Visualizar DETALHES
3. 🗖	Direito do trabalho - 11. ed. / 2007 - (Livros) - Acervo 14684 MANUS, Pedro Paulo Teixeira. Direito do trabalho. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2007. 366 p. ISBN 978-85-224-4819-7. <i>Número de Chamada: 341.6 M294 DDT 11. ed. (TRF1)</i> <i>Visualizar DETALHES</i>

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

3.1.3 Pesquisa avançada

Esta pesquisa é recomendada para um usuário especializado, com conhecimento sobre a utilização dos operadores booleanos, bem como do assunto de sua pesquisa. Os filtros disponíveis para a recuperação merecem destaque especial, já que podem ser utilizados simultaneamente refinando ainda mais a busca, o que aumenta o nível de especificidade do processo de recuperação da informação.



Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

3.1.4 Pesquisa por autoridade

Assim como nas outras pesquisas, aqui os registros são recuperados de acordo com o filtro escolhido, com a particularidade de que na recuperação primeiramente é feita uma listagem de todas as autoridades compatíveis com o termo da pesquisa. Selecionando um dos registros encontrados é possível visualizar os títulos atribuídos à autoridade escolhida (Figuras 8 e 9).

Fipo de pesquisa selecionada	۲				
<u> </u>				-	
-	Autoridades	ELIANA CANDEIRA	ALOIS RAcesso Usuário	🌨 Início 🔙 Voltar	Sair
	Salaciana autras Pasquisas 🗙				<u>A+</u> <u>A-</u>
	Buscar por:	Clique na caixa de te	xto e digite o termo para a pe	squisa	
	Autores - Pessoas 🛛 👻	nery 💛 Te	rmo de busca		
	Registros por página: 20 💌	-	🕨 Limpar campos 👘 🔶	Pesquisar	
filtro utilizada na	Autores Assuntos	Cesta Histórico	Comentários Gerais	🔘 Sugestões Gerais	2 Ajuda
usca	Termo Pesquisado: "nery"			úmero de Registros Encont	rados: 14
	Registro(s) 1 - 14			- Adicionar à Cesta: Todos	Esta Página
1	Araújo, Warney Paulo Nery				
/	Visualizar DETALHES - Título(s): 1			Quantidades de	e registros
	Corsatto, Olavo Nery				
oristros	Visualizar DETALHES - Título(s): 1			recuper	ados
cunerados	Corsatto, Olavo Nery				
cuperauos	Visualizar DETALHES - Título(s): 1				
	Costa, Nelson Ne ry				
	Visualizar DETALHES - Título(s): 19				
	Ferrari, Paola Nery				
	Visualizar DETALHES - Título(s): 1				
	Ferrari, Regina Maria Macedo Nery	Qua	ntidade de títulos 👘 👘		
	Visualizar DETALHES - Titulo(s): 18	disp.	oníveis por autor		
1	Mota, use Nery				
	Norse Malcon		-		
1 C	Visualizar DETALHES - Título(s): 189	3			
	Nery Bloom				
· · · · ·	Visualizar DETALHES - Título(s): 1				
1 i	Nerv. Ana Luiza Barreto de Andrade	Fernandes			
	Visualizar DETALHES - Título(s): 1				
· · · · ·	Nery, Renato Gomes				
· · · · · ·	Visualizar DETALHES - Título(s): 2				
	Nery, Rosa Maria de Andrade				
	Visualizar DETALHES - Título(s): 79				
1	Nery, Sebastião				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Visualizar DETALHES - Título(s): 1				
1	Santos, Nildo Nery dos				
1	Visualizar DETALHES - Título(s): 4				
	Pergamm VI	CAP	Copyright 2008/2009 - Perg .	amum . Todos os direitos re	eserva

Figura 8 - Tela de pesquisa por autoridades

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

Figura 9 - Tela de pesquisa por autoridade e recuperação de títulos pelo autor

			Número de Registros Encontrados: 189	
Registro(:	s) 1 - 20	Página(s): 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Adicionar à Cesta: Todos Esta Página	
1.	Aspectos polemicos e al NERY JÚNIOR, Nelson; W assuntos afins. São Pau ISBN 9788520330982. Número de Chamada: 34. Visualizar DETALHES	uais dos recursos cíveis : e assuntos afins / 20 (AMBIER, Teresa Arruda Alvim. Aspectos polem lo: Revista dos Tribunais, 2007. 448 p. (Aspect 1.4655 S485 SAP (TRF1)	107 - Livros - Acervo 14763 icos e atuais dos recursos cíveis: e icos Polêmicos E Atuais dos Recursos;11)	
2.	Aspectos polemicos e at ASPECTOS polemicos e a p. (Aspectos Polêmicos E Número de Chamada: 343	uais dos recursos cíveis : e assuntos afins / 20 atuais dos recursos cíveis: e assuntos afins. Sã : Atuais dos Recursos ; 11) ISBN 97885203309 1.4655 A838 APE 2007 (PI)	07 - Livros - Acervo 97242 o Paulo: Revista dos Tribunais, 2007. 448 82.	
	Visualizar DETALHES			
3. 🗖	Aspectos polêmicos e at ALVIM, Eduardo Arruda; recursos. São Paulo: Re Número de Chamada: 34	uais dos recursos / 2000 - Livros - Acervo 510 NERY JÚNIOR, Nelson; WAMBIER, Teresa Arrud vista dos Tribunais, 2000. 706 p ISBN 85-203- 1.4655 S485 SAP (TRF1)	9 a Alvim. Aspectos polêmicos e atuais dos 1902-5.	
	Visualizar DETALHES			Itens recuperados
4.	Aspectos polêmicos e at 2002 - Livros - Acervo 35 NERY JÚNIOR, Nelson; W meios de impugnação à Polêmicos E Atuais dos F Número de Chamada: 34	uais dos recursos : e de outros meios de impuç 3622 AMBIER, Teresa Arruda Alvim. Aspectos polêm s decisões judiciais. São Paulo: Revista dos Tril ecursos;6) ISBN 85-203-2295-6. 1.4655 N445 APE 2002 (PJ) (AC)	inação às decisões judiciais / icos e atuais dos recursos: e de outros bunais, 2002. 570 p. (Série Aspectos	acordo com a escol de uma autoridade
	Visualizar DETALHES			
5. 🗖	Aspectos polêmicos e al NERY JÚNIOR, Nelson; W atuais dos recursos cíve (Série Aspectos Polêmico Número de Chamada: 34.	tuais dos recursos cíveis : de acordo com a lei MMBIER, Teresa Arruda Alvim; DIAS, Camila W is: de acordo com a lei 10.352/2001. São Paul os E Atuais dos Recursos; 5) ISBN 85-203-2166 1.4655 S485 SAP (TRF1) (MT)	0.352/2001 / 2002 - Livros - Acervo 7105 erneck de Souza. Aspectos polêmicos e 5: Revista dos Tribunais, 2002. 532 p. -6.	
	Visualizar DETALHES			
6.	Aspectos polêmicos e at NERY JÚNIOR, Nelson; W assuntos afins, São Paul Recursos;10) ISBN 85-20 Número de Chamada; 34:	uais dos recursos cíveis : e assuntos afins / 20 AMBIER, Teresa Arruda Alvim. Aspectos polêm lo: Revista dos Tribunais, 2006. 606 p. (Série 4 33-2862-8. A655 SABS SAP (TRF1)	06 - Livros - Acervo 12382 icos e atuais dos recursos cíveis: e Ispectos Polêmicos E Atuais dos	/
	Visualizar DETALHES			1
7. 🗖	Aspectos polêmicos e al NERY JÚNIOR, Nelson; W assuntos afins. São Pau Recursos;9) ISBN 85-200 Número de Chamada: 34.	tuais dos recursos cíveis : e assuntos afins / 20 (AMBIER, Teresa Arruda Alvim. Aspectos polêm lo: Revista dos Tribunais, 2006. 670 p. (Série <i>4</i> 3-2852-0. 1.4655 S485 SAP (TRF1)	1 06 - Livros - Acervo 12383 i cos e atuais dos recursos cíveis: e Aspectos Polêmicos E Atuais dos	/
	Visualizar DETALHES		/	
		Pagina(s): 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		
_				-
-				
100	Rede 🛛 🔽 i	CAP Copyright 2008/2009	- Pergamum. Todos os direitos reservator	
	Pergamum 🔨 🛃			·

Fonte: Portal TRF1. Disponível em: https://bit.ly/2XR3Nrk

4. Considerações finais

A Rede de Bibliotecas da Justiça Federal da Primeira Região teve seu início em dezembro de 2007, quando foi adquirido o software Pergamum - Sistema Informatizado de Gerenciamento de Bibliotecas. Visava-se o aumento da produtividade, a economia de recursos humanos e o compartilhamento de dados, a fim de evitar o retrabalho e de contribuir para um melhor atendimento aos seus usuários.

Sendo o usuário final o foco da Biblioteca "Agnelo Pereira" da Justiça Federal no Piauí, ao analisarmos o módulo de busca do sistema de automação Pergamum observou-se, com a análise das telas, as diversas possibilidades de que os usuários dispõem para responder às suas necessidades de informação. É importante salientar que este estudo teve como objetivo a análise das telas do software de automação Pergamum versão 7.0, disponível no momento da pesquisa. Com o intuito de manter o software Pergamum sempre atualizado, de forma a garantir uma ótima experiência para os usuários, já se encontra disponível a versão 9-5.0 do Pergamum web, o que torna este estudo uma referência na evolução desse sistema de automação. É importante destacar que a maioria das mudanças que houve até 2021 ocorreram no ambiente interno que alimenta a base de dados e facilitaram a recuperação da informação de maior relevância para os termos pesquisados.

Referências

ANZOLIN, Heloisa Helena. Rede Pergamum: história, evolução e perspectivas. *Revista ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina*, Florianópolis, v. 14, n. 2, p. 493-512, jul./dez. 2009.

CAFÉ, Lígia; SANTOS, Christophe dos; MACEDO, Flávia. Proposta de um método para escolha de software de automação de bibliotecas. *Ciência da Informação*, Brasília, DF, v. 30, n. 2, p. 70-79, maio/ago. 2001.

CÔRTE, Adelaide Ramos et al. Automação de bibliotecas e centros de documentação: o processo de avaliação e seleção de softwares. *Ciência da Informação*, Brasília, DF, v. 28, n. 3, p. 239-254, set./dez. 1999.

DIAS, Tânia Mara. Pergamum: sistema da biblioteca da PUC/PR. *Ciência da Informação*, Brasília, DF, v. 27, n. 3, p. 319-328, set./dez. 1998.

IBIAPINA, Ruana Nadja Amaral. Processo de recuperação da informação com o uso do software de automação Pergamum na biblioteca "Agnelo Pereira" da Seção Judiciária do Estado do Piauí. 2010. Monografia (Bacharelado em Biblioteconomia) -Universidade Estadual do Piauí, Teresina, 2010.

MULHOLLAND, Elda. Rede Pergamum: a experiência da PUC-Rio e PUC-PR. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS, 12., 2002, Recife. *Anais* [...]. Recife: UFPE, 2002. Disponível em: https://bit.ly/3vTDWeT. Acesso em: 31 maio 2010.

PRESTES, Mari Luci de Mesquita. *A pesquisa e a construção do conhecimento científico*: do planejamento aos textos, da escola à academia. 2. ed. São Paulo: Rêspel, 2003.