



Objetivos

Este tutorial tem como objetivo orientar o utilizador na realização de pesquisas na BDNut e na manipulação dos resultados obtidos

Conteúdos

- [Comunidades e sub-comunidades](#)
- [Pesquisa simples e pesquisa avançada](#)
- [Instruções de pesquisa](#)
- [Percorrer a coleção](#)
- [Pesquisa por Assunto e vocabulários controlados](#)
- [Ordenação de resultados](#)
- [Alertas de Email e RSS](#)
- [Handle persistente](#)
- [Manipulação de objetos digitais](#)
- [Software para visualizar alguns documentos](#)

Comunidades e sub-comunidades

A Biblioteca Digital está organizada em comunidades e coleções, sendo que as comunidades correspondem aos diferentes contextos de produção e uso da informação produzida, e as coleções identificam as tipologias documentais pertencentes a cada comunidade.


Pode optar por pesquisar ao nível do Repositório Temático ou da Biblioteca Digital de Alimentação e Nutrição Humana (BDNut). Dentro da BDNut pode restringir a pesquisa a determinada coleção.

Pesquisa no Repositório Temático

No campo superior esquerdo,

Pesquisa simples

[Pesquisa avançada](#)

 [Sobre o repositório](#)

Pesquisa na BDNut

Em:

Pesquisa simples:

Pesquisa na BDNut, ao nível da coleção

Em: BDNut - Biblioteca Digital de Alimentação e Nutrição Humana ▼
 Em todo repositório
 BDNut - Biblioteca Digital de Alimentação e Nutrição Humana
 BDNut 1. Manuscritos
 BDNut 2. Investigação & Desenvolvimento
 BDNut 3. Ensino & Aprendizagem

Pesquisa simples e pesquisa avançada

A caixa de “pesquisa simples” permite recuperar informação em todos os campos de descrição e em texto integral, dentro da BDNut ou de uma dada sub-comunidade ou coleção, e a “pesquisa avançada” serve para selecionar os campos a pesquisar e relacioná-los através dos operadores booleanos: E (AND), OU (OR), NÃO (NOT), dentro de todo o repositório temático ou em cada uma das bibliotecas digitais temáticas.

Pesquisa simples

Em: BDNut - Biblioteca Digital de Alimentação e Nutrição Humana ▼
 Pesquisa simples: Ok

Pesquisa avançada

Pesquisar: BDNut - Biblioteca Digital de Alimentação e Nutrição Humana ▼

Tipo: Texto Integral ▼ Pesquisar por:

E ▼ Texto Integral ▼

E ▼ Texto Integral ▼

Pesquisar Limpar

Instruções de pesquisa

- ◆ Expressões ou frases: utilize “ ” para recuperar expressões ou frases (ex: “roda dos alimentos”);
- ◆ Coincidência exata: utilize os sinais + ou - para adicionar ou eliminar a palavra seguinte (ex: nutrientes + vitaminas, recupera obrigatoriamente todos os documentos com o termo vitaminas);
- ◆ Truncatura: uso de * para recuperar palavras com a mesma raiz (ex: aliment*, recupera alimento, alimentação, alimentar,...),
- ◆ “Wild cards”: utilize o ponto de interrogação (?) para substituir caracteres na pesquisa de termos com grafias e acentuações distintas (ex: mediterr?n*, recupera resultados onde o termo em questão aparece com acento e sem acento)
- ◆ *Not case sensitive*: a pesquisa não é sensível ao uso de letras maiúsculas e minúsculas
- ◆ Operadores booleanos: utilize os operadores E(AND), OU(OR) e NÃO(NOT) para somar, ampliar ou restringir a pesquisa, respetivamente, sendo que é possível recorrer ao uso de parêntesis () para estabelecer relações entre termos:
 - (alimentação AND criança) recupera registos que contenham as duas palavras
 - (alimentação OR criança) recupera registos que contenham ou a palavra “alimentação” ou a palavra “criança”
 - (alimentação NOT criança) recupera registos que contenham a palavra “alimentação” mas não a palavra “criança”, é equivalente a “alimentação - criança”.
- ◆ Palavras vazias: o uso de artigos e preposições é ignorado na pesquisa (ex: a alimentação das crianças)

Percorrer a coleção

Utilize os navegadores **Por Data**, **Autor**, **Título**, **Assunto** e **Tipo de Documento** para percorrer a coleção através dos respetivos índices. Por exemplo, a pesquisa por “nutrição da criança” no índice Assunto, recupera todos os registos que tenham sido indexados com o termo “nutrição da criança”.



Pesquisa por Assunto e vocabulários controlados

Pesquisa por assunto e vocabulários controlados: o conteúdo dos campos relativos ao assunto e palavras-chave foi descrito com recurso a vocabulários controlados (termos de indexação DeCS¹) e listas estruturadas de termos controlados (Ver Tutorial [Lista de temas dirigidos ao consumidor](#)). O mesmo se aplica a outros campos, como por exemplo os campos Audiência, Nível de Ensino, Método de Ensino e Condições de Acesso, entre outros.

Na opção “pesquisa simples”, introduza o termo controlado pretendido a partir das listas seguintes (o exemplo: “acesso livre”, permite recuperar todos os documentos em acesso livre da BDNut. Pode optar por utilizar o termo description seguido do termo controlado que se pretende pesquisar (exemplo: description:ensino+pré-escolar, recupera os recursos educativos dirigidos ao público pré-escolar).

Campo Assunto

Lista de termos controlados

(Ver Tutorial [Lista de temas dirigidos ao consumidor](#))

Campo Audiência

Academia
Especialistas e profissionais de saúde
Professores, educadores e pais
Consumidores e público em geral
Mass Media
Outros (Governo)

Campo Nível de Ensino

Ensino pré-escolar
Ensino escolar
Pré-graduação
Pós-graduação
Formação contínua

Campo Método de Ensino

Activo
Expositivo
Misto

Campo Condições de Acesso²

¹ Lista de Descritores em Ciências da Saúde, tradução pela BIREME, Biblioteca Virtual em Saúde, para língua portuguesa do Medical Subject Headings (MeSH) da National Library of Medicine).

² As obras em acesso livre e os documentos devidamente autorizados serão disponibilizados em acesso público, a produção intelectual protegida pela respetiva legislação em vigor ficará em acesso restrito, sendo que todas as obras depositadas na BDNut encontram-se abrangidas pela Licença Pública Creative Commons, em uso nos Repositórios da U.Porto e promulgada pela

- Acesso livre
- Acesso restrito

Ordenação de resultados

Pesquisa simples e pesquisa avançada: os resultados da pesquisa simples e avançada são apresentados em formato de vista tabular por ordem de relevância, sendo que é possível ordenar os resultados obtidos por **título, autor, tipo de documento e data**.

Exemplo

Resultados da pesquisa

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search bar: "Pesquisar: BDNut - Biblioteca Digital de Alimentação e Nutrição Humana" with a dropdown arrow.
- Search criteria: "por 'roda dos alimentos'" and an "Ok" button.
- Results count: "Resultados 1-10 de 14."
- Sorting options: "Resultados/Página" (set to 10), "Ordenar registos por:" (set to "Relevância"), "Por ordem" (set to "Descendente"), "Autores/Registo" (set to "todos"), and an "Actualizar" button.

Classificadores de navegação: os resultados obtidos com recurso aos classificadores de navegação são alfabeticamente ordenados no caso dos classificadores Autor, Título, Assunto e Tipo de Documento e apresentados por ordem cronológica ascendente para o classificador Por Data. Todos os resultados permitem percorrer a lista gerada através de um índice alfabético.

Exemplo

Percorrer "BDNut Manuscritos - Dr. Emílio Peres (1932-2003)" por Assunto

The screenshot shows an alphabetical index for navigating search results:

- Índice: 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
- ou inserir as letras iniciais: [input field] [Enviar]
- Order: [Ascending] [Results/Page: 20] [Update]

Alertas de Email e RSS

Os utilizadores podem ativar Alertas, de forma a serem notificados via e-mail quando um novo documento for adicionado a uma coleção. Para tal, basta entrar na respetiva coleção e clicar no botão: "Activar Alerta". Indique as suas credenciais da rede e-U/eduroam completas (exemplo username@sigla_da_instituição.up.pt) para se identificar perante o sistema. Receberá os alertas na sua caixa de correio eletrónico institucional.

BDNut E&F - Obras de Divulgação e Materiais de Apoio : [144]

Página principal da colecção

The screenshot shows the main page for the BDNut E&F collection:

- Collection name: "Em: BDNut E&F - Obras de Divulgação e Materiais de Apoio" with a dropdown arrow.
- Search bar: "Pesquisa simples:" with an "Ok" button.
- Navigation buttons: "Por Data", "Autor", "Título", "Assunto", "Tipo de Documento" and "ou percorrer".
- Alert activation: "Active um alerta nesta colecção para receber notificações por correio electrónico de novos registos" and a yellow "Activar alerta" button.

Para consultar os alertas ativos deve clicar no botão Serviço de Alertas:

Política de Acesso Livre (Open Access) da U.Porto. O acesso aos objetos digitais em acesso restrito (para a U.Porto) é feito mediante autenticação federada, utilizando as credenciais utilizadas no SIGARRA (username@sigla_da_instituição.up.pt). Algumas obras dado o cariz pessoal que apresentam estão em acesso restrito à administração da BDNut (Acesso restrito (Admin)) e a sua consulta carece de autorização.

Pesquisa simples

Pesquisa avançada

⊕ [Sobre o repositório](#)

Percorrer:

⊕ [Comunidades & Coleções](#)

⊕ [Por Data](#)

⊕ [Autor](#)

⊕ [Título](#)

⊕ [Assunto](#)

⊕ [Tipo de Documento](#)

Entrar:

→ [Serviço de alertas](#)

Serviço de alertas

Para activar um alerta numa colecção, vá até à página principal da colecção e clique no botão "Activar Alerta".

Em baixo tem os alertas activos. Ser-lhe-á enviado uma mensagem diária com os detalhes dos novos registos disponibilizados nes existam novos registos não será enviado o alerta.

[BDNut I&D - Artigos Científicos, Preprints / Publicações Periódicas](#)

[Ir para Área Pessoal](#)

Em alternativa, poderá receber informação atualizada recorrendo aos serviços RSS, a partir da respetiva opção, à direita da página da colecção respetiva.

Handle persistente

O sistema DSpace atribui automaticamente um URL persistente a cada publicação inserida na BDNut. Ao contrário dos URL's habituais, este URL não precisa de ser alterado caso o serviço mude de máquina ou de endereço de IP, mantendo-se de forma persistente. A Universidade do Porto registou um *handle* próprio, para garantir que todas as publicações inseridas nos repositórios da U.Porto possam ser identificadas através deste *handle* e permitir que os utilizadores usem este *handle* como referência, quando pretendem divulgar uma publicação.

Manipulação de objetos digitais

Cada registo existente na BDNut tem um ou mais objetos digitais, cujas condições de acesso correspondem às definidas pelos seus autores ou pelo gestor da BDNut para a colecção protótipo, sendo que o acesso aos objetos digitais com acesso restrito é realizado através de autenticação federada.

Os objetos digitais podem ser visualizados, gravados e impressos de acordo com as condições de acesso definidas. Os manuscritos oferecem a possibilidade de consultar o ficheiro de imagem (cópia pública) e o ficheiro para leitura (cópia para leitura), que corresponde ao texto processado (a operação de processamento de texto ainda está a decorrer).

Exemplo

Ficheiros deste registo:

Ficheiro	Descrição	Tamanho	Formato
291texto.pdf	Cópia para leitura	156.02 kB	Adobe PDF
			 Ver/Abriu
291imagem.pdf	Cópia pública	972.5 kB	Adobe PDF
			 Ver/Abriu

Os documentos áudio permitem a consulta da transcrição textual da narração e os documentos vídeo podem ser consultados em streaming na plataforma Educast, através de autenticação federada:



Software para visualizar alguns documentos

Listam-se algumas aplicações disponíveis na Web que consideramos úteis para a visualização de documentos e recursos na BDNut.

Adobe Reader

PDF

Link para [Download](#)

QuickTime Player

Recursos áudio e vídeo

Link para [Download](#)