



# MANUAL DE FONTES DE INFORMAÇÃO SOBRE MEDICAMENTOS

FERRAMENTA PARA O EXERCÍCIO DAS ATIVIDADES  
CLÍNICAS DO FARMACÊUTICO

1ª EDIÇÃO 2018







**GLADYS MARQUES SANTANA  
EMANUELLE DE ALMEIDA SANTOS**

# **MANUAL DE FONTES DE INFORMAÇÃO SOBRE MEDICAMENTOS**

**FERRAMENTA PARA O EXERCÍCIO DAS ATIVIDADES  
CLÍNICAS DO FARMACÊUTICO**

**1ª EDIÇÃO 2018**



**CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA  
DO ESTADO DO PARANÁ**

**DIRETORIA - 2018/2019**

Mirian Ramos Fiorentin  
Presidente

Márcio Augusto Antoniassi  
Vice-Presidente

Sandra Iara Sterza  
Diretora Tesoureira

Nádia Maria Celuppi Ribeiro  
Diretora Secretária-Geral

**CONSELHEIROS - 2018**

Arnaldo Zubioli (Efetivo)  
Cynthia França Wolanski Bordin (Suplente)  
Edmar Miyoshi (Efetivo)  
Fabio De Brito Moreira (Efetivo)  
José Dos Passos Neto (Efetivo)  
Karen Janaina Galina (Efetivo)  
Leila De Castro Marques Murari (Efetivo)  
Maria Do Carmo M. Baraldo (Efetivo)  
Marina Gimenes (Efetivo)  
Marina Sayuri Mizutani Hashimoto (Efetivo)  
Mauren Isfer Anghebem (Suplente)  
Maurício Portella (Suplente)  
Mônica Holtz Cavichiolo Grochocki (Efetivo)

**CONSELHEIRO FEDERAL - 2018**

Valmir de Santi (Conselheiro Federal)  
Dennis Armando Bertolini (Conselheiro Federal Suplente)

## **AUTORES**

Emanuelle de Almeida Santos  
Gladys Marques Santana

## **REVISÃO TÉCNICA**

Jackson Carlos Rapkiewicz  
Karin Juliana Bitencourt Zaros  
Rafaela Grobe

## **PROJETO GRÁFICO**

Michelly M T Lemes Trevisan

# SUMÁRIO

<b>INTRODUÇÃO</b>	<b>7</b>
<b>1. TIPOS DE FONTE DE INFORMAÇÃO</b>	<b>8</b>
1.1. Fontes de Informações Primárias	8
1.2. Fontes de Informações Secundárias	8
1.3. Fontes de Informações Terciárias	9
1.4. Fontes de Informações Alternativas	9
<b>2. ESTRATÉGIA DE BUSCA</b>	<b>10</b>
<b>3. EXEMPLOS DE FONTES DE INFORMAÇÃO</b>	<b>11</b>
<b>REFERÊNCIAS</b>	<b>32</b>



## INTRODUÇÃO

---

*“A informação sobre medicamentos é tão importante como a qualidade dos mesmos”*

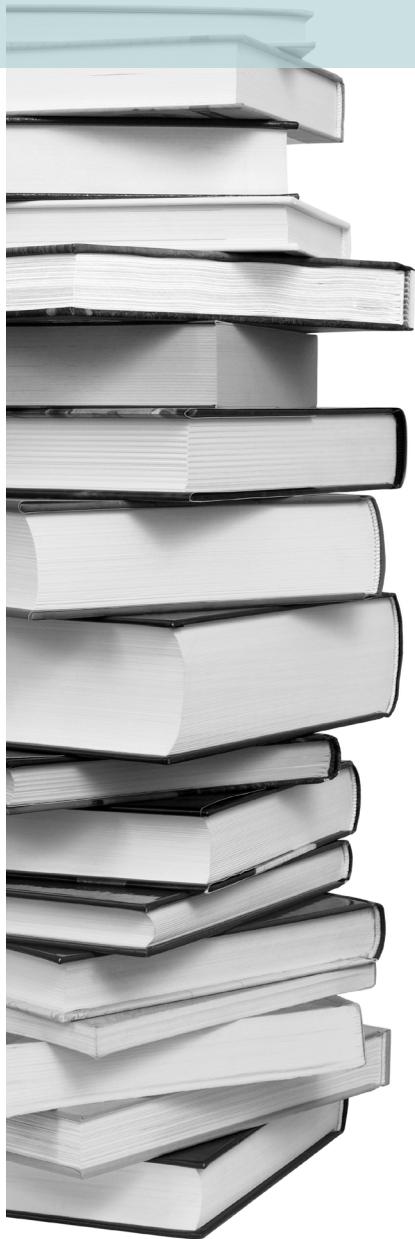
*Anônimo.*

O farmacêutico deve estar atento a alguns padrões que garantam a qualidade dos serviços profissionais prestados aos seus pacientes para realizar o cuidado à saúde em farmácias de qualquer natureza. Um destes padrões de qualidade são as fontes de informação a serem consultadas e utilizadas pelo profissional para a tomada de decisão clínica e a orientação sobre o processo de uso dos medicamentos, evitando intervenções equivocadas por não contar com uma boa informação.

As fontes de informação são ferramentas de apoio dentro do processo de cuidado. São indispensáveis para conferir qualidade ao exercício profissional farmacêutico na resolução dos problemas de saúde em relação ao uso ou à necessidade de uso de medicamentos e também na realização da dispensação. Tão importante é esta ferramenta que uma das obrigações do farmacêutico, de acordo com a Lei nº 13.021 de 2014, é organizar e manter cadastro atualizado com dados técnico-científicos das drogas, fármacos e medicamentos disponíveis na farmácia.

Como especialista em “medicamento” o farmacêutico deve não só saber selecionar e organizar as fontes de informação técnico-científicas sobre fármacos e medicamentos, mas também saber interpretar, avaliar e comunicar toda a informação pertinente de maneira clara e efetiva.

Além disso, deve desenvolver habilidades e estabelecer estratégias para realizar a busca das fontes de informação de maneira rápida e no menor tempo possível para assim otimizar a sua prática no dia a dia.



## 1. TIPOS DE FONTES DE INFORMAÇÃO

Classicamente as fontes de informação se estruturam em:

- a) Fontes primárias
- b) Fontes secundárias
- c) Fontes terciárias
- d) Fontes alternativas

Para a seleção de cada uma das fontes é necessário conhecer suas características e diferenças com a finalidade de identificar a mais apropriada e efetiva em cada situação.

### 1.1. Fontes de Informação Primárias

As fontes primárias são aquelas relacionadas com as publicações originais de artigos científicos, resultado das pesquisas científicas realizadas e são disseminadas exatamente na forma com que são produzidas por seus autores.

Estas fontes possuem políticas editoriais que definem critérios para a publicação destes artigos, que são revisados por especialistas da área e enviados para seus autores antes da referida publicação.

Os artigos originais permitem obter dados sobre as últimas tendências terapêuticas (fonte mais atualizada, porém a mais volumosa), e devem ser sujeitos a uma leitura e avaliação cuidadosa, tendo em consideração que, de uma forma geral, apenas foram avaliados pelos comitês científicos das revistas nas quais são publicados.

A principal desvantagem das fontes primárias de informação é o elevado tempo que se consome na busca e na interpretação prática, uma vez que esta interpretação requer habilidade e experiência que só se adquire com a prática. Além disso, é preciso saber realizar uma análise crítica destes artigos científicos.

O exemplo mais representativo são as revistas científicas, entre outros, como as teses, ensaios, documentos monográficos, governamentais ou de organismos internacionais, anais de congressos, legislação e documentos não-convencionais.

### 1.2. Fontes de Informação Secundárias

As fontes secundárias incluem dados já avaliados e selecionados por equipes de peritos, são os registros referenciais das fontes primárias categorizados e indexados em índices, bases de dados referenciais e diretórios, geralmente apresentam resumos de informações das fontes primárias. Por esta razão, devem ser escolhidas em função do número e tipo de publicações que cobrem, da facilidade de consulta, da periodicidade com que são atualizadas, do tempo que medeia entre a publicação do artigo e a sua indexação e dos custos.

É importante destacar que as fontes secundárias são usadas frequentemente para aceder às primárias, são as mais utilizadas e podem ser acessa-

das de várias maneiras. Usam vocabulário controlado, com palavras-chaves, o que facilita a obtenção da informação. O cruzamento destas palavras-chaves permite uma busca em menor tempo possível. A principal desvantagem encontrada nestas fontes é o custo da assinatura para o acesso às revistas.

São exemplos de fontes secundárias: MEDLINE, SciELO, PubMed.

### **1.3. Fontes de Informação Terciárias**

As fontes terciárias estão disponíveis em muitos formatos, incluindo a cópia impressa, em suporte digital e virtual. Na prática são consideradas excelentes fontes de informação básicas. Todavia, necessitam ser complementadas por fontes primárias para garantir sua atualização. As fontes terciárias incluem os livros-textos e de referências e bases de dados que reveem, compilam e sintetizam a informação de outras fontes.

A principal desvantagem destas fontes é a dificuldade para a sua atualização, visto que sua publicação pode levar desde poucos meses até anos e, por isso, não apresentam informações recentes sobre o tema.

### **1.4. Fontes de Informação Alternativas**

Mesmo que, ao utilizar fontes terciárias, secundárias e/ou primárias, ainda assim não seja possível responder as perguntas relativas à informação sobre medicamentos que se necessita, em certas situações, pode-se utilizar de fontes, chamadas por Malone (2011), de alternativas. O uso eficiente dessas fontes requer muita habilidade e senso crítico para obter informações que tenham respaldo científico.

As fontes alternativas podem ser: consensos ou diretrizes, organizações de profissionais, Centro de Informação sobre Medicamentos, agências de avaliação de tecnologias em saúde, boletins independentes sobre medicamentos, centros de controle de intoxicações e/ou agências de saúde regulamentadoras.



## 2. ESTRATÉGIA DE BUSCA

Para solucionar questões clínicas é necessário reconhecer os recursos de informação mais apropriados e dar prioridade aos recursos em função da probabilidade de que as fontes consultadas tenham a informação desejada.

A estratégia de busca em fontes de informação sobre medicamentos deve ser estabelecida de maneira a atender à pergunta clínica. Esta estratégia de busca deve ser realizada de uma maneira sequencial, caso a informação não esclareça a dúvida, a fontes terciárias e secundárias, seguido de fontes primárias (figura 1).

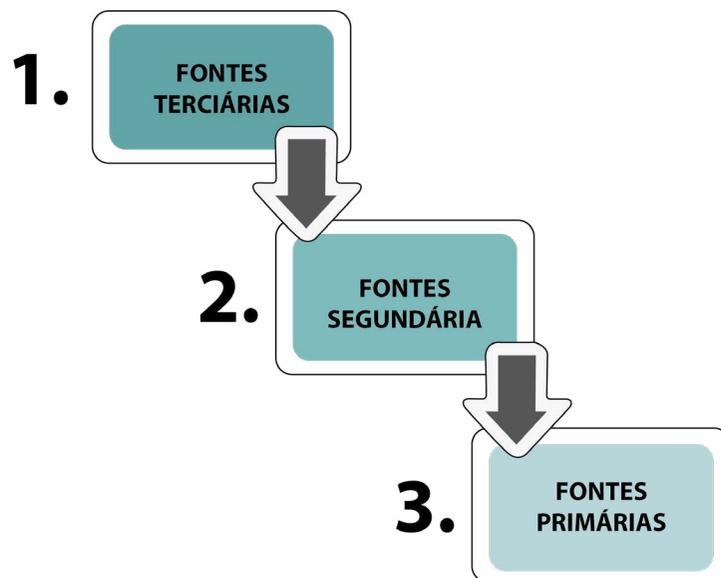


Figura 1 – Fluxograma da estratégia de busca em recursos de informação sobre medicamentos

### 3. EXEMPLOS DE FONTES DE INFORMAÇÃO

As tabelas a seguir mostram alguns exemplos de fontes de informação que podem ser utilizadas pelos farmacêuticos com a finalidade de obter respostas para questionamentos que surgem durante o exercício de sua profissão.

Tabela 1. **Fontes Terciárias** essenciais e recomendadas para apoio da prática farmacêutica a pacientes em condições especiais.

CONDIÇÕES ESPECIAIS (GESTANTE/LACTANTE, GERIATRIA, PEDIATRIA)	
TÍTULO	
Amamentação e Uso de Medicamentos e Outras Substâncias	<a href="http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/amamentacao_uso_medicamentos_2ed.pdf">http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/amamentacao_uso_medicamentos_2ed.pdf</a> BRASIL. Ministério da Saúde. Editora: Ministério da Saúde
Blackbook Pediatria	OLIVEIRA, R. O. Editora: BLACKBOOK
BNF for Children (BNFC)	Joint Formulary Committee Editora: BMJ Group and Pharmaceutical Press
CURRENT: Geriatria - Diagnóstico e Tratamento	WILLIAMS, B. A. <i>et al.</i> Editora: AMGH
Drugs in Pregnancy and Lactation	BRIGGS, G. G; FREEMAN, R. K; YAFFE, S.J. Editora: Lippincott Williams & Wilkins
Geriatric Dosage Handbook	SEMLA, T. P.; BEIZER, J. L.; HIGBEE, M. D. Editora: Lexi Comp
Pediatric and Neonatal Dosage Handbook	TAKETOMO, C. Editora: Lexicomp
Tratado de Pediatria (SBP)	CAMPOS Jr, D.; BURNS, D. A. R.; LOPEZ, F. A. Editora: Malone

Tabela 2. **Fontes Terciárias** essenciais e recomendadas para apoio da prática farmacêutica: Farmacologia e Farmacoterapia em geral.

FARMACOLOGIA	
TÍTULO	
As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman e Gilman	BRUNTON, L. L.; CHABNER, B. A.; KNOLLMANN, B. C. Editora: Artmed
Farmacologia Clínica e Terapêutica	FUCHS, F.D.; WANNMACHER, L. Editora: Guanabara Koogan
Manual de Farmacologia e Terapêutica de Goodman & Gilman	HILAL-DANDAN, R.; BRUNTON, L. L. Editora: Artmed
Psicofármacos Consulta Rápida	CORDIOLI, A. V. Editora Artmed

FARMACOTERAPIA	
TÍTULO	
AHFS Patient Medication Information	<a href="http://www.ahfsdruginformation.com/ahfs-patient-medication-information/">http://www.ahfsdruginformation.com/ahfs-patient-medication-information/</a> Editora: ASHP
Anticoagulation Therapy: A Point of Care Guide	DAGER, W. E.; GULSETH, M. P.; NUTESCU, E. A. Editora: ASHP
ASHP – AHFS Drug Information	<a href="http://www.ahfsdruginformation.com/">http://www.ahfsdruginformation.com/</a> Editora: ASHP
British National Formulary (BNF)	<a href="https://about.medicinescomplete.com/publication/british-national-formulary/">https://about.medicinescomplete.com/publication/british-national-formulary/</a> Editora: Joint Formulary Committee
Guia de Farmacoterapia	MARTIN, C. P.; TALBERT, R. L. Editora: Artmed

Manual de Farmacoterapia	DIPIRO, J.T. <i>et al.</i> Editora: Mcgraw-Hill Interamericana
Martindale: The Complete Drug Reference	BRAYFIELD, A. Editora: The Pharmaceutical Press
Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach	DIPIRO, J.T. <i>et al.</i> Editora McGraw-Hill Education

### FARMACOTERAPIA PARA PROBLEMAS DE SAÚDE AUTOLIMITADOS

TÍTULO	
Atenção farmacêutica em distúrbios menores	MARQUES, L. A. M. Editora: Medfarma Livraria e Editora
Guia de Dispensação de Produtos Terapêuticos que não Exigem Prescrição	FINKEL, R.; PRAY, W. S. Editora: Artmed
Handbook of Nonprescription Drugs: An Interactive Approach to Self-Care	KRINSKY, D. L. Editora: American Pharmacists Association (APhA)
Medicamentos Não Prescritos. Aconselhamento Farmacêutico	SOARES, M. A. Editora: Publicações Farmácia Portuguesa, Lisboa

Tabela 3. **Fontes Terciárias** essenciais e recomendadas para apoio da prática farmacêutica: outras fontes.

### CLÍNICA MÉDICA/MEDICINA INTERNA

TÍTULO	
Blackbook Clínica Médica	OLIVEIRA, R. G.; PEDROSO, E. R. P. Editora Black Book

Goldman-Cecil Medicina	GOLDMAN, L.; SCHAFER, A. I. Editora: Elsevier
Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas Brasileiras – volumes I, II e III	<a href="http://portalsaude.saude.gov.br/index.php/o-ministerio/principal/leia-mais-o-ministerio/840-sctie-raiz/daf-raiz/cgceaf-raiz/cgceaf/l3-cgceaf/11646-pcdt">http://portalsaude.saude.gov.br/index.php/o-ministerio/principal/leia-mais-o-ministerio/840-sctie-raiz/daf-raiz/cgceaf-raiz/cgceaf/l3-cgceaf/11646-pcdt</a> BRASIL. Ministério da Saúde.

### INTERPRETAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS

TÍTULO	
Laboratório na Prática Clínica – Consulta rápida	XAVIER, R. M.; DORA, J. M.; BARROS, E. Editora: Artmed
Manual de Exames Laboratoriais em Geriatria	VÊNCIO, S.; FONTES, R.; SAENGER, A. L. Editora: AC Farmacêutica
Wallach - Interpretação de Exames Laboratoriais	WILLIAMSON, M. A.; SNYDER, L. M. Editora: Guanabara Koogan

### FARMACOVIGILÂNCIA

TÍTULO	
Farmacovigilância - Da teoria à prática	<a href="http://editoraunesp.com.br/catalogo/9788539304158.farmacovigilancia">http://editoraunesp.com.br/catalogo/9788539304158.farmacovigilancia</a> VARALLO, F. R.; MASTROIANNI, P. C. Editora: UNESP
Farmacovigilância – Gerenciamento de Riscos da Terapia Medicamentosa para a Segurança do Paciente	CAPUCHO, H. C.; CARVALHO, F. D.; CASSIANI, S. H. B. Editora: Yendis
Mann's Pharmacovigilance	ANDREWS, E. B.; MOORE, N.

Meyler's Side Effects of Drugs: The International Encyclopedia of Adverse Drug Reactions and Interactions	ARONSON, J. K. Editora: Elsevier Science
---	---

INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA	
TÍTULO	
Drug Facts and Comparisons	Facts & Comparisons Editora: Lippincott Williams & Wilkins
Drug Interaction Facts: The Authority On Drug Interactions.	TATRO, D. S. Editora: Facts and Comparisons
Stockley's Drug Interactions Pocket Companion	PRESTON, C. Editora: Pharmaceutical Press

Tabela 4. **Fontes Terciárias** sobre Cuidados farmacêuticos e Farmácia Clínica.

CUIDADOS FARMACÊUTICOS E FARMÁCIA CLÍNICA	
TÍTULO	
Atenção Farmacêutica: Filosofia Gerenciamento Terapia Medicamento	OLIVEIRA, D. R. Editora: RCN
Atenção farmacêutica conceitos, processos e casos	DADER, M. J. F.; MUÑOZ, P. A.; MARTINEZ, F. M. Editora: RCN
Atenção Farmacêutica em Distúrbios Maiores	MARQUES, L. A. M. Editora: Medfarma

Atenção Farmacêutica nos Transtornos do Humor	MARQUES, L. A. M. Editora: Medfarma
Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica	STORPIRTIS, S. <i>et al.</i> Editora: Guanabara Koogan
Guia Prático da Atenção Farmacêutica: Manual de Habilidades Clínicas	ROVERS, J. P.; CURRIE, J. D. Editora: Pharmabooks Editora
Pharmaceutical Care Practice: The Patient-Centered Approach to Medication Management	CIPOLLE, R. J.; STRAND, L.; MORLEY, P. Editora: McGraw-Hill Medical

Tabela 5. Outras **Fontes Terciárias** essenciais e recomendadas para apoio da prática farmacêutica.

CATÁLOGO/FORMULÁRIO DE MEDICAMENTOS	
TÍTULO	
ASHP's Handbook on Injectable Drugs	American Society of Health-System Pharmacists Editora: ASHP
Dicionário Terapêutico Guanabara	KOROLKOVAS, A.; FRANÇA, F. F. A. C.; CUNHA, B. C. A. Editora: Guanabara Koogan
Dorland's Pocket Medical Dictionary	Dorland Editora: Elsevier
Drug Information - A Guide for Pharmacists	MALONE, P. M.; MALONE, M. J.; PARK, S. K. Editora: McGraw-Hill
Formulário Terapêutico Nacional (FTN)	<a href="http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/formulario_terapeutico_nacional_2010.pdf">http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/formulario_terapeutico_nacional_2010.pdf</a> BRASIL. Ministério da Saúde.



Formulário de Fitoterápicos Farmacopeia Brasileira	<a href="http://portal.anvisa.gov.br/documents/33832/259456/Suplemento+FFFB.pdf/478d1f83-7a0d-48a-a-9815-37dbc6b29f9a">http://portal.anvisa.gov.br/documents/33832/259456/Suplemento+FFFB.pdf/478d1f83-7a0d-48a-a-9815-37dbc6b29f9a</a> BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
Formulário Nacional da Farmacopeia Brasileira	<a href="http://portal.anvisa.gov.br/documents/33832/259372/FNFB+2+Revisao+2+COFAR+setem-bro+2012+atual.pdf/20eb2969-57a9-46e2-8c3b-6d79dccb0741">http://portal.anvisa.gov.br/documents/33832/259372/FNFB+2+Revisao+2+COFAR+setem-bro+2012+atual.pdf/20eb2969-57a9-46e2-8c3b-6d79dccb0741</a> BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
The Merck Index: an encyclopedia of chemicals, drugs and biologicals	O'NEIL, M. J. Editora: Royal Society of Chemistry

### OUTRAS FONTES COMPLEMENTARES

TÍTULO	
Denominação Comum Brasileira - DCB	<a href="http://portal.anvisa.gov.br/denominacao-comum-brasileira">http://portal.anvisa.gov.br/denominacao-comum-brasileira</a> BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
Farmacopeia	<a href="http://portal.anvisa.gov.br/farmacopeias-virtuais">http://portal.anvisa.gov.br/farmacopeias-virtuais</a> BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME	<a href="http://bvsm.sau.gov.br/bvs/publicacoes/relacao_nacional_medicamentos_rename_2017.pdf">http://bvsm.sau.gov.br/bvs/publicacoes/relacao_nacional_medicamentos_rename_2017.pdf</a> BRASIL. Ministério da Saúde
Remington – A Ciência e a Prática da Farmácia	GENNARO, A. R. Editora: Guanabara Koogan



Tabela 6. **Fontes Terciárias** sobre Medicamentos acessíveis pela internet.

CATÁLOGO SOBRE MEDICAMENTOS	
TÍTULO	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Base de Dados Canadense de Medicamentos	<a href="http://www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/prodpharma/databasdon/index-eng.php">http://www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/prodpharma/databasdon/index-eng.php</a>
Base de Dados Canadense de Psicofármacos (Saúde Mental)	<a href="http://www.mentalhealthcanada.com/Medications.asp?lang=e">http://www.mentalhealthcanada.com/Medications.asp?lang=e</a>
Base de Dados TRIP	<a href="https://www.tripdatabase.com/index.html">https://www.tripdatabase.com/index.html</a>
BNF – Medicines Complete	<a href="https://www.medicinescomplete.com/about/">https://www.medicinescomplete.com/about/</a>
BOT Plus web	<a href="https://botplusweb.portalfarma.com/botplus.aspx">https://botplusweb.portalfarma.com/botplus.aspx</a>
Bulário Eletrônico da Anvisa	<a href="http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila_bula/index.asp">http://www.anvisa.gov.br/datavisa/fila_bula/index.asp</a>
Centro de Informação de Medicamentos de Espanha	<a href="https://www.aemps.gob.es/cima/fichasTecnicas.do?metodo=detalleForm">https://www.aemps.gob.es/cima/fichasTecnicas.do?metodo=detalleForm</a>
Drugs.com	<a href="http://www.drugs.com">http://www.drugs.com</a>
Epocrates online	<a href="https://www.epocrates.com/">https://www.epocrates.com/</a>
EudraPharm	<a href="http://www.eudrapharm.eu/eudrapharm/welcome.do?selectedStaticLocale.languageCode=pt">http://www.eudrapharm.eu/eudrapharm/welcome.do?selectedStaticLocale.languageCode=pt</a>



European Public Assessment Report (EPAR) for authorised medicinal products for human use	<a href="http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/includes/medicines/medicines_landing_page.jsp&amp;mid=">http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/includes/medicines/medicines_landing_page.jsp&amp;mid=</a>
IDIS/Web Base de datos de la University of Iowa	<a href="http://guides.lib.uiowa.edu/pharmacy">http://guides.lib.uiowa.edu/pharmacy</a>
Martindale	<a href="https://about.medicinescomplete.com/#/browse/martindale">https://about.medicinescomplete.com/#/browse/martindale</a>
Medicamentos autorizados em Portugal (Uso Humano) - INFARMED	<a href="http://app7.infarmed.pt/infomed/inicio.php">http://app7.infarmed.pt/infomed/inicio.php</a>
MedlinePlus	<a href="http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/druginformation.html">http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/druginformation.html</a>
Medscape Drug Reference	<a href="http://search.medscape.com/drug-reference-search">http://search.medscape.com/drug-reference-search</a>
Micromedex	<a href="http://psbe.ufrn.br/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=35&amp;Itemid=247">http://psbe.ufrn.br/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=35&amp;Itemid=247</a>
National electronic Library for Medicines (NeLM/UK)	<a href="http://collections.europarchive.org/tna/20100423085705/http://nelm.nhs.uk/en/Categories/Medicines-Information/">http://collections.europarchive.org/tna/20100423085705/http://nelm.nhs.uk/en/Categories/Medicines-Information/</a>
P.R. Vademécum On-line América Latina	<a href="http://www.prvademecum.com">http://www.prvademecum.com</a>
Prontuário Terapêutico	<a href="http://app7.infarmed.pt/infomed/pesquisa.php">http://app7.infarmed.pt/infomed/pesquisa.php</a>
RxList The Internet Drug Index	<a href="http://rxlist.com">http://rxlist.com</a>
UK Medicines Information	<a href="https://www.sps.nhs.uk/">https://www.sps.nhs.uk/</a>

Vademécum Internacional España	<a href="http://www.vademecum.es/">http://www.vademecum.es/</a>
--------------------------------	---

Tabela 7. **Fontes Terciárias:** Guias de Práticas Clínicas acessíveis pela internet .

GUIAS DE PRÁTICA CLÍNICA	
TÍTULO	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Agência Canadense de Drogas e Tecnologias em Saúde (CADTH)	<a href="http://www.cadth.ca">http://www.cadth.ca</a>
CMA Infobase - Clinical Practice Guidelines	<a href="https://www.cma.ca/en/Pages/cma_default.aspx">https://www.cma.ca/en/Pages/cma_default.aspx</a>
EUnetHTA Europa	<a href="http://www.eunethta.eu/">http://www.eunethta.eu/</a>
Fisterra	<a href="http://www.fisterra.com/">http://www.fisterra.com/</a>
Health Services/Technology Assessment (USA)	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK16710/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK16710/</a>
Manual Merck Profissional	<a href="http://www.merckmanuals.com/es-us/professional">http://www.merckmanuals.com/es-us/professional</a>
National Guideline Clearinghouse (NGC)	<a href="https://www.guideline.gov/">https://www.guideline.gov/</a>
National Institute for Clinical Excellence (NICE)	<a href="https://www.nice.org.uk/">https://www.nice.org.uk/</a>
New Zealand Guidelines Group	<a href="http://www.health.govt.nz/publications">http://www.health.govt.nz/publications</a>

Portal SBE Saúde Baseada em Evidências	<a href="http://www.psbe.ufrn.br/">http://www.psbe.ufrn.br/</a>
PubMed central	<a href="http://www.pubmedcentral.nih.gov/">http://www.pubmedcentral.nih.gov/</a>
Scottish Intercollegiate Guidelines Network	<a href="http://www.sign.ac.uk/">http://www.sign.ac.uk/</a>

Tabela 8. **Fontes Terciárias:** Boletins sobre Medicamentos acessíveis pela internet.

BOLETINS SOBRE MEDICAMENTOS	
TÍTULO	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Australian Adverse Reactions Bulletin	<a href="https://www.tga.gov.au/publication/australian-adverse-drug-reactions-bulletin">https://www.tga.gov.au/publication/australian-adverse-drug-reactions-bulletin</a>
Australian Prescriber	<a href="http://www.australianprescriber.com">http://www.australianprescriber.com</a>
Boletim de Informações Terapêuticas de Navarra	<a href="http://www.navarra.es/home_es/Temas/Portal+de+la+Salud/Profesionales/Documentacion+y+publicaciones/Publicaciones+tematicas/Medicamento/BIT/">http://www.navarra.es/home_es/Temas/Portal+de+la+Salud/Profesionales/Documentacion+y+publicaciones/Publicaciones+tematicas/Medicamento/BIT/</a>
Boletim Farmacoterapêutica	<a href="http://www.cff.org.br/pagina.php?id=201">http://www.cff.org.br/pagina.php?id=201</a>
Boletín Terapéutico Andaluz	<a href="http://www.cadime.es/es/boletines_publicados.cfm">http://www.cadime.es/es/boletines_publicados.cfm</a>
Butlletí Groc	<a href="http://www.icf.uab.es/informacion/boletines/bg/asp/bg_e.asp">http://www.icf.uab.es/informacion/boletines/bg/asp/bg_e.asp</a>
CedimCat. Departament de Sanitat i Seguretat Social	<a href="http://www.cedimcat.info/index.php?lang=ca">http://www.cedimcat.info/index.php?lang=ca</a>

CIM Formando – Boletim do CIM/CRF-PR	<a href="http://www.crf-pr.org.br/midia/revista?tipo=2">http://www.crf-pr.org.br/midia/revista?tipo=2</a>
Drug and Therapeutics Bulletin (DTB)	<a href="http://dtb.bmj.com/">http://dtb.bmj.com/</a>
Información Terapéutica del Sistema Nacional de Salud	<a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=2163">https://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=2163</a>
Medicines Information Bulletin	<a href="https://www.ravimiamet.ee/en/drug-information-bulletin">https://www.ravimiamet.ee/en/drug-information-bulletin</a>
MeReC bulletin del National Prescribing Center del NHS	<a href="https://www.nice.org.uk/about/nice-communities/medicines-and-prescribing">https://www.nice.org.uk/about/nice-communities/medicines-and-prescribing</a>
The Medical Letter on Drug and Therapeutics	<a href="http://secure.medicalletter.org/">http://secure.medicalletter.org/</a>
Therapeutics Letter	<a href="http://www.ti.ubc.ca">http://www.ti.ubc.ca</a>
WHO Drug Information	<a href="http://www.who.int/druginformation/">http://www.who.int/druginformation/</a>

Tabela 9. Outras Fontes de Informação acessíveis pela internet .

AGÊNCIAS DE AVALIAÇÃO DE MEDICAMENTOS, INSTITUIÇÕES SANITÁRIAS, ASSOCIAÇÕES E SOCIEDADES CIENTÍFICAS	
TÍTULO	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Agencia de Evaluación de Tecnología Sanitarias (AETS)	<a href="http://publicaciones.isciii.es/unit.jsp?unitId=aets">http://publicaciones.isciii.es/unit.jsp?unitId=aets</a>

Agência Espanhola de Medicamento (AEM)	<a href="http://www.aemps.gob.es/">http://www.aemps.gob.es/</a>
Agência Europeia de Medicamentos (EMA)	<a href="http://www.emea.europa.eu">http://www.emea.europa.eu</a>
Agencia Evaluación de Andalucía (AETSA)	<a href="http://www.juntadeandalucia.es/salud/orgdep/AETSA/">http://www.juntadeandalucia.es/salud/orgdep/AETSA/</a>
Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA)	<a href="http://www.anvisa.gov.br/">http://www.anvisa.gov.br/</a>
American Academy of Pediatrics	<a href="http://www.aap.org">http://www.aap.org</a>
American College of Clinical Pharmacy	<a href="http://www.accp.com/">http://www.accp.com/</a>
American Diabetes Association	<a href="http://www.diabetes.org">http://www.diabetes.org</a>
American Pharmaceutical Association (APhA)	<a href="http://www.aphanet.org">http://www.aphanet.org</a>
American Society of Health-System Pharmacists	<a href="http://www.ashp.org">http://www.ashp.org</a>
Associação Nacional das Farmácias	<a href="http://www.anf.pt">http://www.anf.pt</a>
Centers for Disease Control and Prevention	<a href="http://www.cdc.gov">http://www.cdc.gov</a>
Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos	<a href="http://www.portalfarma.com/home.nsf">http://www.portalfarma.com/home.nsf</a>



Direção-Geral da Saúde de Portugal	<a href="http://www.dgs.pt">http://www.dgs.pt</a>
Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios	<a href="http://www.msbs.gob.es/profesionales/farmacia/home.htm">http://www.msbs.gob.es/profesionales/farmacia/home.htm</a>
European Society of Clinical Pharmacy	<a href="http://www.escpweb.org">http://www.escpweb.org</a>
Eurosurveillance	<a href="http://www.eurosurveillance.org">http://www.eurosurveillance.org</a>
Food and Drug Administration (FDA)	<a href="https://www.fda.gov/Drugs/default.htm">https://www.fda.gov/Drugs/default.htm</a>
Fundación Pharmaceutical Care	<a href="http://www.pharmaceutical-care.org/">http://www.pharmaceutical-care.org/</a>
Grupo de Investigación em Atenção Farmacêutica da Universidade de Granada	<a href="http://www.ugr.es/~cts131/index2.htm">http://www.ugr.es/~cts131/index2.htm</a>
HAI. Health Action International	<a href="http://haiweb.org">http://haiweb.org</a>
Heads of Medicine Agencies	<a href="http://www.hma.eu">http://www.hma.eu</a>
Healthy Skepticism	<a href="http://www.healthyskepticism.org/">http://www.healthyskepticism.org/</a>
Instituto Nacional de Salud	<a href="http://www.ins.gov.co/">http://www.ins.gov.co/</a>
Instituto Português de Saúde Dr. Ricardo Jorge	<a href="http://www.insa.pt/sites/INSA/Portugues/Paginas/portalInicio.aspx">http://www.insa.pt/sites/INSA/Portugues/Paginas/portalInicio.aspx</a>



International Pharmaceutical Federation (FIP)	<a href="http://www.fip.org/">http://www.fip.org/</a>
ISMP Institute for Safe Medication Practices	<a href="http://www.ismp.org/">http://www.ismp.org/</a>
Ordem dos Farmacêuticos	<a href="http://www.ordemfarmaceuticos.pt">http://www.ordemfarmaceuticos.pt</a>
Organização Pan-Americana da Saúde	<a href="http://www.paho.org/bra/">http://www.paho.org/bra/</a>
Organización Mundial de la Salud (OMS)	<a href="http://www.euro.who.int/">http://www.euro.who.int/</a>
Portal Saúde Baseado em Evidências	<a href="http://www.psbe.ufrn.br/index.php">http://www.psbe.ufrn.br/index.php</a>
Rational Assessment of Drugs and Research del National Prescribing Service Limited	<a href="http://www.npsradar.org.au/">http://www.npsradar.org.au/</a>
Royal Pharmaceutical Society	<a href="http://www.rpharms.com/home/home.asp">http://www.rpharms.com/home/home.asp</a>
Serviço Nacional de Saúde - Portugal	<a href="https://www.sns.gov.pt/">https://www.sns.gov.pt/</a>
Sociedade Espanhola de Farmacêuticos de Atenção Primária	<a href="http://www.sefap.org">http://www.sefap.org</a>
Sociedade Espanhola de Farmácia Comunitária	<a href="http://www.sefac.org">http://www.sefac.org</a>
Sociedade Espanhola de Farmácia Hospitalar (SEFH)	<a href="http://www.sefh.es">http://www.sefh.es</a>



WHO Collaborating Centre for Drugs Statistics Methodology	<a href="http://www.whocc.no">http://www.whocc.no</a>
World Anti-Doping Agency	<a href="http://www.wada-ama.org/en/">http://www.wada-ama.org/en/</a>

### WEB DE PACIENTES OU PARA PACIENTES RELACIONADAS COM MEDICAMENTOS

TÍTULO	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Grupo Público de Pesquisa em Saúde	<a href="http://www.worstpills.org/">http://www.worstpills.org/</a>
MedlinePlus	<a href="http://medlineplus.gov/spanish/">http://medlineplus.gov/spanish/</a> (Espanhol) <a href="http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/">http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/</a> (Inglês)

Tabela 10. Fontes de Informação Secundárias.

### BUSCADORES DE ARTIGOS

TÍTULO	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Academic Search Premier	<a href="https://www.ebscohost.com/academic/academic-search-premier">https://www.ebscohost.com/academic/academic-search-premier</a>
Biblioteca National Medical Society	<a href="http://www.medical-library.org">http://www.medical-library.org</a>
Biblioteca Virtual em Saúde (BVS)	<a href="http://bvsalud.org/">http://bvsalud.org/</a>
BIOMed Central	<a href="http://www.biomedcentral.com">http://www.biomedcentral.com</a>

CINAHL	<a href="https://health.ebsco.com/products/the-cinahl-database">https://health.ebsco.com/products/the-cinahl-database</a>
Cochrane Library	<a href="http://www.cochranelibrary.com/about/central-landing-page.html">http://www.cochranelibrary.com/about/central-landing-page.html</a>
Directory of Open Access Journals (DOAJ)	<a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>
Embase	<a href="http://www.embase.com">http://www.embase.com</a>
Health Technology Assessments (HTA)	<a href="http://www.nets.nihr.ac.uk/programmes/hta">http://www.nets.nihr.ac.uk/programmes/hta</a>
Índice Biblioteca Español de Ciencias de la Salud (IBECS)	<a href="http://ibecs.isciii.es/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IsisScript=iah/iah.xis&amp;base=IBECS&amp;lang=e">http://ibecs.isciii.es/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IsisScript=iah/iah.xis&amp;base=IBECS&amp;lang=e</a>
International Pharmaceutical Abstracts (IPA)	<a href="https://health.ebsco.com/products/international-pharmaceutical-abstracts">https://health.ebsco.com/products/international-pharmaceutical-abstracts</a>
MedLine Plus	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed</a>
Medscape	<a href="http://www.medscape.com/">http://www.medscape.com/</a>
Ovid	<a href="http://www.ovid.com/">http://www.ovid.com/</a>
Periódicos Capes	<a href="http://www.periodicos.capes.gov.br">http://www.periodicos.capes.gov.br</a>
Proquest	<a href="http://www.proquest.com/">http://www.proquest.com/</a>

Red de Centros de Información de Medicamentos de Latinoamérica y el Caribe	<a href="http://web2.redcimlac.org/">http://web2.redcimlac.org/</a>
SciELO Scientific Eletronic Library Online	<a href="http://www.scielo.org">http://www.scielo.org</a>
The Free Medical Journals	<a href="http://freemedicaljournals.com/">http://freemedicaljournals.com/</a>
U. S. National Library of Medicine	<a href="http://www.nlm.nih.gov/">http://www.nlm.nih.gov/</a>
Virtual Library-Pharmacy	<a href="http://www.pharmacy.org">http://www.pharmacy.org</a>

Tabela 11. **Fontes Primárias** – Revistas Científicas e respectivos endereços eletrônicos.

REVISTAS CIENTÍFICAS	
REVISTAS CIENTÍFICAS	ENDEREÇO ELETRÔNICO
Archives of Internal Medicine	<a href="http://jamanetwork.com/journals/jamainternalmedicine">http://jamanetwork.com/journals/jamainternalmedicine</a>
Atención Primaria	<a href="http://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27">http://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27</a>
Australian Journal of Pharmacy	<a href="http://www.ajp.com.au">www.ajp.com.au</a>
British Medical Journal (BMJ)	<a href="http://www.bmj.com">http://www.bmj.com</a>



BSP: Current Pharmaceutical Design	<a href="http://benthamscience.com/journals/current-pharmaceutical-design/">http://benthamscience.com/journals/current-pharmaceutical-design/</a>
Canadian Journal of Physiology and Pharmacology – NRC Research Press	<a href="http://www.nrcresearchpress.com/journal/cjpp">http://www.nrcresearchpress.com/journal/cjpp</a>
Clinical pharmacokinetics	<a href="http://link.springer.com/journal/40262">http://link.springer.com/journal/40262</a>
European Journal of Clinical Pharmacy	<a href="http://www.farmclin.com/seccion.asp?Id=1">http://www.farmclin.com/seccion.asp?Id=1</a>
European Journal of Pharmaceutical Sciences - Elsevier	<a href="http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/523997/description#description">http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/523997/description#description</a>
Hospital Pharmacy Europe	<a href="http://www.hospitalpharmacyeurope.com">http://www.hospitalpharmacyeurope.com</a>
International Journal of Pharmaceutical Compounding	<a href="http://www.ijpc.com/">http://www.ijpc.com/</a>
Journal of American Health- System Pharmacists	<a href="http://www.ajhp.org/">http://www.ajhp.org/</a>
Journal of American Medical Association (JAMA)	<a href="http://jama.ama-assn.org/">http://jama.ama-assn.org/</a>
Journal of Oncology Pharmacy Practice	<a href="http://opp.sagepub.com/">http://opp.sagepub.com/</a>
Journal of Pain & Palliative Care Pharmacotherapy	<a href="http://www.tandfonline.com/loi/ippc20#.VkTc0XarTIU">http://www.tandfonline.com/loi/ippc20#.VkTc0XarTIU</a>



Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences	<a href="http://ejournals.library.ualberta.ca/index.php/JPPS/issue/current">http://ejournals.library.ualberta.ca/index.php/JPPS/issue/current</a>
Journal of Pharmacy and Pharmacology	<a href="http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%292042-7158">http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%292042-7158</a>
Journal of Pharmacy Practice	<a href="http://jpp.sagepub.com/archive/">http://jpp.sagepub.com/archive/</a>
Journal of the American Pharmacists Association	<a href="https://www.japha.org/">https://www.japha.org/</a>
Medicina Clínica	<a href="http://www.elsevier.es/es-revista-medicina-clinica-2">http://www.elsevier.es/es-revista-medicina-clinica-2</a>
Pediatric Pharmacotherapy	<a href="https://www.accp.com/store/product.aspx?pc=TH_01PPG">https://www.accp.com/store/product.aspx?pc=TH_01PPG</a>
Pharmaceutical Care Espanha	<a href="http://www.pharmaceutical-care.org">http://www.pharmaceutical-care.org</a>
Pharmacological Reviews	<a href="http://pharmrev.aspetjournals.org/">http://pharmrev.aspetjournals.org/</a>
Pharmacotherapy	<a href="http://www.pharmacotherapy.org">http://www.pharmacotherapy.org</a>
Pharmacy Practice (Seguimento Farmacoterapêutico)	<a href="http://www.pharmacypractice.org/">http://www.pharmacypractice.org/</a>
Pharmacy World & Science	<a href="http://journalseek.net/cgi-bin/journalseek/journalsearch.cgi?field=issn&amp;query=0928-1231">http://journalseek.net/cgi-bin/journalseek/journalsearch.cgi?field=issn&amp;query=0928-1231</a>



Prescriber	<a href="http://www.prescriber.co.uk/">http://www.prescriber.co.uk/</a>
The Annals of Pharmacotherapy	<a href="http://journals.sagepub.com/home/aop">http://journals.sagepub.com/home/aop</a>
The Journal of Pharmacy Technology	<a href="http://journals.sagepub.com/home/pmt">http://journals.sagepub.com/home/pmt</a>
The Lancet	<a href="http://www.thelancet.com">http://www.thelancet.com</a>
The New England Journal of Medicine	<a href="http://www.nejm.org/">http://www.nejm.org/</a>



## REFERÊNCIAS:

---

1. AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS – ASHP. Guidelines on the provision of medication information by pharmacists. **Am J Health-Syst Pharm**, v. 53, n. 15, p. 1843 – 5, 1996.
2. HERRANZ, M. I. M.; ESTÉVEZ, B. C. Normas de procedimiento en informacion de medicamentos. **Farm Hosp**, v. 20, n. 1, p. 23 – 28, 1996. Disponível em: < [https://www.sefh.es/revistas/vol20/n1/23\\_28.PDF](https://www.sefh.es/revistas/vol20/n1/23_28.PDF)>. Acesso em 11 out. 2018.
3. LYRA JUNIOR, D. P.; MARQUES, T. C. **As bases da dispensação racional de medicamentos para farmacêuticos**. 1. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2012.
4. MALONE, P. M.; KIER, K. L.; STANOVICH, J. E. **Drug Information: A Guide for Pharmacists**. 4. ed. Nova York: McGraw-Hill, 2012.
5. ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE. Biblioteca Virtual em saúde. **Guia da BVS 2011**. Tipologia das fontes de informação. Disponível em: <<http://guiabvs2011.bvsalud.org/operacao-da-bvs/redes-de-conteudos/tipologia-das-fontes-de-informacao/>>. Acesso em 02 fev. 2016.
6. SANTOS, E. A. **Fontes de informação como ferramentas usadas na dispensação de medicamentos: uma revisão sistemática**. Lisboa, 2012. 277 f. Dissertação (Mestrado em Cuidados Farmacêuticos e Seguimento Farmacoterapêutico) - Departamento de Ciências da Saúde, Área de Cuidados Farmacêuticos, Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias.
7. TALKING about drug treatments--who should say what to whom? The second DTB symposium. **Drug and Therapeutics Bulletin**, v. 32, n. 5, p. 35 – 37, 1994.







**CRF-PR**

[www.crf-pr.org.br](http://www.crf-pr.org.br)