

Expediente

CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA

Diretoria:

Presidente: Jaldo de Souza Santos
Vice-presidente: Arnaldo Zubioli
Secretário Geral: Gustavo Baptista Éboli
Tesoureiro: Salim Tuma Haber

Comissão de Tomada de Contas:

José Batista de Rezende, Artêmio Barbosa Corrêa, Magali Demoner Bermond, Maria da Aparecida Vianna, Lérica Maria dos Santos Vieira, Edson Chigueru Taki

Plenário

Conselheiros Federais:

Clóvis Lorena Cavalcanti Pedrosa (AL)
Artêmio Barbosa Corrêa (AM/RR)
Marília Coelho Cunha (BA)
Elber Barbosa Bezerra de Menezes (CE)
Micheline Marie M. de A. Meiners (DF)
Magali Demoner Bermond (ES)
Jaldo de Souza Santos (GO)
Garibaldi José de Carvalho Filho (MA)
José Aparecido Vidal (MG)
Kleanthi Lídia Haralampidou (MS)
Edson Chigueru Taki (MT)
Salim Tuma Haber (PA/AP)
Júlio Cesar Gomes de Oliveira (PB)
Luiz Torres Neto (PE)
Ronaldo Costa (PI)
Arnaldo Zubioli (PR)
Mirian Ribeiro Leite Moura (RJ)
Lenira da Silva Costa (RN)
Lérica Maria dos Santos Vieira (RO/AC)
Gustavo Baptista Éboli (RS)
Carlos Roberto Merlin (SC)
Maria da Aparecida Vianna (SE)
Manoel Roberto da Cruz Santos (SP)
José Batista de Rezende (TO)

CEBRIM

Centro Brasileiro de Informações sobre Medicamentos

Conselheiro Coordenador:

Garibaldi José de Carvalho Filho

Farmacêuticos:

Carlos Cezar Flores Vidotti
Emília Vitória Silva
Rogério Hoeffler

Secretária:

Valnides Ribeiro de Oliveira Vianna

Jornalista Responsável:

Aloísio Brandão
RP: 1.390/07/85v/DF

Tiragem:

8.000 exemplares

FARMACOTERAPÊUTICA

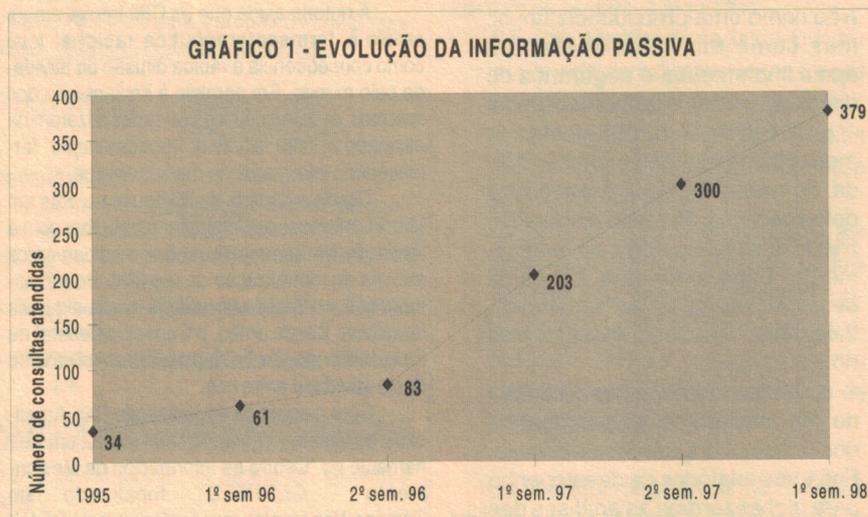
Informativo do Centro Brasileiro de Informações sobre Medicamentos - CEBRIM
Conselho Federal de Farmácia - CFF
SCRN 712/713 - Bloco G, Nº 30
CEP 70.760-770 - Brasília - DF
Tel.: (061) 349-6552
Fax: (061) 349-6553 / 6455
e-mail: cebrim@cff.org.br
home page: <http://www.cff.org.br/cebrim>

CEBRIM - Informação Passiva 1º Semestre 1998

Este é o relatório das atividades do 1º semestre do ano de 1998, referente a informação passiva, ou seja, aquela, em que aguardamos uma consulta. É feita uma minuciosa análise desta que é a razão principal da existência de um CIM.

Os dados sobre a informação passiva aqui apresentados referem-se ao período de 01.01 a 30.06.1998, colhidos a partir de relatórios obtidos pelo **software Epi Info**.

- **Número de solicitações de informação (SI):** O número total de SI atendidas neste período foi de 379, com uma média de 1,2 questões (temas solicitados) para cada SI. Isto perfaz um total de 468 perguntas respondidas. Esse número (379 SI) representa um aumento de 95 % com relação ao mesmo período do ano de 1997 (203). O **Gráfico 1** mostra a evolução da informação passiva a partir de 1995, com 34 questões e, depois, semestre a semestre, até chegar a 379 SI no 1º semestre de 98, com um crescimento em progressão geométrica do número de questões.



- **Distribuição das SI por Estados de origem (Tabela 1):** 41,5 % das questões foram geradas no próprio DF, o que representa uma significativa queda de 12,5 pontos percentuais em relação ao ano de 1997. As solicitações originadas de outros Estados foram mais significativas (57,5%, contra 46 % no ano de 1997).

Tabela 1 - Origem das consultas

Ano	Consultas do DF	%	Consultas de outros Estados	%
1996	75	56	60	44
1997	274	54	232	46
1º Sem 1998	155	42	218	58

- **Atendimento internacional:** Neste primeiro semestre, atendemos a 6 SI provenientes de outros países, o que representou 1,7% do total de solicitações atendidas. Estas solicitações foram recebidas através da Internet (correio eletrônico e listas de discussão).
- **Perfil do solicitante:** A **Tabela 2** mostra que o farmacêutico requisitou nossos serviços 295 vezes (77,8%), destes, 123 (42%) são farmacêuticos hospitalares e 88 (30%) farmacêuticos comunitários. Estes dados demonstram a importância de um Centro de Informação sobre Medicamentos como suporte para a assistência farmacêutica. Atendemos neste semestre a 12 enfermeiros (3,2%) e 10 médicos (2,6%). O número de pacientes solicitantes foi de 13 (3,4%), no mesmo período do ano anterior, foi de (5%).

Tabela 2 - Perfil dos solicitantes

SOLICITANTE	Nº DE CONSULTAS	%
ENFERMEIRO	12	3,2
ESTUDANTE FARM.	08	2,1
ESTUDANTE MEDIC.	02	0,5
FARMACÊUTICO	295	77,8
FISIOTERAPÊUTA	02	0,5
MÉDICO	10	2,6
NÃO INFORMADO	12	3,2
NUTRICIONISTA	01	0,3
ODONTÓLOGO	02	0,5
OUTROS	22	5,8
PACIENTE	13	3,4
TOTAL	379	100,0

- **Temas solicitados (Tabela 3):** são computados 18 temas. Apresentamos abaixo apenas os 10 principais, que representam 78,6% das questões respondidas:

Tabela 3 - Temas solicitados

NATUREZA *	Nº DE CONSULTAS**	%
CADASTRO	40	8,5
DISPONIBILIDADE	43	9,2
ESTABILIDADE	35	7,5
FARMACOLOGIA GERAL	45	9,6
FARMACOTÉCNICA	28	6,0
FARMACOTERAPIA DE ELEIÇÃO	20	4,3
IDENTIFICAÇÃO	49	10,5
INDICAÇÕES / USO	28	6,0
POSOLOGIA	40	8,5
REAÇÕES ADVERSAS	40	8,5
TOTAL	368	78,6

*algumas consultas são classificadas em mais de um item.

** Número médio de questões (temas) por consulta: 1,2 questões.

- **Fontes bibliográficas consultadas - 10 principais (Tabela 4):** na elaboração das respostas, realizamos um total de 1109 consultas (coleta de dados) em mais de 36 fontes. As dez fontes mais consultadas e o número de consultas nelas efetuadas está ilustrado na Tabela 4. Para responder cada SI foram utilizadas aproximadamente 3 fontes bibliográficas. Estes números são importantes na avaliação das fontes quanto a sua utilidade para um CIM.

Tabela 4 - Fontes bibliográficas consultadas - 10 principais*

Fonte bibliográfica *	Nº de consultas	% **
Drug Evaluations (DRUGDEX®/CCIS Micromedex)	199	17,9
Martindale - The Extra Pharmacopoeia	112	10,1
AHFS Drug Information (ASHP)	87	6,9
DEF - Dicionário de Especialidades Farmacêuticas	76	8,4
Guia de Medicamentos - ZANINI & OGA	48	4,3
Drug Consults (DRUGDEX®/CCIS Micromedex)	47	4,2
DRUG - Facts and Comparisons	45	4,1
Trissel - Handbook on Injectable Drugs	43	3,9
Index Nominum ® (CCIS Micromedex)	41	3,7
Internet - diversos sites	39	3,5
TOTAL	737	67,0

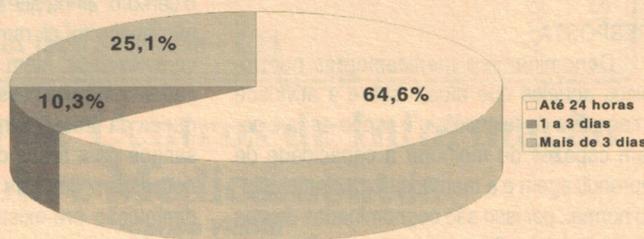
* esta tabela não relaciona a frequência de todas as fontes bibliográficas utilizadas no CEBRIM.

** percentagem em relação ao total de coletas de dados (1109).

- **Tempo de resposta (Gráfico 2 e Tabela 5):** No universo de 379 solicitações atendidas neste primeiro semestre de 1998, observamos que 245 (64,6%) delas foram atendidas no prazo de até 24 horas (períodos de A a E), 39 (10,3%) de 1 a 3 dias (período F) e 95 (25,1%) em mais de 3 dias (período G). Este é

um resultado espetacular, uma vez que a maioria das questões são respondidas em até 24 horas, principalmente se considerarmos que o nosso horário de funcionamento é de 9 às 18, de segunda à sexta.

Gráfico 2 - Tempo de Resposta



Em uma análise mais precisa das solicitações, observamos:

a) Para a resolução das solicitações compreendidas nos períodos F e G, foram efetuadas 452 coletas de dados (média de 3,4 fontes por SI), das quais 71 (15,7%) representaram pesquisas na **Internet**, em Portarias e outras fontes, as quais requerem maior tempo para localização e captura dos dados;

b) Das solicitações compreendidas nos períodos F e G, notamos que 15 (11,2%) tratam de assuntos diversos como bibliografia, cadastro e outros. Estes assuntos poderão estar inclusos na rotina de um CIM, dependendo de sua localização e público solicitante, embora conceitualmente não façam parte de suas atribuições e não devam receber prioridade no atendimento;

c) Sábados, domingos e feriados são computados como tempo de espera, ainda que o Cebrim não tenha expediente.

Tabela 5 - Tempo de Resposta

Tempo de resposta	Nº de solicitações	%	cumul
A (0-5 minutos)	34	9,0	9,0
B (6-30 minutos)	68	17,9	26,9
C (31-59 minutos)	29	7,7	34,6
D (1-5 horas)	74	19,5	54,1
E (6-23 horas)	40	10,6	64,6
F (1-3 dias)	39	10,3	74,9
G (> 3 dias)	95	25,1	100,0
TOTAL	503	100,0	-

Conclusão

Os resultados desta análise estatística são ferramentas de grande valia para o aperfeiçoamento de nossas atividades, pois permite a identificação de problemas e necessidades emergentes, possibilita o acompanhamento da nossa evolução e ajuda na direcionamento de ações e estudos sobre o uso de medicamentos.

De um modo geral, consideramos que o CEBRIM avançou sensivelmente em suas atividades neste 1º semestre de 1998. Isto é notório se considerarmos o aumento do número de questões respondidas. Terminamos o semestre com 379 questões respondidas, número que representa 75% do atingido em todo o ano de 1997 (503).

Isto evidentemente é um bom resultado na avaliação do que o CEBRIM representa hoje dentro da categoria de profissionais farmacêuticos, outros profissionais da área da saúde, estudantes da área da saúde e usuários do medicamento. O grande número de solicitantes que realizaram mais de uma consulta é um fator que denota a credibilidade nos serviços, embora não apresentados aqui.

Saindo deste aspecto interno do CEBRIM, temos a meta de estarmos divulgando mais e mais a atividade do farmacêutico como informador de medicamentos e incentivar a implantação de novos CIM.