



# O FARMACÊUTICO

*em revista*

Revista do Conselho Regional de Farmácia do Estado do Paraná

Edição nº 102 - 1º / 2013 | Janeiro/Fevereiro



## *Dia do Farmacêutico*

*Profissionais celebraram a profissão e a valorização da classe num grandioso evento*

### **CAMPANHA 2013:**

Pela valorização Profissional

**p.3**

### **ENTREVISTA:**

Dr. Roberto Amatuzy - 21ª Regional de Saúde é destaque na redução da mortalidade materno infantil

**p.18**

O conhecimento para

## **Farmacêuticos apaixonados**

pela vida, tem um valor inestimável...

Paixão pela vida também é viajar, é celebrar, é estudar, é progredir... É mudar sua vida para melhor a cada dia!

E é isso que o ICTQ deseja. Que você mude para melhor! Entre no [www.ictq.com.br](http://www.ictq.com.br) e conecte-se com os seus sonhos.



**A única instituição de Pós Graduação no Brasil  
100% direcionada ao mercado farmacêutico**

**Cursos de Pós Graduação em Curitiba - PR com inscrições abertas - valores com descontos especiais para inscritos no CRF - PR**

Pós Graduação em Produção de Medicamentos, Distribuição e Varejo Farmacêutico  
Pós Graduação em Gestão e Responsabilidade Técnica de Farmácias e Drogarias  
Pós Graduação em Gestão de Farmácia Magistral (Manipulação)  
Pós Graduação em Administração Estratégica de Drogarias e Farmácias  
Pós Graduação em Vigilância Sanitária no Mercado Farmacêutico  
Pós Graduação em Assuntos Regulatórios no Mercado Farmacêutico

**INSCRIÇÕES E INFORMAÇÕES:**

**0800 602 6660**

**[www.ictq.com.br](http://www.ictq.com.br)**

email: [posgraduacao@ictq.com.br](mailto:posgraduacao@ictq.com.br)

# Sumário

Edição nº 102 - 1º/2013

## 2 Editorial

Quando a valorização Profissional torna-se essencial.

## 3 Campanha CRF-PR 2013 .....

Pela Valorização Profissional.

## 6 Matéria de Capa

Dia do Farmacêutico - Profissionais celebram a profissão e a valorização da classe num grandioso evento.

## 18 Entrevista - Dr. Roberto AmatuZZi

21ª Regional de Saúde é destaque na redução da mortalidade materno infantil.

## 21 CRF-PR na mídia

## 22 Campanha Sindifar-PR 2013

Valorização e respeito ao Farmacêutico

## 24 V Prêmio Augusto Stellfeld.....



Imagem do troféu Prêmio Augusto Stellfeld - 2013



Fonte imagem: [http://www.4moms.gr/wp-content/media/brs\\_0240.jpg](http://www.4moms.gr/wp-content/media/brs_0240.jpg)

## Notícias Farmacêuticas

“Saúde não tem preço” - beneficia 14 milhões de pessoas no país. **36**

CRF-PR alerta: Medicamento contendo pidolato de pirodoxina não altera o resultado do bafômetro. **38**

Agência francesa decide suspender a comercialização de contraceptivo. **39**

Medicamentos Manipulados terão bulas padronizadas no Paraná. **42**

Página CFF **40**

Agenda de Cursos CRF-PR **44**

Assistência Farmacêutica com Qualidade

## ::: EXPEDIENTE :::

O FARMACÊUTICO EM REVISTA  
Edição nº 102 - 1º/2013  
Conselho Regional de Farmácia do  
Estado do Paraná  
Rua Itupava, 1.235 Juvevê  
Curitiba-PR | CEP: 80.040-134  
Tel.: (41) 3363-0234  
[www.crf-pr.org.br](http://www.crf-pr.org.br)

DIRETORIA CRF-PR  
DIRETORIA  
Dra. Marisol Domínguez Muro  
VICE-PRESIDENTE  
Dr. Dennis Armando Bertolini  
DIRETOR TESOUREIRO  
Dr. Arnaldo Zubioli  
DIRETORA SECRETÁRIA GERAL  
Dra. Mirian Ramos Fiorentin

CONSELHEIROS REGIONAIS  
Dr. Arnaldo Zubioli  
Dr. Cynthia França Wolanski Bordin  
Dr. Dennis Armando Bertolini  
Dr. Emyr Robeto Carobene Franceschi  
Dra. Ines Catarina Rocha Cantarella  
Dr. José Antônio Zarate Elias  
Dra. Líbia Emich Batista de Almeida  
Dr. Márcio Augusto Antonias  
Dra. Maria do Carmo Baraldoo Wagner  
Dra. Marilene Provasi  
Dra. Marina Gimenes  
Dra. Marina Sayuri Mizutani Hashimoto  
Dra. Marisol Domínguez Muro  
Dr. Maurício Portella  
Dra. Mirian Ramos Fiorentin

CONSELHEIROS FEDERAIS  
Dr. Valmir de Santi  
Dra. Célia Fagundes da Cruz (Suplente)

JORNALISTA RESPONSÁVEL  
Ana C. Bruno | MTB 2973 DRT/PR

REPORTAGEM, REDAÇÃO E EDIÇÃO  
Ana C. Bruno  
Gabriel Leon Scussel

DIAGRAMAÇÃO E ARTE FINAL  
Michelly M. T. Lemes Trevisan - Designer

CTP e IMPRESSÃO:  
Grupo CORGRAF  
Gráfica & Editora  
Fone: (41) 3012.5000  
[www.grupocorgraf.com.br](http://www.grupocorgraf.com.br)

Tiragem: 14.000 mil  
exemplares

Artigos não manifestam necessariamente a opinião da revista “ O Farmacêutico em revista”, e são de inteira responsabilidade dos seus autores.

Crédito Imagens: JJ Vídeos  
Maeda - Fotógrafo CFF  
Gabriel Scussel - CRF-PR

## Quando a Valorização Profissional torna-se essencial

O escopo de atuação do profissional farmacêutico ampliou-se significativamente nos últimos anos e sua presença é observada com muita propriedade em cada local onde está presente, seja nos laboratórios, nas indústrias ou hospitais. Para o CRF-PR, mesmo diante das dificuldades peculiares ao exercício de qualquer profissão ou atividade, o farmacêutico não deve esquecer ou omitir a verdadeira essência da profissão que é a prestação de serviços à população.

Vale destacar algumas conquistas que o setor farmacêutico vem obtendo. Temos hoje o Projeto de Lei que torna obrigatória a contratação de farmacêuticos em unidades do Sistema de Saúde Pública do Brasil (SUS). De autoria da senadora Vanessa Grazziotin (PCdoB-AM), a proposta prevê que o farmacêutico deve ser integrado aos quadros do SUS, devidamente inscrito nos Conselhos Regionais de Farmácia. O PL foi aprovado no ano passado no Senado, o PLS 62/2011 (PL

4.135/2012, na Câmara) e está pronto para ser votado. A regulamentação da lei que obriga farmácias de manipulação do Paraná a fornecerem bulas magistrais junto a seus medicamentos, foi outro avanço. Conduzida pela resolução SESA-PR 62/2013, a medida recém-assinada pelo Secretário de Estado da Saúde do Paraná, Dr. Michele Caputo Neto, com apoio do CRF-PR, começou a valer em janeiro de 2013, sendo considerada de extrema importância, pois visa informar o consumidor da melhor forma, para que sejam evitados acidentes na administração de medicamentos manipulados e torna o Paraná o primeiro Estado do país a estabelecer que farmácias de manipulação forneçam bulas junto a seus medicamentos.

Iniciamos mais um ano de muito trabalho e responsabilidades. Com a perspectiva de novas ações o CRF-PR lançou uma campanha de Valorização Profissional, com reportagens especiais mostrando a evolução da profissão farmacêutica, os desafios do presente e as aspirações da classe

para o futuro. Além da ampla cobertura da mídia, a campanha se propagou em todo o estado através das principais rádios do Estado. O Conselho do Paraná ainda encampou a Campanha do CFF - "Farmacêutico, sempre perto de você", para ecoar nos quatro cantos do país a força da profissão unida. (veja as ações na p. 03 desta edição.)

E neste espírito de cooperativismo, convocamos toda a classe farmacêutica Paranaense para continuarmos nessa construção, acreditando no reconhecimento da importância da atuação dos profissionais farmacêuticos, que através de muito trabalho e dedicação em consonância com os avanços da ciência e tecnologia tornam a profissão farmacêutica uma das mais reconhecidas e valorizadas do mercado.

A sua opinião é primordial para a construção de uma classe forte e reconhecida! Podemos ouvi-lo através de nossos canais de comunicação: Ouvidoria ([ouvidoria@crf-pr.org.br](mailto:ouvidoria@crf-pr.org.br)) e Fale Conosco ([crfpr@crf-pr.org.br](mailto:crfpr@crf-pr.org.br)).

Boa Leitura!



**Dra. Marisol Dominguez Muro**  
Presidente - CRF-PR  
Farmacêutica na área de  
Análises Clínicas.



**Dr. Dennis Armando Bertolini**  
Vice - Presidente - CRF-PR  
Farmacêutico na área de  
Ensino e Pesquisa.



**Dr. Arnaldo Zubioli**  
Diretor Tesoureiro - CRF-PR  
Farmacêutico na área de  
Ensino e Pesquisa.



**Dra. Mirian Ramos Fiorentin**  
Diretora Secretária Geral - CRF-PR  
Farmacêutica na área de  
Serviço Público.



Reportagem de capa da edição nº101

Não poderia deixar de cumprimentar a colega Dra. Francelise Bridi Cavassin. Parabéns pela coragem e iniciativa neste lindo trabalho como membro da organização médico-humanitária internacional, Médicos Sem Fronteiras. Histórias assim dignificam a nossa profissão e nos faz lembrar que ao nos tornarmos Farmacêuticos, assim como qualquer outro profissional da saúde, assumimos, entre outros compromissos a missão de salvar vidas, aliviar sofrimentos e manter a dignidade humana levando serviços de excelência e qualidade aos nossos irmãos em qualquer canto do mundo onde quer que seja preciso.

Longe de casa, despojada de qualquer vaidade e munida de muita capacidade, dedicação, coragem e amor ao próximo levou assistência farmacêutica a uma comunidade desassistida e carente de noções básicas de saúde.

Parabéns somente é pouco para alguém que com tanto amor, carinho, dedicação e desprendimento exemplifica nossa profissão na sua mais bela forma.

Obrigada por elevar a profissão FARMACÊUTICA.

*Farmacêutica Dra Nádía Celuppi - Coordenadora da Comissão de Distribuição e Transporte de Medicamentos - CRF-PR*

Entre Aspas



# CAMPANHA CRF-PR 2013

## Pela valorização Profissional

A profissão farmacêutica em evidência  
em todo o Paraná

Para celebrar o Dia do Farmacêutico, comemorado em 20 de janeiro, o Conselho Regional de Farmácia do Paraná - CRF-PR lançou uma campanha de valorização profissional em todo o estado. A Campanha com o título “Farmacêutico é mais Saúde - A Informação salva vidas! Procure seu Farmacêutico” teve o objetivo de levar uma mensagem ao público destacando a importância do Farmacêutico enquanto profissional essencial à promoção da saúde da população. A campanha teve uma programação especial no mês de janeiro, onde esteve em destaque nas principais rádios do Paraná, Rede Bandeirante de Televisão (Programação estadual), além de mídias externas como outdoors e busdoors. Por meio da parceria firmada entre o CRF-PR e a Rede Bandeirantes de Televisão, foi veiculado um vídeo institucional e uma série de reportagens que evidenciaram o papel do Farmacêutico junto à sociedade, e a importância de sua atuação nas diversas áreas da Farmácia. As reportagens mostraram a evolução da profissão farmacêutica e os desafios do presente e as perspectivas para o futuro. A série de reportagens foi transmitida em horários nobres na semana em que se comemorou o Dia do Farmacêutico (21 a 25 de janeiro). Já o Vídeo Institucional foi veiculado de 14 de Janeiro a 13 de Fevereiro. “O Farmacêutico precisa deste espaço na imprensa para se consolidar perante a sociedade como agente indispensável à promoção da saúde. A campanha será veiculada em diversos meios de comunicação no estado do Paraná durante todo o ano, não apenas para comemorar a data do Farmacêutico”, destacou a Presidente Dra Marisol Dominguez Muro.

>>



“O Farmacêutico precisa deste espaço na imprensa para se consolidar perante a sociedade como agente indispensável à promoção da saúde. A campanha será veiculada em diversos meios de comunicação no estado do Paraná durante todo o ano, não apenas para comemorar a data do Farmacêutico.”

Dra Marisol Dominguez Muro.



## URBS - Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba - Apóia a campanha de valorização Profissional do CRF-PR

**E** para todos os usuários das linhas de ônibus de Curitiba e Região Metropolitana houve outra fonte de informação a respeito da Campanha - 2013 do CRF-PR, cerca de 1.500 cartazes foram espalhados nos ônibus e terminais. O material foi exposto de 14 a 26 de janeiro.

### Rádios do Paraná que divulgaram a campanha:

**Curitiba:** Caiobá FM; Rádio CBN; Band News

**Ponta Grossa:** Rádio T FM

**Maringá:** Rádio Maringá FM

**Londrina:** Rádio Paiquerê FM

**Cascavel:** Rádio Capital FM

**Umuarama:** Rádio Ilustrada

**Paranavaí:** Rádio Cidade FM

**Foz do Iguaçu:** Rádio 97 FM

**Toledo:** Rádio Mundial FM

**Francisco Beltrão:** Rádio Super Jovem FM

**Paranaguá:** Rádio Litoral Sul FM

(As rádios foram estrategicamente selecionadas pela audiência e pelo extenso alcance em suas respectivas regiões).

Para mais informações sobre a campanha 2013, *vídeos*, *modelo do cartaz*, *outdoor* e *busdoor* e os *spots* veiculados nas rádios acesse: [www.crf-pr.org.br](http://www.crf-pr.org.br) o material completo.



Campanha CFF em parceria com os Conselhos Regionais de Farmácia: ônibus circularam evidenciando a profissão farmacêutica.

## O SINDIFAR tem mais uma novidade para você e sua família: Plano de saúde Unimed.

Para o SINDIFAR-PR e a UNIMED CURITIBA, nada é mais importante do que cuidar da saúde e do bem-estar. Com essa parceria, os farmacêuticos associados ao SINDIFAR-PR que ainda não possuem plano de saúde ou estão vinculados a outras operadoras, poderão aderir ao maior plano de saúde do País.

### CONHEÇA A ESTRUTURA QUE SÓ A UNIMED CURITIBA TEM:

- ✓ Utilização desburocratizada;
- ✓ Livre escolha dentro da rede de médicos;
- ✓ 4 mil médicos cooperados;
- ✓ 90 Laboratórios;
- ✓ 58 hospitais;
- ✓ Atendimento Nacional;
- ✓ Serviço de Remoção;
- ✓ Valores dedutíveis na base de cálculo do IR.

Para aderir ao Plano, basta que os farmacêuticos comprovem vínculo associativo com o SINDIFAR-PR, isto é, tenham efetuado o pagamento da Contribuição Associativa do exercício.

Se você ainda não é associado ao SINDIFAR-PR, entre em contato conosco pelo telefone **(41) 3223 3472**.

FAIXAS ETÁRIAS	AMBULATORIAL	AMB HOSP ENF OBSTETRÍCIA	AMB HOSP ENFERMARIA	AMB HOSP APTO OBSTETRÍCIA	AMB HOSP APARTAMENTO
00 - 18	R\$ 63,84	R\$ 136,68	R\$ 92,00	R\$ 193,87	R\$ 118,39
19 - 23	R\$ 69,44	R\$ 150,42	R\$ 105,69	R\$ 234,04	R\$ 144,45
24 - 28	R\$ 69,44	R\$ 150,42	R\$ 105,69	R\$ 234,04	R\$ 144,45
29 - 33	R\$ 75,79	R\$ 203,20	R\$ 137,24	R\$ 318,00	R\$ 207,38
34 - 38	R\$ 75,79	R\$ 202,70	R\$ 137,24	R\$ 318,00	R\$ 207,38
39 - 43	R\$ 82,75	R\$ 228,56	R\$ 157,56	R\$ 412,06	R\$ 284,61
44 - 48	R\$ 151,13	R\$ 292,53	R\$ 219,73	R\$ 412,06	R\$ 284,61
49 - 53	R\$ 212,91	R\$ 346,20	R\$ 278,60	R\$ 497,56	R\$ 389,44
54 - 58	R\$ 212,91	R\$ 346,20	R\$ 278,60	R\$ 497,56	R\$ 389,44
59 >	R\$ 356,91	R\$ 625,28	R\$ 524,05	R\$ 863,18	R\$ 683,50

\*Tabela válida até abril de 2014

ANS Nº 247/2010

## PLANO ODONTOLÓGICO EM PARCERIA COM UNIODONTO CURITIBA.



O **SINDIFAR-PR**, buscou mais um benefício na área de saúde: um plano odontológico, disponibilizado para a categoria, seus familiares e dependentes.

Mensalidade de R\$ 18,00 por beneficiário com taxa de adesão de R\$ 10,00 por pessoa e para associados que possuem plano Unimed Curitiba o valor terá um desconto especial.

O beneficiado tem à sua disposição mais de 22 mil cirurgiões/dentistas cooperados em todo Brasil, possui atendimento 24 horas para urgência e uma completa estrutura.

Valores dedutíveis na base de cálculo do imposto de renda.

INFORMAÇÕES ligue para **(41) 3028 6933**.

ANS Nº 247/2010



Fonte: JJ Vídeos

# Dia do Farmacêutico

*Profissionais celebraram a profissão e a valorização da classe num grandioso evento*

O Farmacêutico é um Profissional de vastos conhecimentos científicos, promotor da saúde, de múltiplas habilidades técnicas e de profundo humanismo, sendo um dos profissionais mais confiáveis, acessíveis e requisitados. Mais do que informar sobre o uso correto de medicamentos, o farmacêutico tem o importante papel de informar o cidadão sobre todas as questões que envolvem a saúde: desde o perigo da automedicação até os cuidados que devem ser tomados para a eficácia do tratamento. Cada vez mais o Farmacêutico vem ultrapassando limites e sua presença não se restringe somente à farmácia, mas a todos os locais onde sua atuação é essencial, seja nos laboratórios, nas indústrias ou hospitais, mas principalmente na prestação de serviços à população.

Em reconhecimento à importância do trabalho dos profissionais farmacêuticos que atuam no estado, o Conselho Regional de Farmácia do Estado do Paraná, em parceria com entidades Farmacêuticas - Sindifar-PR (Sindicato dos Farmacêuticos no Estado do Paraná), APCR (Associação dos Farmacêuticos de Curitiba e região), Anfarmag-PR (Associação Nacional dos Farmacêuticos Magistrais - Regional Paraná), SBAC - PR (Sociedade Brasileira de Análises Clínicas - Regional Paraná), NEBac (Núcleo de Estudos de Bacteriologia Clínica)

e Aspafar (Associação Paranaense de Farmacêuticos), realizaram, no dia 31 de janeiro de 2013, no Restaurante Madalosso, em Curitiba, o grandioso Jantar Comemorativo ao Dia do Farmacêutico. O restaurante ficou pequeno para o grande número de pessoas que participaram do evento que evidenciou a profissão farmacêutica e a valorização profissional.

A solenidade reuniu cerca de 700 pessoas, entre autoridades farmacêuticas, profissionais, homenageados e representantes das entidades farmacêuticas. Na ocasião estiveram presentes a Diretoria do CRF-PR, Dra. Marisol Dominguez Muro; Presidente do CRF-PR, Dr Dennis Armando Bertolini, Vice Presidente, Dr Arnaldo Zubioli, Diretor Tesoureiro e Dra Mirian Ramos Fiorentin, Diretora Secretária, além do Prefeito de Curitiba, Gustavo Fruet. O evento contou ainda com a presença do Presidente do Conselho Federal de Farmácia (CFF), Dr Walter da Silva Jorge João, Dr. Valmir de Santi, Vice-Presidente do Conselho Federal de Farmácia (CFF) e ex-Presidente do CRF-PR, o Secretário de Saúde do Paraná, Dr. Michele Caputo Neto, representando o Governador do Estado, Beto Richa, Dr. Luiz Armando Erthal, Superintendente Executivo da Secretaria Municipal de Saúde de Curitiba, Dr. Willian Peres, Diretor Tesoureiro do

>>

Conselho Regional de Farmácia do Rio Grande do Sul, Dr. Ronaldo Ferreira Pereira Filho, Presidente do Conselho Regional de Farmácia do Maranhão, Dra. Lia Mello de Almeida - Presidente do Sindifar-PR, Dra. Mônica Holtz Cavichiolo Grochocki, Diretora Técnica do Consórcio Paraná Saúde, Dra. Deise Pontarolli, Chefe da Divisão de Assistência Farmacêutica Básica - SESA-PR, Dra. Suzan do Patrocínio Alves; Diretora do Centro de Medicamentos do Paraná (CEMEPAR), Dr. Roberto AmatuZZi Franco, Diretor da 21ª Regional de Saúde do Paraná, Dra. Célia Fagundes da Cruz, Diretora do Laboratório Central do Paraná, Sra. Joelma Carvalho, Presidente do Conselho Estadual de Saúde do Paraná, além dos Diretores das entidades Farmacêuticas.

A Presidente do CRF-PR Dra. Marisol Dominguez Muro em seu discurso expressou o orgulho em poder representar o CRF-PR e agradeceu a todos os colegas Farmacêuticos presentes, enaltecendo a presença dos membros da Diretoria do Conselho Federal de Farmácia pelo trabalho que vem desempenhando frente à entidade.

Dra Marisol aproveitou a ocasião para comentar sobre a regulamentação da lei que obriga farmácias de manipulação a fornecerem bulas magistrais junto a seus medicamentos, decisão de extrema importância que visa informar o consumidor da melhor forma, para que sejam evitados acidentes na administração de medicamentos manipulados. A Presidente enfatizou ainda a importância do evento que valoriza a profissão farmacêutica. "Parabéns a todos os profissionais por seus inestimados serviços prestados à comunidade", finalizou.

O Vice-presidente do Conselho Federal de Farmácia (CFF), Dr Valmir de Santi, destacou a luta dos profissionais farmacêuticos de todo o país que com coragem e determinação exercem a profissão, sempre zelando pela saúde da população, e os instigou a buscar a valorização profissional. O vice presidente destacou também o papel das entidades farmacêuticas nacionais e estaduais, que muito contribuem com a profissão e viabilizam para que as regulamentações sejam aplicadas e as leis aprovadas. "Temos o dever de fazer com que todos no Brasil possam entender que o farmacêutico precisa brilhar ainda mais, construindo cada vez mais a sua permanência no seu local de trabalho, embora a profissão farmacêutica seja milenar, muito ainda precisamos fazer para que sejamos reconhecidos pela sociedade brasileira," concluiu.



Fonte: JJ Vídeos

“Parabéns a todos os profissionais por seus inestimados serviços prestados à comunidade”

Dra Marisol



<http://www.dermus.com.br/novo/images/stories/farmacia%20antiga.jpg>

## Como surgiu o 20 de Janeiro

O Dia do Farmacêutico tradicionalmente é comemorado em 20 de janeiro. A data foi escolhida em 1916 pela fundação da Associação Brasileira de Farmacêuticos (ABF), instituição que representava a categoria na época e recebeu o reconhecimento do Conselho Federal de Farmácia, por meio da Resolução nº 460, de 23 de março de 2007.

# Piccolo

## SHOPPING DA FARMÁCIA

INSTALAÇÕES COMERCIAIS

GÔNDOLAS - BALCÕES - EXPOSITORES

[www.picolofarmacias.com.br](http://www.picolofarmacias.com.br)  
[picolo.farmacias@terra.com.br](mailto:picolo.farmacias@terra.com.br)

Solicite um de nossos consultores

**(17) 3213-9999**

 /picolofarmacias



Av. Tancredo Neves, 350 - Pq. Industrial - São José do Rio Preto - SP - CEP: 15076-630

## Comenda do Mérito Farmacêutico Júlio Petrich

Pelo terceiro ano consecutivo o CRF-PR promoveu a Comenda do Mérito Farmacêutico - Dr Júlio Petrich da Costa. A Comenda é a maior honraria concedida no setor farmacêutico para homenagear pessoas que colaboraram para o engrandecimento da profissão ou que contribuíram para o desenvolvimento da saúde no Estado do Paraná. Neste ano o homenageado foi Dr. Walter da Silva Jorge João, Presidente do Conselho Federal de Farmácia (CFF), por sua contribuição e dedicação à classe farmacêutica. Em seu discurso Dr. Walter destacou a importância da profissão farmacêutica e parabenizou todos os profissionais que estavam presentes pela homenagem recebida. “É uma honra muito grande receber este prêmio que enobrece e valoriza a atuação do profissional farmacêutico, mais do que uma homenagem, é um estímulo para continuarmos realizando um bom trabalho no Brasil inteiro”, finalizou ele após receber a comenda Julio Petrich.



### Homenagens

Um dos momentos mais importantes e esperados do evento foi a entrega das homenagens. Entidades Farmacêuticas homenagearam os Profissionais farmacêuticos que se destacaram por seus relevantes trabalhos voltados para a saúde da população e dedicação à profissão farmacêutica.



A Farmacêutica, **Dra Eliane Nadalin**, atuante na área de Farmácia de Manipulação e Cosméticos, Co Fundadora da Empresa “O Boticário” recebeu homenagem da Diretora Secretária Geral do CRF-PR, Dra Mirian Ramos Fiorentin, e da coordenadora da Comissão de Indústria Cosmética - CRF-PR, Dra Sônia Reple, por sua valiosa contribuição ao mundo cosmético.



A Farmacêutica **Dra. Helena Homem de Mello de Souza** (Responsável pela Sessão de Bacteriologia do Hospital de Clínicas de Curitiba por mais de 20 anos, Responsável Técnica e Diretora da Newprov) foi a homenageada pelo Núcleo de Estudos de Bacteriologia Clínica de Curitiba e recebeu a placa de homenagem das mãos do Vice Presidente da instituição, Dr. Carlos Augusto Albini.



Os **Servidores Farmacêuticos de Curitiba** foram homenageados pela Associação de Farmacêuticos de Curitiba e Região (AFCR) por sua contribuição para um sistema único de Saúde Pública, gratuito e de qualidade para a população. Os Farmacêuticos **Dr Eduardo dos Reis Marques** e **Dra Beatriz Patriota** representaram os Servidores Farmacêuticos de Curitiba e receberam a placa de homenagem das mãos do Presidente da AFCR, Dr. Luiz Gustavo Pires.



O Farmacêutico **Dr. Carlos Augusto Albini** recebeu homenagem do Sindicato dos Farmacêuticos no Estado do Paraná - SINDIFAR-PR. Dr Albini foi o fundador e presidente da Associação Profissional dos Farmacêuticos no Estado do Paraná, que em 1979 foi reconhecida pelo Ministério do Trabalho como entidade sindical sob a denominação de SINDICATO DOS FARMACÊUTICOS NO ESTADO DO PARANÁ, entidade à qual mantém seu vínculo associativo desde a fundação até a presente data. A placa de homenagem foi entregue pela Presidente da Instituição, Dra. Lia Mello de Almeida.

Os Farmacêuticos **Dr Paulo Costa Santana** (Diretor da Vigilância Sanitária do Paraná) e **Dra Lina Mara Prado Correa** (atuante na área de manipulação da Vigilância Sanitária do Paraná) foram os homenageados da Associação dos Farmacêuticos Magistrais - Regional Paraná, recebendo a placa de homenagem da Presidente da Entidade, Dra Dagmar Kessler.



## Matriculas abertas para 2013:



**Farmacologia Clínica e  
Dispensação Farmacêutica**

**Análises Clínicas**

**Hematologia**

**MBA em Administração  
Farmacêutica e Farmacologia**

**Imuno-Hematologia**

Instituto Brasil de Pós-Graduação,  
Capacitação e Assessoria

Fone: (42) 3225 8401 [ibras@i-bras.net](mailto:ibras@i-bras.net)  
Ponta Grossa - PR [www.i-bras.net](http://www.i-bras.net)



**Ofertado nas cidades de:**

- Guarapuava
- Ponta Grossa
- Santo Antonio
- Umuarama
- Curitiba

**Acesse nosso site e confira  
mais informações  
[www.i-bras.net](http://www.i-bras.net)**

## Durante o jantar...



Fonte: JJ Vídeo



Fonte: JJ Vídeo

### Gustavo Fruet, em 30 dias como administrador de Curitiba, prioriza compra de medicamentos, afirmou durante o jantar

O Prefeito de Curitiba, Gustavo Fruet, marcou presença no jantar e assumiu o compromisso de investir na melhoria do atendimento à saúde e na valorização profissional dos servidores. “O Paraná vive um momento de reestruturação na área de saúde, um momento de repensar uma série de ações da Prefeitura municipal de Curitiba, queremos dar uma satisfação à sociedade sobre o funcionamento da Prefeitura e desde já assumimos um compromisso de profunda responsabilidade com o serviço público em colaboração com as entidades como o sindicato dos farmacêuticos e o CRF-PR”. Segundo Fruet já foi assinado um pedido de crédito suplementar para a Câmara Municipal de Curitiba no valor de 20 milhões de reais destinado à área de saúde com prioridade para a compra de medicamentos, por meio da orientação de profissionais da Secretaria Municipal de Saúde. Fruet ainda destacou o trabalho realizado pelo Conselho Regional de Farmácia do Paraná (CRF-PR) e parabenizou especialmente a presidente da entidade, Dra. Marisol Dominguez Muro, pela dedicação à causa da saúde no Paraná.

### Diretoria do CFF assume compromisso de lutar pela indicação farmacêutica

O ato faz parte dos serviços farmacêuticos, agora falta a prática

O Presidente do Conselho Federal de Farmácia (CFF), Dr. Walter da Silva Jorge João, recebeu uma carta das mãos do coordenador da Comissão de Farmácia de Dispensação do CRF-PR, Dr. Valquires Souza Godoy. O documento é uma solicitação dos Profissionais Farmacêuticos do Paraná para que o CFF intervenha junto aos órgãos competentes, na revogação da Portaria Conjunta Anvisa/Funasa nº 01/00 que proíbe a aplicação de vacinas em estabelecimentos farmacêuticos. O objetivo é garantir o acesso da população às vacinas, por intermédio das farmácias.

Além de um estudo para a regulamentação da indicação farmacêutica para os medicamentos isentos de prescrição. Em seu discurso, o Presidente do CFF falou sobre a importância da “Indicação Farmacêutica” e defendeu que os Profissionais Farmacêuticos devem tornar-se efetivamente responsáveis pela orientação, indicação e dispensação desses medicamentos e assumiu o compromisso de lutar por este objetivo perante a classe Farmacêutica do Paraná. “Estou certo de que assim como nós, muitas outras profissões enfrentam desafios e nós precisamos de clareza e tempo necessário para suplantá-los. Aos poucos, mas de forma concreta, temos avançado”, justificou. Dr. Walter fez também uma prestação de contas de sua gestão frente à Presidência do CFF, lembrando uma série de ações que foram desenvolvidas em todo o país ao longo deste primeiro ano de mandato representando os anseios da classe farmacêutica. Alguns exemplos são as reivindicações em torno da redução da jornada de trabalho para 30 horas semanais, a luta pela inserção do profissional farmacêutico no Sistema Único de Saúde (SUS) e por um piso salarial justo e adequado. No final de seu pronunciamento parabenizou os Farmacêuticos pela data e a presidente do CRF-PR por sua atuação. “Parabéns aos farmacêuticos brasileiros, parabéns aos farmacêuticos do Paraná, parabéns Dra. Marisol Dominguez pelo trabalho desempenhado à frente do CRF-PR e parabéns, Dr. Valmir de Santi, que muito bem representa o Paraná no Plenário do Conselho Federal”, completou.



Fonte: Maeda



SÃO PAULO  
CAMPINAS  
PORTO ALEGRE

## Expertise Educacional na Área da Saúde

Pós-Graduações | Cursos de Extensão | Cursos de Formação

NOTURNO E FINAIS DE SEMANA  
AULAS: Quinzenais ou Mensais

MATRÍCULAS ABERTAS!

### PÓS-GRADUAÇÕES:

- Cosmetologia Clínica
- Farmacologia da Pele
- Farmácia Estética
- Nutrição Ortomolecular
- Farmácia Nutricional

### PÓS-GRADUAÇÕES COM MBA:

- MBA em Cosmetologia
- MBA em Cosmetologia Experimental
- MBA Tecnologia Cosmética
- MBA Gestão de Farmácias Magistrais
- MBA Farmácia Magistral

### CURSOS DE EXTENSÃO:

- Gestão de Projetos Cosméticos
- Assuntos Regulatórios e Legislações Cosméticas
- Importação e Regularização de Produtos Cosméticos na ANVISA

### CURSOS DE FORMAÇÃO:

- Formação de Propagandistas para Indústria Farmacêutica

 **PUPO** Pós-Graduações

 Brasil  Itália

**FONE: 19 3112.9900**

[www.ipupo.com.br](http://www.ipupo.com.br)

Certificado Emitido por CESVA - Centro de Ensino Superior de Valença



Fonte: JJ Vídeo

## Secretário de Saúde do Paraná destaca avanço na Assistência Farmacêutica do Estado

O Farmacêutico e também Secretário de Saúde do Paraná, Dr. Michele Caputo Neto, participou do jantar e representou o Governador do Paraná, Beto Richa. Em seu pronunciamento, Dr. Michele expressou a profunda satisfação em poder prestigiar a comemoração ao lado de todos os profissionais presentes. “Tenho muito orgulho de ser Farmacêutico, mas principalmente ser Farmacêutico do Paraná e poder estar aqui ao lado de colegas que construíram a mudança da história da nossa profissão, principalmente no âmbito de medicamentos”. Durante seu discurso Dr. Michele fez um balanço dos dois anos a frente da Secretaria de Saúde do Paraná (SESA) ressaltando a excelência no trabalho realizado, principalmente no âmbito farmacêutico; “Com a implantação

do Programa Farmácia do Paraná - conseguimos promover o acesso da população a medicamentos seguros, eficazes e de qualidade. Com investimentos na capacitação dos profissionais e tecnologia, avançamos muito com relação à Assistência Farmacêutica no estado do Paraná, resolvemos problemas e pendências no que diz respeito a compra de medicamentos de alto custo que estão sob responsabilidade do estado. Com sedes em Guarapuava, Apucarana e Cascavel, objetivamos inaugurar 22 Farmácias do Paraná até o final de 2014”, esclareceu o Secretário de Saúde.

## Momento de confraternizar..



Autoridades prestigiaram a comemoração do Dia do Farmacêutico - Dr Walter - Presidente CFF, Dr Michele - Secretário de Estado da Saúde - PR, Dra Marisol - Presidente CRF-PR, Prefeito de Curitiba - Gustavo Fruet, Dr Dennis - Vice Presidente CRF-PR, Dra Mirian - Diretora Secretária - CRF-PR, Dr Valmir - Vice Presidente - CFF e Dra Nilce Nazareno - Membro da Comissão de Ensino CRF-PR.



Equipe de Farmacêuticas - Servidoras Municipais e o Prefeito de Curitiba Gustavo Fruet. Na ocasião Fruet firmou compromisso de melhorias na Assistência Farmacêutica do município e conversou com a equipe profissional.



O Jantar contou com a participação de autoridades Nacionais e Estaduais - Dr Michele - Secretário de Estado da Saúde - PR, Dra Deise Caputo - Diretora da Fundação de Ação Social (FAS), Dr Walter - Presidente - CFF, Dr Dennis - Vice Presidente - CRF-PR, Dra Mirian - Diretora Secretária - CRF-PR e Dr Valmir - Vice Presidente - CFF.



Dra Sônia Bertassoni - Idealizadora do Prêmio Augusto Stellfeld, Dra Marisol - Presidente - CRF-PR, Gustavo Fruet - Prefeito de Curitiba, Dr Luiz Armando Erthal - Superintendente Executivo da Secretaria Municipal de Saúde de Curitiba.



Presidente do CFF - Dr Walter, recebeu das mãos do Coordenador da Comissão de Farmácia de Dispensação - CRF-PR, Dr Valquíres Godoy - uma reivindicação dos farmacêuticos do Paraná a respeito da aplicação de vacinas em farmácias.



Dr Dennis e Dra Marisol - Diretores do CRF-PR receberam o Diretor Tesoureiro do CRF-RS - Dr William Peres, que prestigiou a comemoração da classe no Paraná.



Diretores dos Conselhos - Rio Grande do Sul e Maranhão - Dr Ronaldo Ferreira e Dr Willian Peres (respectivamente) cumprimentam os dirigentes do CFF. Dr Luciano Pacheco - Fiscal CRF-PR (1º a esquerda).



Dr Arnaldo - Diretor Tesoureiro - CRF-PR, Dr Paulo Casta Santana - Diretor da Vigilância Sanitária do Paraná, Dr Luiz Armando - Superintendente Executivo da SMS - Curitiba e profissionais Farmacêuticas.



Diretores do CRF-PR, Dra Marisol e Dr Arnaldo, cumprimentam o Prefeito de Curitiba, Gustavo Fruet, após seu discurso durante o jantar que celebrou o Dia do Farmacêutico.



Farmacêuticas da Anfarmag - Regional Paraná e os profissionais homenageados pela entidade: Dra Lina Mara e Dr Paulo Costa Santana.



Dra Eliane Nadalin, Farmacêutica homenageada pelo CRF-PR e a Comissão de Indústria Cosmética - CIC/CRF-PR, por sua imensa contribuição à classe e ao setor cosmético.



Membros da Comissão de Farmácia Hospitalar do CRF-PR prestigiaram o evento em comemoração ao Dia do Farmacêutico.



Uma Noite Italiana! Com esse tema, os participantes desfrutaram das canções italianas na voz da cantora, Inês Rizzardo, que abrilhantou ainda mais o evento.



Dr Ronaldo Ferreira - Presidente do CRF-MA, Dr Walter - Presidente - CFF, Professor Carlos Cecy - Presidente da ABENFARBIO e Professora Irene Cecy.



Dr. Emyr Franceschi - Vice Presidente do SINDIFAR/PR e Conselheiro do CRF-PR, Dra Lia Melo - Presidente do SINDIFAR/PR e Dr Walter - Presidente - CFF.



O jantar contou com a presença massiva dos farmacêuticos do Paraná - Cerca de 800 pessoas festejaram o Dia do Farmacêutico.



Com público recorde o evento contou com o prestígio de autoridades que se comprometeram lançar um olhar mais atento para o setor farmacêutico.

Veja mais fotos do jantar em:  
[www.crf-pr.org.br](http://www.crf-pr.org.br)  
galerias de fotos.

# PÓS-GRADUAÇÃO



# 2013

**Cursos**

Farmacologia Clínica  
Especialização em Fitoterápicos  
Microbiologia Aplicada a Saúde  
Farmácia Magistral com Ênfase em Cosmetologia

44 3033.5009 / 0800.645.5009 [WWW.UNINGA.BR](http://WWW.UNINGA.BR)

Av. Colombo, 9727 - Km 230  
Maringá/PR - CEP 87073-000

## Comemorações no Paraná..

Em várias cidades do Paraná foram realizadas atividades para comemorar o Dia do Farmacêutico. Os eventos são momentos de confraternização, onde os Profissionais Farmacêuticos tiveram a oportunidade de dialogar com a sociedade e demais colegas sobre a profissão e a importância dos serviços prestados à saúde da população. Farmacêuticos e associações das cidades de Apucarana, Bandeirantes, Jacarezinho, Londrina, Francisco Beltrão, Cascavel, Tibagi e Toledo se organizaram para realizar as festividades que foram comemoradas em almoços, jantares e confraternizações. Confira alguns momentos:

### Apucarana



Pelo nono ano seguido, a Associação dos Farmacêuticos de Apucarana promoveu o Jantar de confraternização, que neste ano contou com a presença de mais de 20 farmacêuticos, além de seus acompanhantes e familiares.

### Bandeirantes



Em Bandeirantes o Jantar de Confraternização foi promovido pelas farmacêuticas Dra Shara Osten, Dra Dayane Maregone, Dra Thaís Machado e Dra Thaís Ranucci e contou com a presença de 26 profissionais. Participaram do evento farmacêuticos de Bandeirantes, Santo Antônio da Platina e Andará.

### Jacarezinho



No município de Jacarezinho, Farmacêuticos da região realizaram o 1º Jantar dos Farmacêuticos na cidade. O evento reuniu 32 pessoas que puderam saborear uma magnífica comida Árabe, ao som de excelentes músicos. O Jantar em Jacarezinho contou com a presença do Farmacêutico e ex Presidente do CRF-PR, Dr. Paulo Roberto Ribeiro Diniz.

### Londrina



Em Londrina os profissionais Farmacêuticos da região se reuniram para um almoço, promovido pela Sociedade Norte Paranaense de Farmacêuticos - SONPAFAR.



### Cascavel

Os Profissionais Farmacêuticos de Cascavel comemoraram o Dia do Farmacêutico com um animado almoço que contou com a presença da Diretoria do CRF-PR, Dra Marisol Dominguez Muro - Presidente, Dra Mirian Ramos Fiorentin, Diretora Secretária e Dr

Arnaldo Zubioli, Diretor Tesoureiro. Participou também o Procurador Federal, Dr Rodrigo Menezes.



### Tibagi

No município de Tibagi, Farmacêuticos da região se reuniram para um delicioso Jantar de confraternização com a presença de 13 profissionais além de seus amigos e familiares que prestigiaram o evento.

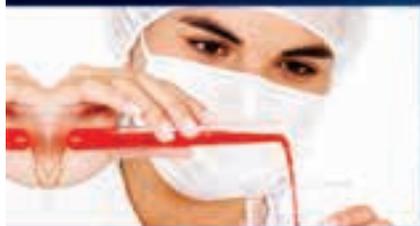


### Cianorte

No município de Cianorte foi realizada uma missa em ação de graças ao Dia do Farmacêutico no último dia 20 de janeiro no Santuário diocesano Eucarístico- Paróquia Nossa Senhora de Fátima de Cianorte/PR. No decorrer da missa foram lidas preces em agradecimento ao trabalho e dedicação despendidos pelo profissional farmacêutico à população.



**SABER NÃO OCUPA LUGAR MAS ABRE ESPAÇO.  
PARA CRESCER, PROGRAME-SE.**



#### ESPECIALIZAÇÕES\*

- MBA em Administração Farmacêutica
- MBA em Gestão e Tecnologia Cosmética
- MBA em Gestão e Tecnologia Magistral
- **MBA em Gestão e Prática Farmacêutica em Homeopatia**
- Pós-graduação em Farmacologia Clínica

\* Especializações realizadas em parceria com Instituição credenciada ao MEC.

#### CURSOS PROFISSIONALIZANTES

- Atendentes para Farmácia de Dispensação
- Intensivo de Laboratorista Industrial
- Formação de Auxiliar para Farmácia Hospitalar
- **Formação de Auxiliar para Farmácia de Manipulação**

#### CURSOS MODULARES

- Módulos de Cosmetologia
- Módulos de Gestão em Negócios Farmacêuticos
- Módulos de Farmacologia Clínica
- Módulos Práticos de Manipulação

Veja programação detalhada de todos os cursos no site  
[www.capacitare.com.br](http://www.capacitare.com.br)

**41 3015.1751**

Av. Sete de Setembro, 3497  
1º andar - Centro - Curitiba/PR

  
**Capacitare**  
SUA ESCOLA. SEU FUTURO.

## Francisco Beltrão



No município de Francisco Beltrão o Jantar contou com a presença de 30 participantes. O evento marcou o primeiro ano de confraternização na região.

## Toledo



No município de Toledo o Jantar contou com a presença de 20 profissionais farmacêuticos que compareceram para confraternizar com os colegas.

### Patrocínios - Parceria com os patrocinadores garantem o sucesso do evento

O CRF-PR firmou parcerias que foram essenciais para a excelente organização e sucesso do jantar. Os patrocínios garantem os subsídios necessários para que o evento torne-se uma realidade inesquecível e agradável. Confira abaixo os patrocinadores:

**PanVel**  
farmácias  
Você sempre bem.  
[www.panvel.com](http://www.panvel.com)

**Capacitare**  
TREINAMENTO E CONSULTORIA  
[www.capacitare.com.br/](http://www.capacitare.com.br/)

**EQUILIBRA**  
INSTITUTO DE CAPACITAÇÃO E ESPECIALIZAÇÃO  
[www.equilibra.com.br/](http://www.equilibra.com.br/)

**FCG**  
PRINT  
EXPRESS  
[www.fcgprint.com.br/](http://www.fcgprint.com.br/)

**bmr**  
MEDICAL  
[www.bmrmedical.com.br/](http://www.bmrmedical.com.br/)

### Realização e Organização:



Conselho  
Federal de  
Farmácia  
[www.cff.org.br](http://www.cff.org.br)



**SINDIFAR-PR**  
Sindicato dos Farmacêuticos no Estado do Paraná

Sociedade Brasileira  
de Análises Clínicas  
Regional Paraná

**NEBaC**  
NÚCLEO DE ESTUDOS DE  
BACTERIOLOGIA CLÍNICA  
DE CURITIBA

**Anfarmag**  
ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE FARMACÊUTICOS MAGISTRAIS



HOTEL  
ESTÂNCIA  
**BETÂNIA**  
Eventos & Lazer



No mês de março\*, quem faz parte do Conselho Regional de Farmácia, tem desconto de:

20%

\* Exceto feriados e pacotes especiais.

\* É indispensável a apresentação de documento do CRF no ato da reserva.

**Hotel Estância Betânia, o lugar ideal!**

Central de vendas: (41) 2118-7999 - [www.estanciabetania.com.br](http://www.estanciabetania.com.br)

acompanhe-nos também no



Fonte imagem: [http://www.4moms.gr/wp-content/media/rbrs\\_0240.jpg](http://www.4moms.gr/wp-content/media/rbrs_0240.jpg)

## 21ª Regional de Saúde é destaque na redução da mortalidade - materno infantil

O esforço, o trabalho articulado e os investimentos para melhorar o atendimento às gestantes deram à regional um status de referência no estado.

**E**m entrevista concedida à revista “O Farmacêutico em revista” do CRF-PR o atual diretor da 21ª Regional de Saúde, o Farmacêutico, Dr. Roberto Amatuzzi Franco, falou como tem sido o trabalho realizado a frente da Regional, e relatou o desafio de diminuir significativamente o índice de mortalidade - materno infantil nos municípios atendidos, fato que tornou a 21ª Regional de Saúde uma referência para o estado com o menor índice consolidado no ano de 2011, sendo o melhor do Paraná. Os dados foram divulgados em maio de 2012 pela Secretaria de Saúde do Paraná mostrando a Regional, que antes figurava uma das últimas posições, e passou do incrível índice de 22,00/1000 NV (*Proporção de nascidos vivos-NV*), para o patamar de 8,78/1000 NV, em apenas 12 meses no comando dos trabalhos.

Localizada no município de Telêmaco Borba, a 21ª Regional de Saúde abrange 07 municípios: Curiúva, Imbaú, Ortigueira, Reserva, Telêmaco Borba, Tibagi e Ventania. Segundo Dr. Roberto Amatuzzi Franco, ao assumir a direção, muitos foram os problemas encontrados e a primeira premissa foi a de resgatar a identidade da Regional de Saúde, não só por meio da estruturação física das unidades, mas principalmente através da valorização profissional de um quadro de servidores altamente capacitado que se encontrava desmotivado, por atuarem em políticas centralizadoras e equivocadas que emperravam o trabalho nos municípios.

Saber desde o primeiro dia de trabalho qual seriam os principais desafios a serem enfrentados e compartilhar isto com todos os atores envolvidos no processo, foi fator fundamental para o bom desempenho das atividades, desde o nível central da SESA, passando pelos técnicos da Regional e chegando até Gestores Municipais, argumenta Dr Amatuzzi. “O processo aconteceu com muita ênfase por meio das Oficinas de Planificação do APSUS (Programa de Qualificação da Atenção Primária), capacitando em torno de 40.000 servidores estaduais, municipais e federais, alcançando o número de 1000 servidores somente na 21ª Regional de Saúde”. Dr Roberto ainda destaca que o programa além de capacitar e estruturar a atenção primária, permitiu que os municípios tivessem uma atuação mais efetiva. “Com um número maior de servidores envolvidos, os municípios tornaram-se ordenadores das ações e não somente executores de políticas instituídas por outras esferas de governo, desta forma, todos estão participando e construindo as Redes de Atenção à Saúde no Estado do Paraná”, diz.

>>



Dr Roberto Amatuzzi - Presidente da 21ª Regional de Saúde - PR

**“ O processo aconteceu com muita ênfase por meio das Oficinas de Planificação do APSUS (Programa de Qualificação da Atenção Primária), capacitando em torno de 40.000 servidores estaduais, municipais e federais, alcançando o número de 1000 servidores somente na 21ª Regional de Saúde ”**

Dr. Roberto Amatuzzi Franco

óptica  
**VerBen**  
bom gosto & satisfação  
Desde 1988  
marcas  
preços  
visaosub@matrix.com.br



**A 20 ANOS SERVINDO A OFTALMOLOGIA!!!**

Especializada em Baixa Visão  
Visão Subnormal

Aceitamos cartões de crédito: VISA  
MASTERCARD  
HIPERCARD  
AMERICAN EXPRESS

20% a vista  
15% em 3 x  
10% em 6 x  
7% em 10 x

Cobrimos todos os orçamentos

(41) 3324-3106

(41) 3024-7180

Al. Dr. Carlos de Carvalho, 1172  
Bigorinho - Curitiba - PR

Al. Winston Churchill, 2022  
Pinheirinho - Curitiba - PR

# HospSUS e Mãe Paranaense — Programas que auxiliam o trabalho das Regionais de Saúde.

De acordo com o secretário de Estado da Saúde, Dr. Michele Caputo Neto, o programa Mãe Paranaense é o carro-chefe das ações para redução da mortalidade materno-infantil no Estado. O programa oferece pré-natal a mulheres e foi inspirado no Mãe Curitibana, da prefeitura de Curitiba. Para o Secretário, um dos diferenciais do Paraná foi o investimento em um amplo processo de descentralização, onde as Regionais de Saúde passaram a possuir infraestrutura para atender os municípios, desafogando assim a Capital. “Isso faz com que a população seja assistida e receba atendimento adequado sem precisar se deslocar até a capital”, justificou o secretário. “A previsão é que a taxa caia ainda mais nos próximos anos. Com mais investimentos e programas específicos, estamos garantindo melhor assistência às gestantes e bebês”, disse Dr Michele Caputo.

Conforme dados da Secretaria Estadual de Saúde, o índice consolidado do ano de 2011 pela 21ª Regional de Saúde foi o melhor do Estado do Paraná, em torno de 8,78/1000 NV, (Proporção de nascidos vivos-NV) diferente do que foi constatado em anos anteriores quando ultrapassavam a média de 22,00/1000 NV, números que deixavam a regional entre as últimas do Estado do Paraná. Para Dr. Roberto AmatuZZi, políticas atuais e investimentos vêm sendo aplicados para promover o aumento da qualidade de vida, podendo contribuir ainda mais para a redução das taxas de mortalidade. “Com a consolidação do programa “Mãe Paranaense” estamos construindo continuamente o fortalecimento da atenção primária nos Municípios e o Estado do Paraná vem investindo de forma inédita os 12% do Orçamento em Saúde conforme preconizado pela Emenda Constitucional nº 29 - EC29, garantindo assim de forma objetiva investimentos na área de saúde. Pretendemos implantar os programas no Hospital Regional de Telêmaco Borba, e já foram conseguidos mais de 20 leitos de UTI's, sendo 10 adultos e 10 neo-natal, e esses investimentos contribuirão efetivamente para se manter índices aceitáveis de mortalidade materno-infantil, pois a fração mais vulnerável é justamente a fase neo-natal precoce, que é muito mais sensível à assistência hospitalar” diz.

Vale destacar que no ano de 2012, a Secretária de Estado da Saúde do Paraná (SESA) criou o COMSUS - (Programa de Fortalecimento e Apoio dos Consórcios Intermunicipais de Saúde). Com repasses financeiros para investimento e custeio, o programa possibilitará que a Regional de Saúde em parceria com o Consórcio de Saúde dos Campos

Gerais consiga implantar até o mês de julho de 2013, um ambulatório destinado ao acompanhamento de gestantes de alto risco e crianças menores de um ano em estado grave de saúde.

O Hospital Regional de Telêmaco Borba está sendo construído baseado no perfil epidemiológico da região, que demonstrava uma vulnerabilidade muito grande, principalmente na assistência materno infantil, e o projeto arquitetônico já está em análise na Vigilância Sanitária. “Esperamos que muito em breve a obra seja licitada e executada para que o Hospital possa cumprir o seu papel sócio sanitário plenamente e acreditamos que já no final de 2013 o hospital esteja funcionando”, comenta Dra. Roberto AmatuZZi.

Para Dr. Roberto AmatuZZi, diretor da 21ª Regional de Saúde, tanto o HospSUS quanto Mãe Paranaense têm fundamental contribuição para o bom desempenho do trabalho nas Regionais de Saúde de todo o estado. “Sem dúvida alguma, o HospSUS vem qualificando claramente a nossa retaguarda hospitalar, dando o suporte necessário à Atenção Primária quando esta necessita de um nível mais complexo de assistência. E o Mãe Paranaense veio no momento certo para a nossa Regional,

pois esta organizando toda a Rede de Atenção Materno Infantil, dando segurança aos profissionais.

O programa possibilita a garantia de qualidade na atenção primária, possibilitando acompanhamento em todo o fluxo que determinada gestante irá percorrer durante a gestação, garantindo a futura Mãe um pré-natal adequado com uma cobertura hospitalar de acordo com a sua estratificação de risco”, diz. “Realmente acredito que estes programas em conjunto com a dedicação e perseverança de todos, estão sendo fundamentais para diminuirmos a mortalidade materna infantil”, diz.

Para concluir Dr. Roberto AmatuZZi Franco acrescenta que a missão não está encerrada e muito ainda há de ser feito, “o trabalho é árduo e os desafios são grandes, mas o fato de ser Farmacêutico e também ter experiência como gestor da área da saúde tem contribuído efetivamente para minha atuação a frente à 21ª Regional de Saúde. Acredito, sem demagogia, que independente de qualquer coisa, estou tendo a honra de trabalhar para gestores íntegros, pessoas em que sempre confiei. Acho que esta é a fórmula: Fazer o que gosta com quem você acredita”, finalizou.

*“Realmente acredito que estes programas em conjunto com a dedicação e perseverança de todos, estão sendo fundamentais para diminuirmos a mortalidade materna infantil”*

Dr. Roberto AmatuZZi Franco

# CRF-PR na MÍDIA

**E**m comemoração ao Dia do Farmacêutico o CRF-PR promoveu durante o mês de janeiro uma série de reportagens sobre a profissão farmacêutica e a Diretoria do CRF-PR, Conselheiros e membros de Comissões prestaram esclarecimentos sobre a profissão para a sociedade Paranaense. A forte ação de valorização da profissão foi realizada também nas rádios de maior audiência de Curitiba e em todas as regiões do Paraná.



Boas ideias são ideias **bem** executadas.

Afinal, criatividade, conceitos inovadores e sacadas geniais não tem muito valor se não saírem do papel.

O resultado de uma superideia aliada à impressão de qualidade é EXCELENCIA!

Confie a impressão de suas ideias ao **GRUPO CORGRAF**, a indústria gráfica mais premiada no estado. São 63 troféus conquistados em nove edições do Prêmio de Excelência Gráfica Oscar Schrappe Sobrinho.



Rua Honesta de Souza Rauss, 321  
Centro Industrial Mauá | Colombo | PR  
Fone 55 41 3012.5000 | fax 55 41 3012.5050

# CAMPANHA SINDIFAR - PR 2013

# VALORIZAÇÃO E RESPEITO

AO FARMACÊUTICO



Campanha de Valorização Profissional - SINDIFAR-PR - 2013



## “VALORIZAÇÃO E RESPEITO AO FARMACÊUTICO”

*O SINDIFAR-PR promove Campanha de Valorização Profissional*

A campanha visa a valorização da categoria e o respeito dos empregadores e da comunidade

“Valorização e Respeito ao Farmacêutico”. Este é o tema da campanha que está sendo lançada pelo Sindicato dos Farmacêuticos no Estado do Paraná (SINDIFAR-PR) destacando um dos principais objetivos da entidade, que é de lutar em favor dos interesses da classe farmacêutica no estado. O intuito desta campanha não é apenas tratar de questões salariais, mas sim ir além e buscar a valorização da categoria e o respeito dos empregadores, da comunidade e dos próprios colegas. A campanha está sendo divulgada junto aos profissionais e acadêmicos por meio de várias atividades como palestras, cursos e semanas acadêmicas, além de reuniões e discussões com a categoria. A Presidente do SINDIFAR-PR, a Farmacêutica, Dra Lia Mello de Almeida, destaca o compromisso assumido pelo SINDIFAR-PR com os farmacêuticos do Paraná em 2012, “pretendemos desenvolver ações que realmente chamem a atenção para o Farmacêutico no que tange a necessidade do respeito ao profissional, em todas as esferas, e para que seja dado o devido e merecido valor a este profissional”. Exemplos de

ações são as discussões em torno da redução da jornada de trabalho para 30 horas semanais, e projetos como: “Farmácia Estabelecimento de Saúde” e “Piso Salarial Nacional”. Dra Lia Mello acredita que a categoria irá alcançar algumas metas neste ano de 2013 visando melhorias para a classe farmacêutica, “estamos num momento ímpar, em que há muita oferta de trabalho e temos a expectativa de que o Farmacêutico também busque esta valorização, não aceitando qualquer remuneração e nem se submetendo a trabalhar sem as condições de trabalho ideais”. O SINDIFAR-PR faz um apelo aos Farmacêuticos empresários do setor para que sejam verdadeiros exemplos para a categoria patronal, na valorização e respeito aos colegas e ainda conclama os profissionais e entidades do estado a abraçar esta Campanha que não é somente do Sindicato, mas de todos os Farmacêuticos do Paraná. “Independente de sua área de atuação, no setor privado ou público, o Farmacêutico merece ser valorizado e exige respeito”, reitera Dra Lia Mello de Almeida, Presidente do SINDIFAR-PR.

Transforme sua  
carreira com a  
**PÓS IBPEX**



Cursos na

**ÁREA DE SAÚDE**

- ▶ **ENFERMAGEM DO TRABALHO**
- ▶ **ESPEC. MULTIPROFISSIONAL EM NEFROLOGIA**
- ▶ **FARMACOLOGIA CLÍNICA**
- ▶ **SAÚDE COLETIVA**
- ▶ **SAÚDE PÚBLICA COM ÊNFASE EM SAÚDE DA FAMÍLIA**

**INSCREVA-SE**

[ibpex.com.br](http://ibpex.com.br) | 0800 702 0501



**CREDIBILIDADE**

Mais de 150.000 alunos formados;



**CUSTO-BENEFÍCIO**

Preço acessível e professores qualificados;



**FLEXIBILIDADE E TECNOLOGIA**

Para sua formação ser completa.



# V Prêmio Augusto Stelfeld

Pelo quinto ano consecutivo o prêmio incentiva a produção científica, profissional e acadêmica

**D**urante o Jantar do Dia do Farmacêutico foi realizada a entrega do **V Prêmio Augusto Stelfeld**, criado para incentivar a produção intelectual entre farmacêuticos e acadêmicos de Farmácia, sob a forma de artigos. Na Categoria Acadêmico, o Prêmio foi para Caroline Mensor Folchini com o trabalho: “Fazendo a Diferença na Diferença: Abordagem Farmacêutica dos Transtornos do Espectro Autista (TEA)”. Na Categoria Profissional, o trabalho selecionado foi “Avaliação Farmacêutica da Prescrição Médica: Ações de Farmácia Clínica que Fazem a Diferença”, de autoria de: Dra. Gílian Grazielle Tomporoski. A idealizadora do concurso, a Farmacêutica, Dra Sônia Wagnitz Bertassoni, realizou a entrega do prêmio aos vencedores e expressou seu orgulho em presenciar pelo quinto ano consecutivo esta importante premiação, parabenizando os profissionais farmacêuticos vencedores pelos excelentes trabalhos desenvolvidos. “Este ano fiquei admirada com o grande número de trabalhos concorrentes e mais ainda com a diversidade e a excelência dos conteúdos apresentados. Isso me trouxe a certeza de que o farmacêutico encontrou o caminho e hoje se destaca na sociedade como um importante e cada vez mais, necessário profissional de saúde” comenta.



Categoria Profissional: Dra Gílian Grazielle Tomporoski e Dra Sônia Bertassoni



Categoria Acadêmico: Caroline Mensor Folchini e Dra Sônia Bertassoni

“Este ano fiquei admirada com o grande número de trabalhos concorrentes e mais ainda com a diversidade e a excelência dos conteúdos apresentados.

Dra Sônia Wagnitz Bertassoni



Autora:  
Dra Gilian Grazielle Tomporoski.

Artigo selecionado no V Prêmio Farmacêutico Augusto Stellfeld - Categoria Profissional.

## Avaliação Farmacêutica da Prescrição Médica: ações de Farmácia Clínica que fazem a diferença

### Introdução

Nas últimas décadas tem-se intensificado as discussões sobre a importância, necessidade e aplicabilidade da Farmácia Clínica (FC) como atividade primordial para ser desenvolvida em conjunto com a equipe de saúde visando à segurança do paciente, efetividade no tratamento proposto e o uso racional dos medicamentos (OPAS/OMS, 2004).

O farmacêutico deve ser o principal responsável envolvido no combate ao uso irracional, atuando como elo dentro da equipe de saúde (CARVALHO; CORDEIRO; RODRIGUES, 2009). Deve desempenhar a Atenção Farmacêutica (AT), tendo como foco que o paciente é o principal beneficiário de suas ações (BRODIE et al, 1980; OPS/OMS, 2010). Por meio de acompanhamentos sistemáticos das terapias o farmacêutico pode identificar problemas relacionados ao uso de medicamentos, avaliar e garantir a necessidade, a segurança e a efetividade no processo de utilização de medicamentos e com isso diminuir a morbimortalidade relacionada a uso de medicamentos. Satisfazendo as necessidades sociais e ajudando os indivíduos a obter melhores resultados durante a farmacoterapia (LAGO et al., 2008; OPS/OMS, 2010; MARIN et al., 2003; FAUS; MARTINEZ, 2008; LEE; RAY, 1993). Não obstante, propor medidas para identificação e controle de Problemas

Relacionados com Medicamentos (PRM) (PANEL DE CONSENSO AD HOC, 2009; COMITÊ DE CONSENSO, 2007; MACHUCA; FERNÁNDEZ-LIMÓS; FAUS, 2003; OPAS, 2002). Ações essas que vão ao encontro das determinações do código de ética farmacêutica (CRF/PR, 2012).

A FC deve beneficiar-se dos arcabouços legais instituídos e lançar mão de ferramentas ainda novas como avaliação da prescrição médica pelo farmacêutico e seguimento do paciente e do protocolo terapêutico, sendo atuante neste processo (ANVISA, 2010; LEENDERTSE et al., 2011; ZERMANSKY et al., 2002).

Estudos comprovam a importância e a diferença da adoção da avaliação da prescrição médica pelo farmacêutico, tanto na identificação de reações adversas potenciais ou suspeitas, bem como na alteração da duração do tratamento e dosagem do mesmo (KRŠKA et al, 2001; ZERMANSKY et al., 2002).

Diante disso, o objetivo deste estudo foi analisar os dados obtidos da avaliação farmacêutica da prescrição médica de pacientes em tratamento oncológico, atendidos nas unidades de internação clínica adulta e pediátrica de um hospital oncológico de Curitiba/PR.

**EXPLORER**  
informática

41 . 3035-2694

**nextel**

- Vendas e Assistência Técnica de Computadores
- Impressoras/Monitores
- Segurança Eletrônica
- Redes / ADSL

- Alarmes
- Cartuchos e Toners
- Notebook
- Portão Eletrônico
- Telefonia



R. Barão do Cerro Azul, 1057 - Loja B - Centro - São José dos Pinhais - PR  
www.explorerinformatica.com - comercial@explorerinformatica.com

facebook.com/explorerinformatica

## Materiais e Métodos

Trata-se de um estudo retrospectivo, de caráter descritivo e quantitativo. O levantamento dos dados compreendeu o período de 28 de fevereiro a 11 de novembro de 2011.

Os dados foram obtidos por meio do sistema informatizado da instituição, através de uma ferramenta de análise avançada da prescrição médica, desenvolvida pela equipe do Setor de Farmácia Hospitalar e da Gerência de Tecnologia de Informática do Hospital, implantada em 28 de fevereiro de 2011. A análise da prescrição médica e seu registro são atividades diárias dos farmacêuticos do Programa de Residência Multiprofissional em Cancerologia, especialidade farmácia, nos estágios realizados junto às equipes da oncologia adulto e pediátrica.

Essa ferramenta disponibiliza informações detalhadas a cerca do farmacêutico que realizou a avaliação da prescrição médica, bem como das interações, PRM, e medicamentos prescritos.

Durante o período do estudo foram realizadas 11.507 prescrições médicas nos setores de internamento descritos neste trabalho. A partir do total de prescrições disponíveis no período do estudo seria necessário realizar a análise de, no

mínimo, 372 prescrições para que os dados avaliados atingissem 95% da confiabilidade.

Os critérios de inclusão da avaliação farmacêutica da prescrição médica foram: ser informatizada, proveniente de pacientes em regime de internamento nos setores selecionados, e serem avaliadas pelos farmacêuticos residentes do segundo ano do programa de Residência Multiprofissional em Cancerologia.

E os critérios de exclusão foram: prescrições de outros profissionais não médicos, prescrições médicas de pacientes ambulatoriais, prescrições que foram acompanhadas pelo farmacêutico no ato da prescrição.

Ao final realizou-se análise do percentual e média das informações coletadas, não sendo realizado nenhum teste estatístico específico. Todos os cálculos serão realizados no programa Office Excel® 2007 (Microsoft®).

Foi utilizada uma tabela de coleta de dados utilizando o programa Microsoft Office Excel® 2007, onde constaram todos os parâmetros avaliados e preenchidos na ferramenta informatizada de registro da avaliação farmacêutica avançada.

## Resultados

Foram avaliadas 3.221 prescrições médicas a partir da avaliação da prescrição médica informatizada, de pacientes em tratamento oncológico adulto e pediátrico no Hospital, correspondendo a cerca de 30% das prescrições médicas totais (11.507) no período de análise. O número de avaliações realizadas permitiu a possibilidade de erro em apenas 2% enquanto o nível de confiança dos dados obtidos correspondeu a 98%. Do total de avaliações realizadas, 72,7% (2.343) foram precedidas de acompanhamento da visita médica/farmacêutica aos pacientes, assegurando maior resolutividade nas intervenções e acurácia dos registros realizados.

Quanto aos parâmetros relacionados ao uso seguro e racional dos medicamentos, obteve-se 2,5% (79) de pacientes com histórico de alergias e 8,5% (274) dos pacientes com histórico de eventos adversos da terapia (Gráfico 1).

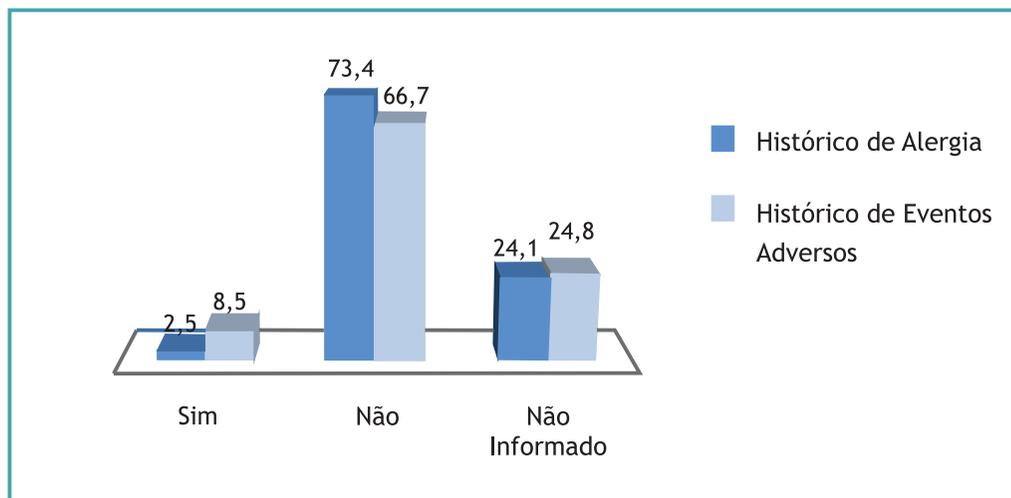


Gráfico 1. Percentual de pacientes com histórico de alergias e de eventos adversos.

Quanto à presença de terapia antineoplásica na prescrição médica, encontrou-se uma taxa de 27,1% (873) e de 52,9% (1.704) de prescrições com antibióticos (Gráfico 2). Com relação às interações e incompatibilidades medicamentosas, bem como o desenvolvimento e relato de eventos adversos relacionados à terapia, obteve-se os valores de 3,3% (107), 1,6% (50) e 6,3% (202) respectivamente. (Gráfico 2).

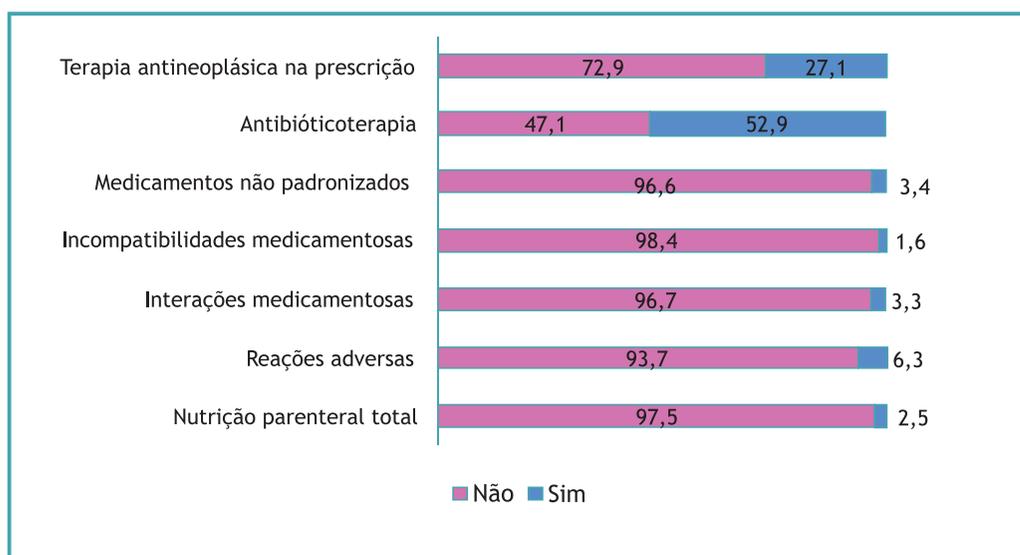


Gráfico 2. Parâmetros avaliados na prescrição médica, em porcentagem.



**EQUILIBRA**  
Teoria e prática na dose certa  
11 ANOS DE TRADIÇÃO

CURSOS  
**2013**  
1º Semestre



**Especialização**  
*Lato sensu* (MEC)

- Tecnologia em Cosméticos (em parceria com a ABC)
- Terapia Capilar
- Farmácia Hospitalar
- Fitoterapia
- Homeopatia
- Acupuntura
- Biologia, Genética e Toxicologia Forense

**Capacitação / Aperfeiçoamento**

- Farmácia Magistral
- Farmácia Oncológica
- Terapia Nutricional (Nutrição enteral e parenteral)
- Nutrição Aplicada ao Esporte
- Nanotecnologia na Indústria Cosmética
- Cosmetologia Aplicada à Estética
- Treinamento Prático em Peeling
- Treinamento Prático em Limpeza de Pele
- Perícia para Profissionais de Saúde (judicial e extrajudicial)

**Cursos à Distância**

- Atenção Farmacêutica
- Habilidades Clínicas em Farmácia Comunitária
- Farmácia Hospitalar
- Farmaco-Economia
- Nutrição em Cirurgia Bariátrica
- Nutrição Aplicada à Estética
- Metrologia para Farmácia Magistral
- Atualização em Fitoterapia

equilibra@equilibra.com.br ☎  
Av. Sete de Setembro, nº 3230, centro 📍  
Curitiba - PR, 80230-010

**www.equilibra.com.br**  
41 3016-4040

Foi observado que em apenas 3,4% (110) das prescrições avaliadas continham medicamentos não padronizados para uso institucional e 2,5% (79) nutrição parenteral total (Gráfico 2).

Para cada avaliação realizada, quando se identificava a necessidade de intervenções, estas foram registradas e avaliadas quanto ao aceite ou não da intervenção, bem como os profissionais envolvidos, obtendo-se 8,8% (284) de intervenções. Destas 93,7% (266) das intervenções realizadas foram consideradas pertinentes e aceitas, como observado na Tabela 1.

Para cada intervenção realizada, foram registradas as interfaces com a equipe de saúde, subdividindo-a por categoria profissional, obtendo-se um total de 482 interfaces. Destas, o profissional com o qual o farmacêutico residente obteve maior contato foi com o profissional médico, correspondendo a 56% (272) das interfaces, seguido pelos profissionais farmacêuticos, com 18% (88), enfermeiro 10% (48), pacientes 6% (27), auxiliar e técnicos de enfermagem 2% (8), e outros 8% (39). (Tabela 1).

Tabela 1. Valores obtidos da avaliação farmacêutica da prescrição médica.

Parâmetros analisados	Sim	%	Não	%	Não informado	(%)
Histórico de Alergias	79	2,5	2365	73,4	777	24,1
Histórico de Eventos Adversos	274	8,5	2148	66,7	799	24,8
Acompanhamento da vista médica	2343	72,7	878	27,3		
Terapia antineoplática na prescrição	873	27,1	2348	72,9		
Antibióticoterapia	1704	52,9	1517	47,1		
Interações medicamentosas	107	3,3	3114	96,7		
Incompatibilidades medicamentosas	50	1,6	3171	98,4		
Medicamentos não padronizados	110	3,4	3111	96,6		
Nutrição parenteral total	79	2,5	3142	97,5		
Reações adversas	202	6,3	3019	93,7		
Intervenções	284	8,8	2937	91,2		
Aceite das intervenções	266	93,7	18	6,3		

## Discussão

Segundo a Organização Pan Americana de Saúde, a atenção de saúde eficiente só é possível se houver uma gestão adequada dos medicamentos. Para tanto, a fim de possibilitar a organização dos serviços de apoio necessários, o farmacêutico deve ser aceito como membro imprescindível na equipe de atenção à saúde (OPAS/OMS, 2004).

Dentre as diversas atividades relacionadas ao acesso e uso racional de medicamentos, o farmacêutico é de suma importância uma vez que mais de um terço da população do mundo necessita de acesso regular aos medicamentos essenciais, sendo que esta situação é agravada em países mais carentes, onde até 75% dos antibióticos são prescritos inapropriadamente no mundo e somente uma média de 50% dos pacientes toma seus medicamentos de forma correta (OPAS/OMS, 2004, MARIN et al., 2003).

Com a finalidade de assegurar o uso racional de medicamentos, uma estratégia é a intervenção entre a dispensação e o processo de utilização dos mesmos junto às equipes de saúde e pacientes, em que o farmacêutico seja um membro da equipe multidisciplinar, atuando de forma integrada a essa equipe, orientado-a com a finalidade de se reduzir os erros de medicação (OPAS/OMS, 2004). Como demonstrado por LEAPE et al. (2000), onde ocorre a colaboração com a atenção ao paciente de forma a aumentar as taxas de adesão ao tratamento, minimização e notificação de eventos adversos, possíveis interações, entre outros, intervindo nos resultados negativos relacionados aos medicamentos.

Entre as várias funções desempenhadas pelos farmacêuticos, estão a FC e a AT, atividades primordiais para a prática do uso seguro e racional de medicamentos, principalmente em serviços de alta complexidade, uma vez que nestas atividades é possível realizar a redução dos PRMs evitáveis e a melhora da terapêutica, como demonstrado por diversos estudos, onde a presença do farmacêutico reduziram os erros em cerca de 66% (CARVALHO; CORDEIRO; RODRIGUES, 2009; LEAPE et al., 2000; LEAPE et al., 1999).

Para a prática da FC, o farmacêutico se depara com diversos desafios, pois, como membro integrante da equipe de saúde, atuando ativamente, é necessário conhecimento qualificado e garantia de que os processos do ciclo da assistência farmacêutica estejam dentro das especificações técnicas requeridas como forma de facilitar e assegurar a assistência ao paciente (CARVALHO; CORDEIRO; RODRIGUES, 2009; OPAS/OMS, 200).

No presente estudo, foram realizados acompanhamentos farmacoterapêuticos de pacientes adultos e pediátricos, com a finalidade de prover o acesso aos medicamentos de forma segura e racional, já que o farmacêutico residente participava diariamente e ativamente das atividades de FC, tornando-se um profissional acessível tanto para a equipe de saúde, e principalmente para os pacientes.

A maioria das prescrições avaliadas foi precedida de visita clínica multidisciplinar junto à equipe de nutricionistas, fisioterapeutas, enfermeiros, psicólogos, assistentes sociais e médica.

A visita multidisciplinar é de suma importância visto que, durante o acompanhamento diário dos pacientes com os demais profissionais possibilita uma visão holística do paciente, identificando, de forma imediata, as diversas necessidades assistenciais, clínicas ou de gestão, contribuindo com a qualidade do serviço prestado assim como para a prática da FC e da AF.

Após a visita médica diária, assim que as prescrições eram liberadas no sistema informatizado institucional, o farmacêutico residente realizava a avaliação farmacêutica da prescrição médica. A avaliação farmacêutica informatizada é realizada de forma sistemática, possibilitando uma maior uniformidade para a mesma. Esta é uma forma de diminuir o risco e até impedir que parâmetros deixem de ser analisados por esquecimento, sendo que, mais do que um formulário de registro das intervenções, seu seguimento, dia-a-dia, possibilita a identificação de alterações de conduta de forma rápida e dinâmica, fazendo com que as intervenções pertinentes possam ser realizadas, em sua maioria, antes da dispensação e administração dos medicamentos.

Desta forma, a avaliação farmacêutica sistemática da prescrição médica possibilita que algumas ações sejam antecipadas, evitando erros e otimizando o processo de AF como, por exemplo, quando um medicamento é suspenso, seja este submetido ao processo de separação ou não para dispensação, é possível intervir antes de ser dispensado, logo, o mesmo não chegará ao paciente, evitando riscos associados à administração, além de evitar trabalho adicional para a equipe de enfermagem e de farmácia hospitalar na identificação deste medicamento como não necessário, sendo este devolvido ao setor de farmácia.

A FC e a AF prestada, não só pela residência, mas também pelos demais farmacêuticos da Instituição, contribui com a identificação de necessidades farmacoterápicas dos pacientes de forma individualizada e, fornecendo não apenas medicamentos necessários, mas também serviços que auxiliam na garantia de uma terapia segura e efetiva, incluindo mecanismos de controle que facilitem a continuidade da assistência. (Brodie et al 1980).

Uma vez que, por meio das atividades de FC e AF, eram identificados eventos adversos e alergias progressas relatadas pelos pacientes, estas eram comunicadas à equipe de saúde que assistia o paciente, a fim de minimizar os riscos associados à prescrição e administração de medicamentos ou excipientes que sabidamente poderiam desencadear um evento negativo da terapêutica, sendo que, dos 11% dos pacientes que foram identificados com história prévia de alergias e eventos adversos, 100% destes pacientes não receberam a medicação relatada como desencadeante, demonstrando assim ser um erro de administração evitável.

Quanto aos demais parâmetros avaliados como interações medicamentosas e incompatibilidades, estas eram avaliadas quanto ao nível de significância no caso das interações, sendo estas discutidas com o médico prescritor quando se julgava necessário, sendo realizados acompanhamentos e ajustes de horário, material a ser utilizado, via de acesso e orientações à equipe de saúde, no caso de incompatibilidades.

Diariamente, os pacientes foram acompanhados quanto ao desenvolvimento de eventos adversos esperados e inesperados, sendo que os eventos esperados eram acompanhados e era realizada a avaliação junto à equipe de saúde formas de minimizá-los, como exemplo quando se identificava maior sensibilidade do paciente à terapia antineoplásica quanto ao desenvolvimento de náuseas e vômitos, ou reações alérgicas, estes recebiam medicamentos específicos antes da administração destes medicamentos e estes eram observados com maior cautela. Os eventos adversos raros e inesperados identificados eram registrados e encaminhados ao Setor de Gerenciamento de Risco Institucional e ao Setor de Farmacovigilância para notificação ao fornecedor e à Agência Nacional de Vigilância Sanitária- ANVISA.

Do montante de intervenções realizadas, mais de 90% foram consideradas pertinentes e aceitas pela equipe de saúde, evidenciando a necessidade e importância do profissional farmacêutico integrado à equipe multidisciplinar. Das intervenções realizadas, o profissional com o qual o farmacêutico obteve maior contato foi com a equipe médica, uma vez que as intervenções eram bastante relacionadas ao processo de prescrição, seguida pelos farmacêuticos não residentes, oferecendo suporte e orientação quanto às modificações nos protocolos de tratamento, bem como prescrição de medicamentos não padronizados para uso institucional.

**Anuncie - divulgue sua empresa**  
**O Farmacêutico em Revista**



41-3668.8127 - 3653.4405 - [comercial@boletim.jor.br](mailto:comercial@boletim.jor.br)

No Brasil são poucos os trabalhos disponíveis quanto à avaliação da prescrição médica no que concerne o acesso aos medicamentos aos pacientes em tratamento de terapia antineoplásica. Alguns trabalhos selecionados pela relevância, não realizados no Brasil, demonstraram altas taxas de intervenções, contudo as intervenções aceitas apresentaram valores menores quando comparado ao presente trabalho e outro estudo não relatou a taxa de aceite das intervenções, sendo que nenhum destes estudos eram com pacientes pediátricos ou adultos em terapia antineoplásica (ZERMANSKY et al., 2002 ; KRSKA et al., 2001).

## Conclusão

A FC e AF são essenciais para contribuir com a garantia do acesso e o uso racional dos medicamentos, preceitos estes preconizados por organizações e sociedades que orientam e regulamentam a profissão farmacêutica.

Os objetivos propostos por este trabalho foram alcançados, e o presente estudo demonstrou que o farmacêutico clínico faz a diferença quando trabalha de modo integrado e ativo na equipe multidisciplinar. Uma vez, que este profissional realiza orientações à equipe de saúde e pacientes, evidenciado por meio das intervenções e interfaces, trabalha de forma a minimizar erros e, conseqüentemente, alguns resultados negativos relacionados aos medicamentos, quando estes são identificados, e assim, participa e incentiva ações de prevenção de uso inapropriado de medicamentos e maior integração com os demais profissionais de saúde, atendendo as necessidades legislativas, institucionais, contribuindo com a qualidade da assistência prestada aos pacientes.

## Referências

- AGENCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA- Portaria 4283 de 30 de dezembro de 2010. Aprova as diretrizes e estratégias para organização, fortalecimento e aprimoramento das ações e serviços de farmácia no âmbito dos hospitais. *Diário Oficial [da] União*, Brasília, N° 251, Seção 1 em 31 de Dezembro de 2010.
- BRODIE, D.C., PARISH, P.A., POSTON, J.W. Societal needs for drugs and drug related services. *Am J Pharm Educ*, 1980; 44: 276-278.
- CARVALHO, F.D.; CORDEIRO, A.; RODRIGUES, M.A. Atividades Clínicas na Farmácia Hospitalar. In: NOVAES, M.R.C.G.; SOUZA, N.N.R.; NÉRI, E.D.R.; CARVALHO, F.D.; BERNARDINO, H.M.O.M.; MARCOS, J.F.; *Guia de Boas Práticas em Farmácia Hospitalar e Serviços de Saúde* - SBRAFH. São Paulo: Vide o Verso, 2009. p.267-284.
- COMITÉ DE CONSENSO: Tercer Consenso de Granada sobre Problemas Relacionados con Medicamentos (PRM) y Resultados Negativos Asociados a la Medicación (RNM). *Ars Pharm.*, Granada, 2007; 48 (1):5-17.
- CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO PARANÁ. *Código de Ética da Profissão Farmacêutica*. Disponível em: <<http://www.crf-pr.org.br>>. Acesso em: 20/06/2012.
- FAUS, M.J., MARTINEZ, F. La atención farmacéutica en farmacia comunitaria: evolución de conceptos, necesidades de formación, modalidades y estrategias para su puesta en marcha. *Pharm. Care Esp*, 1999; 1: 56-61.
- KRSKA J., et al. Pharmacist- led medication review in patients over 65: a randomized, controlled Trial in primary care. *Age and Ageing* 2001; 30: 205-211.
- LAGO E.G.M., et al. Atenção farmacêutica em oncologia. In Storpirtis S, et al. *Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica*, 1° ed. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2008.
- LEAPE L.L. et al. Reducing adverse drug events: lessons from a break-through series collaborative. *Jt Comm J Qual Improv*, St Louis, 2000; 25 (6): 321-331.
- LEAPE L.L. et al. Pharmacist participation on physician rounds and adverse drugs events in the intensive care unit. *JAMA*, Chicago, 1999; 282 (3): 267-270
- LEE, M.P., RAY, M.D. Planning for pharmaceutical care. *Am J Hosp Pharm*, 1993; 50: 1153-8.
- LEENDERTSE A.J., et al. Preventing hospital admissions by reviewing medication (PHARM) in primary care: design of the cluster randomised, controlled, multi-centre PHARM - study. *BMC Health Services Research*, 2011; 11 (4).
- MARIN N. et al. Assistência Farmacêutica para gerentes municipais. Rio de Janeiro: *OPAS/OMS*, 2003.
- MACHUCAM., FERNÁNDEZ-LIMÓS F, FAUS MJ. Método Dáder. *Guia de Seguimiento Farmacoterapêutico*. Granada: Universidade de Granada. 2003.
- ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. Segunda reunión de La OMS sobre La función Del farmacéutico: servicios farmacéuticos de calidad: ventajas para los gobiernos y El público. *Tokio, 1993*. [S. 1]:*OPS/OMS, 1993*. Disponível em: <<http://www.opas.org.br/medicamentos/docs/ops-hss-hse-95-01.pdf>>. Acesso em 10 nov. 2010.
- ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE. *Consenso Brasileiro de Atenção Farmacêutica*: proposta. Brasília, 2002.
- Organização Pan-Americana da Saúde; Organização Mundial da Saúde; Conselho Federal de Farmácia. *O papel do farmacêutico no sistema de atenção à saúde: boas práticas em farmácia*. Brasília: OPAS/OMS, 2004.
- PANEL DE CONSENSO AD HOC: Consenso de Granada sobre Problemas Relacionados con Medicamentos. *Pharm Care Esp* 1999; 1:107-112.
- ZERMANSKY A.G. et al. Clinical medication review by a pharmacist of patients on repeat prescriptions in general practice: a randomised controlled Trial. *Health technology Assessment*, 2002; 6 (20):1-83.



Autora:  
Caroline Mensor Folchini.

Artigo selecionado no V Prêmio Farmacêutico Augusto Stelfeld - Categoria Acadêmico.

## Fazendo a diferença na diferença: abordagem farmacêutica dos Transtornos do Espectro Autista (TEA)

### Introdução

Há sete décadas, um pesquisador do Johns Hopkins Hospital, Dr. Leo Kanner, publicou um trabalho relatando as suas observações sobre 11 crianças que apresentavam peculiaridades comportamentais, descrevendo uma síndrome que denominou de autismo (KANNER, 1943). Na mesma época, o pesquisador alemão Hans Asperger descreveu uma condição semelhante, ficando conhecida como Síndrome de Asperger, principalmente a partir da década de 1980 (ORRU, 2010). Juntas, além de outras três, o Manual Diagnóstico e Estatístico, na sua quarta edição (DSM-IV), agrupou-as sob a denominação “transtornos do espectro autista” (TEA). Portanto, o autismo, apesar de ser o TEA mais frequentemente relatado nos meios de comunicação de massa, é apenas uma das cinco condições integrantes do grupo desses transtornos (NIH, 2004).

Essas condições parecem ser multifatoriais com forte componente genético, mas a sua etiologia ainda é pobremente definida (POLLEUX & LAUDER, 2004).

A partir do diagnóstico, que geralmente acontece por volta dos três anos, a família busca o apoio em associações de pais e amigos, tanto para encontrar locais para atendimento especializado, como, sobretudo, para aprender a lidar com seus filhos e encontrar apoio emocional. Mais

modernamente, a socialização *on-line*, em blogs, também tem atendido a essa demanda (MONTARDO & PASSERINO, 2010).

Entretanto, nem todos têm um olhar patológico para o autismo. Atualmente, há um movimento chamado de neurodiversidade, organizado por autistas de alto funcionamento, que não consideram o autismo uma doença, o que leva ao entendimento de que o autismo não é passível de tratamento, muito menos precisa ser “curado”. Esse movimento, inclusive, opõe-se aos grupos de pais de filhos autistas e profissionais (ORTEGA, 2009).

À parte dessa discussão “autismo é ou não é doença?”, vários indivíduos autistas apresentam alterações comportamentais (agitação, agressividade, irritabilidade), prejuízo na comunicação, déficit na motivação social e movimentos estereotipados repetitivos que exigem um tratamento (ASSUMPCÃO JÚNIOR & PIMENTEL, 2000; MOSKAL et al., 2011).

O tratamento farmacológico aparece apenas como complemento de outras intervenções, pois apenas aliviam alguns dos comportamentos mal-adaptativos mais comprometedores associados aos transtornos (NIKOLOV et al., 2006).

Apesar de os agentes farmacológicos empregados >>



**Boletim Informativo**  
Comunicação Institucional

Publicações Institucionais em meio impresso e eletrônico  
Comercialização de espaços publicitários

Transformamos seu  
**conteúdo em notícia**

(41) 3668-8127 [www.boletim.jor.br](http://www.boletim.jor.br)



atualmente no tratamento dos TEA apresentarem grande limitação na eficácia, o farmacêutico precisa conhecer os principais aspectos relacionados ao uso desses produtos, já que a situação crônica desses transtornos exige medicamentos de uso contínuo, o que, por sua vez, justificam a monitoração constante (ASSUMPCÃO JÚNIOR & PIMENTEL, 2000).

Diante do exposto, este trabalho objetivou elaborar uma proposta de atuação do farmacêutico voltada para os transtornos do espectro autista, enfatizando o autismo. A metodologia utilizada incluiu uma revisão bibliográfica na base de dados PUBMED e Scielo, para a identificação de artigos relevantes ao tema. Os estudos publicados em espanhol, francês, inglês ou português foram incluídos na pesquisa. Não houve uma delimitação quanto ao período de publicação, para não excluir referências importantes, embora tenha se priorizado artigos mais atuais (publicados nos últimos cinco anos).

## Desenvolvimento

O farmacêutico precisa atuar em três frentes de trabalho considerando o TEA, sobretudo o autismo. A primeira frente é a Educação em Saúde, transmitindo informações sobre esses transtornos, a limitações e potencialidades dos pacientes acometidos e as perspectivas de tratamento, farmacológico ou não. A segunda refere-se ao acompanhamento farmacoterapêutico dos pacientes em uso de medicamentos para o controle dos sintomas. E a terceira é o envolvimento com a pesquisa de novas abordagens terapêuticas para o manejo dessas condições, justificado pela falta de substâncias que apresentem tanto boa eficácia no controle da patologia quanto boa tolerabilidade.

### Educação em Saúde voltada para os transtornos do espectro autista

A inserção social dos pacientes que apresentem autismo, ou outro TEA, está ligada diretamente às informações específicas que a comunidade possui sobre esses transtornos. Uma das formas de o farmacêutico garantir a divulgação de informações pertinentes é o seu envolvimento em campanhas, como o Dia Mundial de Conscientização do Autismo, que ocorre em 2 de abril. Criado pela Organização das Nações Unidas (ONU), em 2007, a data serve para uma ampla discussão na sociedade sobre medidas de inserção e de recuperação dos pacientes autistas.

Outros eventos, como a Campanha para o Uso Racional de Medicamentos, também são espaços interessantes para a atuação do farmacêutico na comunidade. A Campanha para o Uso Racional de Medicamentos ocorre no dia 5 de maio de cada ano. No Paraná, a campanha é promovida pelo Conselho Regional de Farmácia local (CRF-PR) em parceria com estudantes e professores dos cursos de Farmácia do estado.

Palestras em escolas, em associações, reuniões comunitárias, distribuição de folders, participação em programas de rádio e TV são estratégias válidas para a troca de informações sobre o autismo. Ao mesmo tempo, essas abordagens garantem o reconhecimento no farmacêutico do profissional intrinsecamente ligado às ações de saúde.

### Fazendo o acompanhamento farmacoterapêutico

Até o momento, todas as intervenções no autismo tem se concentrado nas manifestações psiquiátricas como agressão, ansiedade, comportamento obsessivo, etc. (BEVERSDORF et al., 2011). Diante disso, são utilizados frequentemente antipsicóticos atípicos, inibidores da recaptção de serotonina, psicoestimulantes e antiepilépticos (PÉRISSE et al., 2012).

Todos os agentes são empregados de forma contínua, devido à natureza crônica do autismo (ASSUMPCÃO JÚNIOR & PIMENTEL, 2000). Isso sinaliza a grande importância do acompanhamento farmacoterapêutico, no sentido de evitar problemas como não adesão, efeitos adversos, falta de eficácia, etc.

Um das dificuldades para a família do autista é sensibilizar o paciente no sentido de fazer com que o mesmo use os medicamentos prescritos de acordo com as recomendações médicas e farmacêuticas. Algumas crianças autistas não toleram formas farmacêuticas administradas pela via oral, mesmo as líquidas, pois podem apresentar dificuldade em deglutir medicamentos (SCHIFF et al., 2011).

Para que o profissional farmacêutico esteja capacitado para atuar junto aos pacientes autistas, o mesmo deve buscar o conhecimento adequado. Não há dados relacionados ao perfil do farmacêutico frente aos TEA, mas um estudo entre fisioterapeutas mostrou que somente 20% dos profissionais buscaram aprimorar os seus conhecimentos sobre o autismo (SEGURA et al., 2011). Esse panorama deve ser o mesmo entre os farmacêuticos.

Além do conhecimento farmacológico, o farmacêutico precisa estar familiarizado com os instrumentos validados utilizados tanto para o diagnóstico, como para pesquisas clínicas. Um desses instrumentos, o *Autism Screening Questionnaire*, teve recentemente a sua tradução, adaptação cultural e validação para o português e uso no Brasil (SATO et al., 2009). Outro instrumento, o *Autism Behavior Checklist*, conhecido pela sigla ABC também já foi traduzido, adaptado e pré-validado para o Brasil (MARTELETO et al., 2008). O ABC é uma escala padronizada que dimensiona as seguintes dimensões na sintomatologia do autismo: irritabilidade, letargia, estereotípias, hiperatividade, discurso inapropriado (KOWALSKI et al., 2011).

WWW.HOTELTIROL.COM.BR



# Treze Tílias



RESERVAS  
(49) 3537 0125  
RESERVAS@HOTELTIROL.COM.BR

RUA SÃO VICENTE DE PAULA, 111 - CENTRO  
89650-000 - TREZE TÍLIAS / SC



Outro ponto importante no acompanhamento farmacoterapêutico dos pacientes autistas é a integração do farmacêutico à equipe interdisciplinar, já que diversos outros profissionais prestam assistência aos autistas (LOPES et al., 2010).

## Conclusão

Conclui-se com este trabalho que o autismo, assim como os outros transtornos do espectro autista, constitui-se numa área pouco explorada pelo farmacêutico. Diante das características desses transtornos, como a natureza congênita das alterações verificadas, a etiologia multifatorial e a ausência de métodos terapêuticos adequados em termos de eficácia e segurança, é imprescindível o envolvimento do farmacêutico tanto na área de Educação à Saúde, como no acompanhamento dos pacientes que fazem uso de algum medicamento, mas também nas atividades de pesquisa,

O desafio é grande, mas o potencial do farmacêutico, tanto em termos de inserção na comunidade, prestação de cuidados farmacêuticos e desenvolvimento de pesquisa, tanto pré-clínica quanto clínica, é grande também. Isso será o diferencial para o enfrentamento desse desafio.

## Referências

- ADAMS, J. B. et al. Effect of a vitamin/mineral supplement on children and adults with autism. *BMC Pediatrics*, v. 11, p. 111, 2011.
- ASPERGER, H. Die "Autistischen Psychopathen" im Kindesalter. *Archiv für Psychiatrie* 1943, 117: 76-136, 1943.
- ASSUMPTÃO JÚNIOR, F. B.; PIMENTEL, A. C. M. Autismo infantil. *Revista Brasileira de Psiquiatria*, São Paulo, v. 22, Supl. I, p. 37-39, 2000.
- BANJI, D. et al. Amelioration of behavioral aberrations and oxidative markers by green tea extract in valproate induced autism in animals. *Brain Research*, v. 1410, p. 141-151, 2011.
- BERNARDI, M. M.; KIRSTEN, T. B.; Trindade, M. O. Sobre o autismo, neuroinflamação e modelos animais para o estudo de autismo: uma revisão. *Revista de Neurociências*, v. 20, n. 1, p. 117-127, 2012.
- BEDI, G.; HYMAN, D.; WIT, H. Is ecstasy an "empathogen"? Effects of MDMA on prosocial feelings and identification of emotional states in others. *Biol Psychiatry* v. 68, n. 12, p. 1134-1140, 2010.
- BEVERSDORF, D. Q. et al. Effect of propranolol on word fluency in autism. *Cognitive Behavior Neurology*, v. 24, n. 1, p. 11-17, Mar. 2011.
- CURRAN, M. P. Aripiprazole in the treatment of irritability associated with autistic disorder in pediatric patients. *Pediatr Drugs*, v. 13, n. 3, p. 197-204, 2011.
- DOWBEN, J. S. et al. Biological perspectives clonidine: diverse use in pharmacologic management. *Perspectives in Psychiatric Care*, v. 47, p. 105-108, 2011.
- ELBE, D.; LALANI, Z. Review of the pharmacotherapy of irritability of autism. *Journal of Canadian Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, v. 21, n. 2, p. 130-146, 2012.
- ERICKSON, C. A. et al. An open-label naturalistic pilot study of acamprosate in youth with autistic disorder. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology*, v. 21, n. 6, p. 565-569, 2011.
- GHANIZADEH, A. Gold implants and increased expression of metallothionein-I/II as a novel hypothesized therapeutic approach for autism. *Toxicology*, v. 283, p. 63-64, 2011.
- KANNER, L. Autistic disturbances of affective contact. *Nerv Child*, v. 2, p. 217-250, 1943.
- KOWALSKI, J. L. et al. Paliperidone palmitate in a child with autistic disorder. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology*, v. 21, n. 5, p. 491-493, 2011.
- LOPES, C. M. B.; FACUNDES, V. L. D.; NÓBREGA, K. B. G. Perfil e desempenho funcional das crianças com transtorno invasivo do desenvolvimento atendidas em um Centro de Atenção Psicossocial Infanto-Juvenil da cidade do Recife. *Neurobiologia*, v. 73, n. 4, p. 119-130, 2010.
- MARCUS, R. N. et al. Aripiprazole in the treatment of irritability in pediatric patients (aged 6-17 years) with autistic disorder: results from a 52-week, open-label study. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology*, v. 21, n. 3, p. 229-236, 2011.
- MARTELETO, M. R. F. et al. Administration of the Autism Behavior Checklist: agreement between parents and professionals' observations in two intervention contexts. *Revista Brasileira de Psiquiatria*, São Paulo, v. 30, n. 3, p. 203-8, 2008.
- MONTARDO, S. P.; PASSERINO, L. M. Implicações de redes temáticas em blogs na Análise de Redes Sociais (ARS): estudo de caso de blogs sobre autismo e síndrome de Asperger. *Interface - Comunicação Saúde Educação*, v. 14, n. 35, p. 921-931, 2010.
- MOSKALA, J. R. et al. A novel NMDA receptor glycine-site partial agonist, GLYX-13, has therapeutic potential for the treatment of autism. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, v. 35, p. 1982-1988, 2011.
- NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH. Autism Spectrum Disorders: pervasive developmental disorders. U. S. Department of Health and Human Services. 2004.
- NIKOLOV, R.; JONKER, J.; SCAHILL. Autistic disorder: current psychopharmacological treatments and areas of interest for future developments. *Revista Brasileira de Psiquiatria*, São Paulo, v. 28, Supl. I, p. 539-46, 2008.
- ORRÚ, S. E. Síndrome de Asperger: aspectos científicos e educacionais. *Revista Iberoamericana de Educación*, v. 53, v.7, 2010.

ORTEGA, F. Deficiência, autismo e neurodiversidade. *Ciência & Saúde Coletiva* v. 14, n. 1, p. 67-77, 2009.

PASSOS-FERREIRA, C. Seria a moralidade determinada pelo cérebro? Neurônios-espelhos, empatia e neuromoralidade. *Physis Revista de Saúde Coletiva*, Rio de Janeiro, v. 21, n. 2, p. 471-490, 2011.

PERISSE, D. et al. Traitement pharmacologique des comportements problématiques associés aux troubles du spectre autistique : revue de la littérature. *Neuropsychiatrie de l'enfance et de l'adolescence*, v. 20, p. 42-51, 2012.

POLLEUX, F.; LAUDER, J. M. Toward a developmental neurobiology of autism. *Mental Retardation and Developmental Disabilities Research Reviews*, v. 10, p. 303-317, 2004.

SATO, F. P. Instrument to screen cases of pervasive developmental disorder - a preliminary indication of validity. *Revista Brasileira de Psiquiatria*, São Paulo, v. 31, n. 1, p. 30-3, 2009.

SCHIFF, A. Establishing compliance with liquid medication administration in a child with autism. *Journal of Applied Behavior Analysis*, v. 2, n. 44, p. 381-385, 2011.

SEGURA, D. C. A.; NASCIMENTO, F. C.; KLEIN, D. Estudo do conhecimento clínico dos profissionais da Fisioterapia no tratamento de crianças autistas. *Arquivos de Ciências da Saúde UNIPAR*, Umuarama, v. 15, n. 2, p. 159-165, 2011.

WINK, L.K. et al. Riluzole in autistic disorder. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology*, v. 21, n. 4, p. 375-9, 2011, 2011.



Dra Sônia e Caroline - Premiação  
Categoria Acadêmica



Dra Gilian, vencedora na Categoria Profissional - Colegas de trabalho  
prestigiaram sua conquista

A Diretoria do CRF-PR agradece todos os Farmacêuticos e acadêmicos que participaram o V Prêmio Farmacêutico Augusto Stellfeld. São iniciativas como estas que fazem com que continuemos promovendo e incentivando a classe Farmacêutica a contribuir com suas pesquisas e experiências práticas, enriquecendo e fomentando o setor.

Nosso muito obrigada a todos os participantes e a Comissão Avaliadora e Executiva:

**Membros Comissão Executiva:** Dr Jackson Carlos Rapkiewicz, Dr Elias Montin, Dra Lia Melo Almeida, Dra Maria Augusta Alves Marcondes, Dra Sônia Aparecida Wagnitz Bertassoni, Dra Mirian Ramos Fiorentin.

**Membros Comissão de Avaliação:** Dra Suelen Boschen, Dra Gisela Dileo, Dra Cristiane da Silva Paula, Dra Marina Gimenes, Dr Arnaldo Zubioli, Dra Rafaela Grobe.

Artigo Científico - Categoria Acadêmico

Anuncie - divulgue sua empresa  
**O Farmacêutico em Revista**



41-3668.8127 - 3653.4405 - comercial@boletim.jor.br

# "Saúde Não Tem Preço"

## beneficia 14 milhões de pessoas no país

*O Programa que tornou gratuita a distribuição de medicamentos para diabetes, hipertensão e asma no país esta completando dois anos*

O programa "Saúde Não Tem Preço" que tornou gratuita a distribuição de 14 medicamentos para diabetes, hipertensão e asma no país esta completando dois anos e já beneficiou 14 milhões de pessoas. O Ministério da Saúde tem proporcionado que mais pessoas tenham acesso a medicamentos com até 90% de desconto pelo Farmácia Popular - Programa criado pelo Governo Federal para facilitar o acesso a medicamentos para as doenças mais comuns entre os cidadãos, pelo qual são oferecidos, ao todo, 113 itens nas farmácias próprias e 25 nas drogarias conveniadas.

Segundo informações do Ministério da Saúde, em fevereiro de 2011, foram disponibilizados gratuitamente 11 medicamentos para diabetes e hipertensão. Mais recentemente, em junho de 2012 passado, três medicamentos para asma foram incluídos na gratuidade.

"O programa Farmácia Popular ampliou substancialmente o acesso da população aos medicamentos que tratam as doenças mais prevalentes no Brasil", ressalta o ministro da Saúde, Alexandre Padilha. "Com a gratuidade do Saúde Não Tem Preço, popularizamos



ainda mais essa estratégia". Segundo o ministro, um dos principais impactos da medida é a estabilização de internações por diabetes no país.

## GRATUITOS

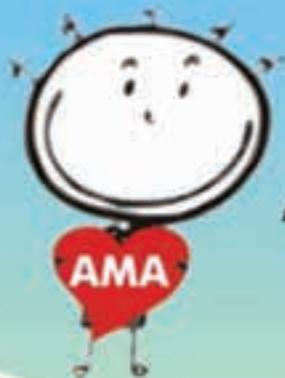
Das 17,5 milhões de pessoas atendidas pelo programa Farmácia Popular em dois anos, 13,6 milhões retiraram medicamentos gratuitos para hipertensão e diabetes pelo Saúde Não Tem Preço. Cresceu 457% o número de diabéticos e hipertensos beneficiados pelo programa nesse período - passou de 853 mil em janeiro de 2011 para 4,7 milhões em janeiro de 2013.

No caso dos medicamentos para asma, 437 mil pessoas foram beneficiadas em oito meses de gratuidade. O número de pessoas atendidas com esses medicamentos cresceu 93%, passando de 48,5 mil em maio de 2012 (mês que antecedeu o do lançamento da gratuidade especificamente para medicamentos de asma) para 93,6 mil em janeiro deste ano.

## FARMÁCIA POPULAR

O total de beneficiados com medicamentos para hipertensão, diabetes, asma, colesterol, glaucoma, rinite, osteoporose, doença de Parkinson, dislipidemia, anticoncepção e fraldas geriátricas pelo programa Farmácia Popular, que engloba o Saúde Não Tem Preço, cresceu de 1,2 milhão em janeiro de 2011 para 5,5 milhões em janeiro de 2013. A média mensal de beneficiados aumentou mais de quatro vezes de 2010 (ano que antecedeu o lançamento da iniciativa) para 2012, passando de 1 milhão para 4,5 milhões de pessoas. Em 2011, o número já havia chegado a 2,8 milhões.

A gratuidade dos medicamentos também atraiu mais farmácias para participarem do programa Farmácia Popular. O número de farmácias da rede própria e drogarias conveniadas cresceu de 15 mil em janeiro de 2011 para 25,7 mil em janeiro de 2013. Atualmente, o programa está presente em 3.773 municípios brasileiros, dos quais 1.278 são considerados de extrema pobreza. Em 2011, estava presente em 2,5 mil municípios.



# INSTITUTO AMA

Associação Mantenedora de Apoio  
À Criança de Risco e com Câncer



**URGENTE**

Queridos amigos e voluntários do Instituto Ama.

A Instituição **PEDE AJUDA** a todos que conhecem o nosso trabalho e responsabilidade, com relação ao pequenos e suas famílias que dependem da instituição.

Devido exigências da Vigilância Sanitária de Curitiba, realizamos em 2012 uma reforma de ampliação e adequações exigidas.

Essas mudanças não faziam parte de nosso atual cronograma de reformas, o que nos impediu por um prazo de 90 dias de atender estas crianças que convivem com risco social. Contamos mais do que nunca com a sua colaboração para continuarmos em dia com os pagamentos desta reforma.

Interessados em colaborar, entrar em contato pelo fone: 41 3267-4819

## Nossa Missão

O Instituto AMA – Associação Mantenedora de Apoio à Criança de Risco e Com Câncer é uma instituição sem fins lucrativos, que presta assistência emocional e social às crianças especiais (hidrocefalia, paralisia cerebral, leucemia...), crianças de risco e pessoas portadoras de câncer.

## Nossa Missão

Garantir aos adultos e crianças com câncer e risco social, uma qualidade de vida melhor, através dos serviços ofertados por nossa instituição.

Assim, visamos trabalhar com toda competência, ética, transparência, solidariedade e trabalho em equipe, o que faz do AMA crescer cada vez mais.

## Serviços

Damos atendimento hoje à 90 crianças, onde 48 delas são de risco social com idade à partir de 02 meses a 10 anos, elas ficam diariamente no Instituto, das 07:30 as 18:00 hrs, são atendidas com todas as necessidades, desde fraldas, alimentação e banho.

Estas crianças precisam tanto quanto as especiais, pois se não tivessem o Instituto, com certeza algumas delas estariam no meio do lixo, catando papel, em situações precárias.

Estamos lutando para que estes pequenos não fiquem na rua, sujeitos à influências negativas, levados a delinquecias, pois o problema existe, mas passa despercebido pelos olhos da sociedade.

## Reformas 2012



A entrega de leites especiais, medicamentos, fraldas são realizados mensalmente

Endereço: Rua Emma Euvira Biancolini Bini, 33 - Curitiba – Paraná  
Fones: 41 3267-4819 / 3026-4819

[www.institutoama.com.br](http://www.institutoama.com.br)

## Necessitamos com Urgência

### Leites Especiais

Pediasure – 12 latas mensal  
Nan sem lactose – 10 latas mensal  
Nan soy – 24 latas mensal  
Nutren 1.0 - 34 latas mensal

# CRF-PR ALERTA:

## Medicamento contendo pidolato de piridoxina não altera o resultado do bafômetro

Dr Jackson C. Rapkiewicz  
Dra Rafaela Grobe

Farmacêuticos do Centro de Informação sobre Medicamentos- CRF-PR

**R**ecentemente tem sido veiculado na internet que o uso de um medicamento poderia ajudar a “burlar” o teste do bafômetro. Desta forma, motoristas que ingerissem bebidas alcoólicas poderiam utilizar o medicamento para não serem punidos pelas autoridades. O medicamento, que contém pidolato de piridoxina como substância ativa, informa as seguintes ações e indicações em sua bula:

*O pidolato de piridoxina acelera a remoção do álcool nos tecidos e no sangue, para facilitar a eliminação do acetaldeído residual, ajudando a restabelecer a função hepática normal. Indicações: O pidolato de piridoxina está indicado para o tratamento de alterações hepáticas, decorrentes da intoxicação alcoólica aguda e crônica, em particular fígado gorduroso e hepatite alcoólica. Também é apropriado para completar protocolos terapêuticos referentes ao 'desmame' inicial e manutenção na abstinência de indivíduos alcoólicos.*

Apenas as indicações citadas acima foram aprovadas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária no processo de aprovação do medicamento, que está disponível para comercialização mediante apresentação de prescrição. Apesar de a bula informar que o fármaco “acelera a remoção do álcool nos tecidos e no sangue”, o laboratório fabricante alerta que o produto “não anula a concentração do álcool ingerido no sangue ou no ar exalado, e tampouco normaliza prontamente os reflexos alterados pelo uso do álcool”. Desta forma, a empresa reforça ao público que o medicamento “não protege o motorista que ingeriu bebida alcoólica da condição de infrator e também não impede a detecção do uso de álcool pelo bafômetro”.

Com o objetivo de colaborar para a redução deste uso inapropriado, o CRF-PR alerta aos farmacêuticos para que fiquem atentos a pacientes que tentem adquirir o medicamento sem receita médica. A utilização do pidolato de piridoxina por conta própria pode resultar em efeitos adversos e, pior ainda, pode fazer com que um motorista acredite estar apto a dirigir após consumir bebidas alcoólicas. Exercendo suas atribuições dentro da farmácia, o farmacêutico terá um importante papel na conscientização da população e no cumprimento da legislação sanitária.

#### Referências:

Alerta publicado pelo laboratório Baldacci. Disponível em: <[www.lbaldacci.com.br](http://www.lbaldacci.com.br)>. Acesso em 21 fev. 13.

METADOXIL/pidolato de piridoxina: comprimidos revestidos. Responsável Técnico: Maria Isilda Neves Torres. São Paulo: Laboratórios Baldacci, 2007. 1 bula de medicamento. Disponível em: <[www.amjseditora.com.br/materias/metadoxil.pdf](http://www.amjseditora.com.br/materias/metadoxil.pdf)>. Acesso em 21 fev. 13.

# Agência francesa decide suspender a comercialização de contraceptivo

Dr Jackson C. Rapkiewicz

Dra Rafaela Grobe

Farmacêuticos do Centro de Informação sobre Medicamentos - CRF-PR

A agência reguladora de medicamentos francesa anunciou que vai suspender a comercialização do medicamento Diane 35 e seus genéricos. O produto, que contém acetato de ciproterona e etinilestradiol, é aprovado na França para tratamento da acne, mas também é prescrito *off-label* como contraceptivo.

Segundo a agência, desde 1987 foram notificados ao sistema de farmacovigilância quatro mortes por trombose venosa e outros 125 casos não fatais de trombose que podem estar relacionados ao uso do produto. Outros três óbitos analisados não foram causados pelo uso do medicamento e sim por doenças subjacentes apresentadas pelos pacientes.

Após analisar os dados disponíveis, a *Agence Nationale de*

*Sécurité du Médicament et des Produits de Santé* (ANSM) concluiu que o risco de tromboembolismo venoso supera os benefícios do uso do medicamento no tratamento da acne e do hirsutismo, o que levou à decisão de suspender sua comercialização no país. Uma avaliação pela Agência Europeia de Medicamentos também deverá ser solicitada pela ANSM.

De acordo com um comunicado publicado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), o Diane 35 é registrado no Brasil desde 2002, sendo indicado no tratamento de distúrbios andrógeno-dependentes na mulher tais como acne, alopecia androgênica, casos leves de hirsutismo e síndrome de ovários policísticos. A agência brasileira informou que até o momento não houve geração de sinal de risco sanitário em seu sistema de notificação e que a bula já menciona que o medicamento não deve ser utilizado na

presença ou histórico de processos trombóticos/tromboembólicos arteriais ou venosos, bem como na presença ou história de sintomas ou sinais prodrômicos de trombose.

Em nota publicada em seu endereço eletrônico, o laboratório Bayer informou que não tem conhecimento de qualquer nova evidência científica que leve a uma mudança na avaliação positiva da relação risco-benefício do Diane 35. Segundo a empresa, todo medicamento possui indicações, contraindicações e possibilidade de efeitos colaterais que devem ser avaliadas em consulta médica.

Suspeitas de reações adversas a medicamentos devem ser notificadas através do Sistema de Notificações em Vigilância Sanitária (Notivisa), disponível em [www.anvisa.gov.br](http://www.anvisa.gov.br).

AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ DU MÉDICAMENT ET DES PRODUITS DE SANTÉ. Diane 35 et ses génériques - Communiqué. Disponível em: <<http://ansm.sante.fr/S-informer/Actualite/Diane-R-35-et-ses-generiques-Communique>>. Acesso em 26 fev. 13.

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Diane 35: contra indicado para pacientes com histórico de processos trombóticos. Disponível em: <[http://portal.anvisa.gov.br/wps/wcm/connect/95bd54804e5c8bdc930adfd762e8a5ec/Informe\\_Diane35\\_29012013.pdf?MOD=AJPERES](http://portal.anvisa.gov.br/wps/wcm/connect/95bd54804e5c8bdc930adfd762e8a5ec/Informe_Diane35_29012013.pdf?MOD=AJPERES)>. Acesso em 26 fev. 13.

BAYER HEALTHCARE. Esclarecimento sobre Diane 35. Disponível em: <<http://www.bayerpharma.com.br/pt/esclarecimento-diane-35.php>>. Acesso em 26 fev. 13.

LOWES, R. France to suspend sale of Diane 35. Disponível em: <<http://www.medscape.com/viewarticle/778499>>. Acesso em 26 fev. 13.

THERAPEUTIC GOODS ADMINISTRATION. Diane-35 - Safety advisory. Disponível em: <<http://www.tga.gov.au/safety/alerts-medicine-diane-35-130205.htm>>. Acesso em 26 fev. 13.

WILLSHER, K. France confirms Diane-35 drug deaths. Disponível em: <<http://www.guardian.co.uk/world/2013/jan/27/france-diane-acne-drug-deaths>>. Acesso em 26 fev. 13.



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM  
**FARMACOLOGIA**  
2013

INSCRIÇÕES: 04/02/2013 a 22/02/2013 ■ INFORMAÇÕES: [www.dft.uem.br](http://www.dft.uem.br) / (44) 3011-5249



# Informativo CFF

## Valorização Profissional



Reunião Plenária do CFF - em debate a busca constante por valorização do profissional

“Chegamos à fase de avaliação da Campanha de Valorização Profissional coordenada pelo Conselho Federal de Farmácia, em pareceria com todos os Conselhos Regionais. Durante todo o mês de janeiro e meados de fevereiro foram várias ações em TV, rádio, internet, mídia de bordo da TAM, ônibus e outdoors, em todo País. Quem não viu ou quem quiser rever, basta acessar - <http://www.cff.org.br/campanhas/>. Ao todo, mais de 50 milhões de pessoas foram atingidas pela campanha. A intenção é fazer com o que, nós, farmacêuticos, sejamos reconhecidos, pela própria categoria e pela sociedade, como profissionais de saúde. A valorização que merecemos e tanto buscamos, se dá, principalmente, no dia-a-dia, nas nossas atividades dentro das farmácias, na qualidade dos serviços que prestamos à sociedade e na valorização do trabalho do colega farmacêutico que atua em outras atividades além da farmácia comunitária. A valorização que tanto buscamos, começa em cada um de nós”.

Dr Valmir de Santi

## Trabalho

“Minha atuação como Vice-Presidente do CFF tem foco em 7 (sete) diferentes áreas:

1. Ação parlamentar - acompanhamento dos vários projetos de lei que tramitam no Congresso - 30 horas semanais; Piso Salarial Farmacêutico; Inclusão do Farmacêutico no SUS; Auxiliar de Farmacêutico; e o PL do Deputado Ivan Valente, que resgata o caráter de estabelecimento de saúde das farmácias.

2. Farmacêutico Clínico - acompanhamento e discussão de regulamentação da atuação do farmacêutico na área clínica, que deve acontecer até o mês de maio. Disponibilização, também até maio, pelo CFF, de um Portal que propicie ao farmacêutico que atue nessa área, atualizar-se, constantemente, por meio de artigos, consensos, protocolos, vídeo-aulas, nas principais áreas de atuação clínica; acompanhamento da regulamentação da prescrição farmacêutica, que deve ocorrer até julho deste ano, e que inclui todas as orientações e cuidados para os pacientes acompanhados, além da indicação de medicamentos livres de prescrição médica.

3. Experiências exitosas na Assistência Farmacêutica no SUS - Criação e divulgação, em abril deste ano, de publicação específica com dezenas de experiências exitosas de colegas farmacêuticos, tanto na área da gestão como na área da assistência ao paciente, como forma de subsidiar a luta pela contratação e atuação efetiva do farmacêutico na área pública.

4. Pesquisa da efetividade das ações do farmacêutico no acompanhamento de pacientes crônicos - o Conselho Federal de Farmácia está preparando, com professores experientes na área da pesquisa, um protocolo para avaliar um grupo de 20 colegas, pelo período de um ano, para verificar a efetividades de suas ações no acompanhamento de pacientes crônicos (asma, diabetes e hipertensão). O objetivo é poder comprovar, cientificamente, que a atuação do farmacêutico pode trazer melhoras no tratamento, na qualidade de vida e diminuição de gastos com pacientes crônicos acompanhados. A pesquisa poderá demonstrar o valor da atuação do farmacêutico no acompanhamento de pacientes crônicos e dever ser iniciada no mês de julho, em cinco cidades brasileiras.

6. Pesquisa da efetividade das ações do farmacêutico na gestão do medicamento. Da mesma maneira que a anterior, visa verificar, após acompanhamento de um ano, a efetividade das ações desenvolvidas pelo farmacêutico e como elas impactam os indicadores de gestão de medicamentos. Após esse período, daremos visibilidade aos resultados encontrados. Esperamos que sejam favoráveis a valorização do profissional farmacêutico nessa área de atuação.

7. Projeto Excelência Farmacêutica - trata-se de um projeto que será implantado em 40 cidades brasileiras, neste primeiro ano, para capacitar e assessorar colegas farmacêuticos que são proprietários de farmácias ou drogarias. Será ministrado um curso de gestão, seguido de uma consultoria coletiva, 60 dias depois, para avaliar os resultados das medidas sugeridas e assessorar os colegas que detêm a propriedade de suas farmácias e têm dificuldades de se manter no mercado. Trata-se de “ensinar” as maneiras éticas que o farmacêutico pode atuar para poder ter lucro em suas farmácias e se manter no mercado.

Tudo isso, sem deixar de auxiliar outros colegas que cuidam das Análises Clínicas, Citologia, Homeopatia, Acupuntura, Fitoterapia, Farmácias Magistrais, dentre tantas outras áreas de atuação. Para poder dar conta de todas as necessidades, trabalhamos em comissões específicas e cada um pode oferecer seus préstimos na ou nas áreas em que detêm mais conhecimento.”

Dr Valmir de Santi



**INSTITUTO  
PROMINAS**

EXCELÊNCIA EM EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA



UNIVERSIDADE  
CANDIDO  
MENDES

Diploma de Valor desde 1902

# PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU

## ÁREA EDUCACIONAL

ADMINISTRAÇÃO E INSPEÇÃO ESCOLAR  
ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR E ORIENTAÇÃO EDUCACIONAL  
AEE / ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO  
ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO  
BIOLOGIA VEGETAL  
CIÊNCIAS DA RELIGIÃO  
COORDENAÇÃO PEDAGÓGICA E SUPERVISÃO ESCOLAR  
DOCÊNCIA DO ENSINO SUPERIOR E INSPEÇÃO ESCOLAR  
DOCÊNCIA NA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS  
EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE  
EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS  
EDUCAÇÃO DO CAMPO  
EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR  
EDUCAÇÃO INCLUSIVA, ESPECIAL E POLÍTICAS DE INCLUSÃO  
EDUCAÇÃO INFANTIL, ESPECIAL E TRANSTORNOS GLOBAIS  
EDUCAÇÃO INFANTIL, NEUROCIÊNCIA E APRENDIZAGEM  
EDUCAÇÃO INFANTIL E PSICOMOTRICIDADE CLÍNICA  
EDUCAÇÃO MUSICAL E ENSINO DE ARTES  
ENSINO DA LÍNGUA INGLESA E ESPANHOLA  
ENSINO DA LÍNGUA PORTUGUESA E ESPANHOLA  
ENSINO DE LÍNGUA PORTUGUESA E INGLESA  
ENSINO DE ARTES: TÉCNICAS E PROCEDIMENTOS  
ENSINO DE BIOLOGIA E QUÍMICA  
ENSINO DE FILOSOFIA E SOCIOLOGIA  
ENSINO DE GEOGRAFIA E HISTÓRIA  
ENSINO DE MATEMÁTICA E FÍSICA  
ENSINO DE QUÍMICA E FÍSICA  
GEOGRAFIA E MEIO AMBIENTE  
GEOGRAFIA FÍSICA E DAS POPULAÇÕES  
GESTÃO EDUCACIONAL E EDUCAÇÃO INFANTIL  
GESTÃO EDUCACIONAL E INSPEÇÃO ESCOLAR  
GESTÃO ESCOLAR INTEGRADA E PRÁTICAS PEDAGÓGICAS  
HISTÓRIA DO BRASIL  
HISTÓRIA E CULTURA AFRO-BRASILEIRA  
INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO NA EDUCAÇÃO  
INSPEÇÃO ESCOLAR E ORIENTAÇÃO EDUCACIONAL  
INSPEÇÃO ESCOLAR E SUPERVISÃO PEDAGÓGICA  
LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA  
LINGÜÍSTICA APLICADA NA EDUCAÇÃO  
LUDOPEDAGOGIA E EDUCAÇÃO INFANTIL  
MATEMÁTICA FINANCEIRA E ESTATÍSTICA  
NEUROPSICOPEDAGOGIA  
PSICOMOTRICIDADE CLÍNICA E RELACIONAL  
PSICOMOTRICIDADE E SUPERVISÃO ESCOLAR  
PSICOPEDAGOGIA CLÍNICA E INSTITUCIONAL  
PSICOPEDAGOGIA E EDUCAÇÃO ESPECIAL  
PSICOPEDAGOGIA E SUPERVISÃO ESCOLAR  
SUPERVISÃO ESCOLAR E ORIENTAÇÃO EDUCACIONAL  
SUPERVISÃO E ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR  
TREINAMENTO DESPORTIVO E SUPERVISÃO ESCOLAR  
TREINAMENTO DESPORTIVO E EDUCAÇÃO ESPECIAL

## TUTORIA EM EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

## ÁREA EMPRESARIAL

CONTABILIDADE PÚBLICA E LEI DE RESP. FISCAL  
FORMAÇÃO DE CONSULTORES EM ORGANIZAÇÕES  
GERENCIAMENTO DE PROJETOS  
GESTÃO AMBIENTAL  
GESTÃO DE AGRONEGÓCIOS E LEGISLAÇÃO AMBIENTAL  
GESTÃO DE CIDADES E PLANEJAMENTO URBANO  
GESTÃO DE EQUIPES E VIABILIDADE DE PROJETOS  
GESTÃO DE NEGÓCIOS  
GESTÃO DE NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS (NOVO)  
GESTÃO DE PESSOAS  
GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E MEIO AMBIENTE  
GESTÃO EMPRESARIAL  
GESTÃO E PROJETOS EM TURISMO  
GESTÃO EM PETRÓLEO E GÁS  
GESTÃO DE NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS  
GESTÃO PÚBLICA E LEGISLAÇÃO URBANA  
MARKETING E GESTÃO ESTRATÉGICA  
MEIO AMBIENTE, DESENVOLVIMENTO E SUSTENTABILIDADE  
PEDAGOGIA EMPRESARIAL E DINÂMICA DE GRUPO  
PEDAGOGIA SOCIAL E ELABORAÇÃO DE PROJETOS  
PLANEJAMENTO EMPRESARIAL (NOVO)  
POLÍTICAS PÚBLICAS, GESTÃO E SERVIÇOS SOCIAIS  
SEGURANÇA DO TRABALHO, PREVENÇÃO E CONTROLE DE RISCOS

## ÁREA DE SAÚDE

ENFERMAGEM DO TRABALHO  
**GESTÃO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**  
GESTÃO DE SAÚDE PÚBLICA E MEIO AMBIENTE  
GESTÃO EM SAÚDE DA PESSOA IDOSA  
GESTÃO EM SAÚDE MENTAL  
GESTÃO DE PROGRAMAS DE SAÚDE DA FAMÍLIA  
GESTÃO E LOGÍSTICA HOSPITALAR  
INSTRUMENTALIDADE DO SERVIÇO SOCIAL  
GESTÃO DO SUAS (SISTEMA ÚNICO ASSIST. SOCIAL)

## ÁREA JURÍDICA

DIREITO ADMINISTRATIVO  
DIREITO AMBIENTAL  
DIREITO DO CONSUMIDOR  
DIREITO DO TRABALHO  
DIREITO EMPRESARIAL  
DIREITO PENAL E PROCESSUAL PENAL (NOVO)  
DIREITO PROCESSUAL CIVIL  
DIREITO PREVIDENCIÁRIO (NOVO)  
DIREITO TRIBUTÁRIO  
DIREITO MILITAR (NOVO)

## ÁREA DE TECNOLOGIA

ENGENHARIA DE PRODUÇÃO  
ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

A PARTIR DE  
**R\$ 144,00**  
MENSAIS

DURAÇÃO  
MÍNIMA  
**06 MESES**

CARGA HORÁRIA  
A PARTIR DE  
**495**  
HORAS

MODALIDADE  
**ON-LINE OU SEMIPRESENCIAL**

**0800 - 283 - 8380**

**WWW.UCAMPROMINAS.COM.BR**

RUA MOACIR BIRRO, 663 - CENTRO - CORONEL FABRICIANO - MG - CEP: 35.170-002



Fonte: <http://www.acneeespinhas.org/img/acnase-bula.jpg>

## MEDICAMENTOS MANIPULADOS TERÃO BULAS PADRONIZADAS NO PARANÁ

*O Paraná é o primeiro Estado do país a exigir que farmácias de manipulação forneçam bulas magistrais junto a seus medicamentos*  
*Farmácias de manipulação terão 180 dias para se adequar às normas.*

A resolução que normatiza forma e conteúdo das bulas magistrais e determina que as farmácias de manipulação forneçam bulas magistrais junto a seus medicamentos foi assinada no dia 31 de Janeiro pelo Secretário de Estado da Saúde do Paraná, Dr. Michele Caputo Neto.

A reunião na qual foi assinada a Resolução contou com a presença da Presidente do CRF-PR, Dra Marisol Dominguez Muro e da Presidente do SINDIFAR-PR, Dra. Lia Mello de Almeida, além dos Farmacêuticos: Dr Jackson Rapkiewicz (Responsável pelo Centro de Informações sobre Medicamentos do CRF-PR) e Dra Sonia Dorneles (Assessora Política do CRF-PR), integrantes da comissão que conduziu a elaboração da resolução SESA 62/2013.

De acordo com informações da Secretaria de Saúde do Paraná (SESA), a medida já entrou em vigor e segundo o governo estadual, o Paraná é o primeiro estado do país a obrigar que as farmácias de manipulação forneçam bulas com os medicamentos.

“O objetivo é informar o consumidor da melhor forma, evitando acidentes na administração desses medicamentos”, explicou o secretário que, também, é farmacêutico. De acordo com Dr. Michele Caputo, a legislação estadual é inovadora e serve de modelo para que uma normativa nacional seja criada e, assim, beneficie os usuários desse mercado.

As farmácias de manipulação do Paraná terão 180 dias para se adequar às novas normas. Após esse prazo, estarão sujeitas a sanções das Vigilâncias Sanitárias municipais e estadual, que vão

desde notificação ou multa até a suspensão do direito de manipulação e venda do estabelecimento.

A resolução SESA 62/2013 regulamenta a Lei estadual 17.051/2012, proposta pelo deputado estadual Valdir Rossoni e assinada pelo governador Beto Richa. Ela é resultado de um trabalho conjunto entre o Governo do Estado, entidades representativas, conselhos de classe, instituições acadêmicas e profissionais da área farmacêutica e CRF-PR teve participação efetiva na decisão participando ativamente das reuniões. >>



Fonte: SESA/PR

Segundo Ademir Valério Silva, presidente nacional da Associação Nacional de Farmacêuticos Magistrais - Anfarmag, a proposta paranaense deverá ser levada em breve ao Senado Federal. “Essa construção compartilhada que nos foi apresentada pelo Paraná mostra a importância de um governo democrático, aberto à discussão. Isso proporcionou que fosse criada uma norma exequível e que poderá ser aplicada em todo o Brasil”, enfatizou.

Para o farmacêutico do Centro de Informação sobre Medicamentos do CRF-PR, Jackson Rapkiewicz, o fornecimento das bulas é positivo, pois as informações complementam e reforçam as orientações do farmacêutico e do médico. Segundo ele, a comissão que elaborou a resolução fez um grande esforço para que a bula esclarecesse as maiores dúvidas dos usuários, principalmente quanto ao modo de usar e de armazenar os medicamentos.

Ainda de acordo com SESA, as bulas magistrais deverão conter identificação do paciente e da farmácia responsável, telefone do Serviço de Atendimento ao Consumidor, informações sobre como usar os medicamentos, cuidados necessários durante a gravidez e o período de amamentação, o que fazer quando a pessoa esquece de tomar o medicamento, onde e como guardar o medicamento, o que fazer em caso de acidentes, além de outras frases de advertência e informações sobre reações indesejáveis e contraindicações.”



Fonte: SESA/PR

Dr Michele Caputo Neto - Secretário de Estado da Saúde assinando a resolução que normatiza forma e conteúdo das bulas magistrais e determina que as farmácias de manipulação forneçam bulas magistrais junto a seus medicamentos.



A assinatura da Normativa aconteceu na presença das entidades do setor farmacêutico e da comissão do CRF-PR que conduziu a elaboração da resolução

“ O OBJETIVO É INFORMAR O CONSUMIDOR DA MELHOR FORMA, EVITANDO ACIDENTES NA ADMINISTRAÇÃO DESSES MEDICAMENTOS ”

Dr Michele Caputo Neto

Anuncie - divulgue sua empresa  
**O Farmacêutico em Revista**



41-3668.8127 - 3653.4405 - comercial@boletim.jor.br



Conselho  
Federal de  
Farmácia



CRF-PR

# Assistência Farmacêutica COM QUALIDADE

**Curso:** Princípio da Antibioticoterapia Racional e Atualização em Diabetes  
Palestrante: Dr. Carlos Pulz Araujo

## CIDADES

## DATA

Londrina	01 e 02 de março
Cornélio Procópio	05 e 06 de abril
Umuarama	03 e 04 de maio
Ponta Grossa	14 e 15 de junho
Foz do Iguaçu	05 e 06 de julho
Cascavel	02 e 03 de agosto
Maringá	13 e 14 de setembro
Curitiba	04 e 05 de outubro

**Curso:** Administração Básica para Farmácias e Drogarias

Palestrante: Dr. Cadri Awad e Dr Rodrigo Magalhães

## CIDADES

## DATA

Umuarama	08 e 09 de março
Jacarezinho	05 e 06 de abril
Cuitiba	26 e 27 de abril
Londrina	10 e 11 de maio
Maringá	07 e 08 de junho
Toledo	28 e 29 de junho
Paranavaí	05 e 06 de julho
Cascavel	26 e 27 de julho
Guarapuava	02 e 03 de agosto
Francisco Beltrão	23 e 24 de agosto
Ponta Grossa	13 e 14 de setembro
Paranaguá	27 e 28 de setembro
Foz do Iguaçu	18 e 19 de outubro

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

**Mais informações:**

Farm. Maria Augusta A. Marcondes  
(41) 3090-9557 / [ac@crf-pr.org.br](mailto:ac@crf-pr.org.br)



# Boletim Informativo

Comunicação Institucional

Publicações Institucionais em meio impresso e eletrônico  
Comercialização de espaços publicitários



Transformamos seu  
**conteúdo em notícia**

Boletim Informativo  
Publicações Institucionais



(41) 3668-8127

[www.boletim.jor.br](http://www.boletim.jor.br)

# MBA IPOG

O MERCADO VAI DISPUTAR VOCÊ

CURITIBA



Executivo em Liderança & Gestão Empresarial

LONDRINA



Gestão & Auditoria em Sistemas de Saúde

## IPOG

CURITIBA (DDD 41) Tim 9655-7756 / Vivo 9246-5541  
Claro 8821-8788 / Oi 8406-1545 / 3203-2899 / 3203-2884

LONDRINA (DDD 43) Tim 9957-9372 / Vivo 9188-0736  
Claro 8853-4898 / Oi 8483-9131

[www.ipog.edu.br](http://www.ipog.edu.br) | [curitiba@ipog.edu.br](mailto:curitiba@ipog.edu.br)