



ABRAFARMA

Associação Brasileira de Redes de Farmácias e Drogarias

Audiência Pública

Senado Federal – 10/Maio / 2012

Sergio Mena Barreto



**O Que tem
acontecido
ao redor do
mundo?**

Produtos Farmacêuticos

Sistema de Tratamento de Resíduos Sólidos

Pais	Sistema	Ano Início	Sistema	Coleta Lixo Farmac. (Ton.Ano / Estimado)	Recursos
Brasil	Informal e não regulamentado	1998 / 2006/ 2010	Recipientes Específicos em Farmácias	28.000	Prefeituras / Universidades / Redes de Farmácias
Austrália	RUM	1999	Recipientes Específicos	400	Governo
Espanha	SIGRE	2002	Contentores	3.000	Fabricantes
França	CYCLAMED	1993	Recipientes Específicos	14.000	Fabricantes
México	SINGREM	2008	Contentores	Plano Inicial => 3.000	Fabricantes
Portugal	VALORMED	2001	Contentores	890	Fabricantes
Suécia	APOTEKET	1970	Recipientes Específicos	1.100	Governo
Canadá	PCPSA (*)	1999	Recipientes Específicos	340.000	Fabricantes
EUA	Em Desenvolvimento	2003	Correios e Polit Descarte	Inicial Estado p/ Estado Ex.Est. De Maine	Governo, Correios e Fabricantes

(*) Post Consumer Pharmaceutical Association

Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo

Audiência Pública – Senado Federal – Maio/12

Resíduos sólidos – Experiências Internacionais - Portugal

QUADRO 4. - EVOLUÇÃO DA ADEÇÃO DOS EMBALADORES DE MEDICAMENTOS.

INDICADORES GERAIS	EVOLUÇÃO DOS CONTRATOS		2010		2009
	FORMALIZADOS	RENOVADOS	2010	2009	2009
EMBALADORES ADERENTES (a) CONTRATOS	232	223	169	9	162,0%
N.º DE EMBALAGENS DECLARADAS	336.240.911	315.090.189	7 21.150.722		3,7 %
RESÍDUOS RECOLHIDOS (t)	838	716	181	122	117,0%
RESÍDUOS RECOLHIDOS (t) DECLARADAS	242	422	336 240 911	180	315 090 189
RESÍDUOS VALORIZADOS GENÉTICAMENTE (t)	571	357	€ 1.721.495,92	14	€ 1.582.449,60
OUTROS RESÍDUOS (t) (b)	15	9	4		44,4 %
RESÍDUOS ARMAZENADOS (t)	25	13		12	92,3 %

(*) Estes Contratos correspondem à adesão de 232 Embaladores para 2010 devido à inclusão de várias Empresas num único Contrato de adesão, e com a entrega de uma única declaração Anual.

Audiência Pública – Senado Federal – Maio/12

Resíduos sólidos – Experiências Internacionais - Espanha

	2009	2010
Ingresos	9.197.256,46	9.464.785,00
Costes explotación/ inversiones en medio ambiente	(8.299.531,06)	(8.659.281.29,00)
Retribución a empleados	(873.128,61)	(871.630,07)
Donaciones y otras inversiones en la comunidad	(6.250,00)	(9.800,00)
Pagos a Administraciones Públicas	(4.387,89)	(3.588,00)
Valor económico retenido	13.958,90	4.092,30

Principales parámetros 2010

Nº laboratorios adheridos	277
Nº farmacias colaboradoras	20.843
Nº almacenes colaboradores	141

Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo



Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo



L
P

AMAR
105 CTT 8

LPIA 9710917
AN 221



E no Brasil?

Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo

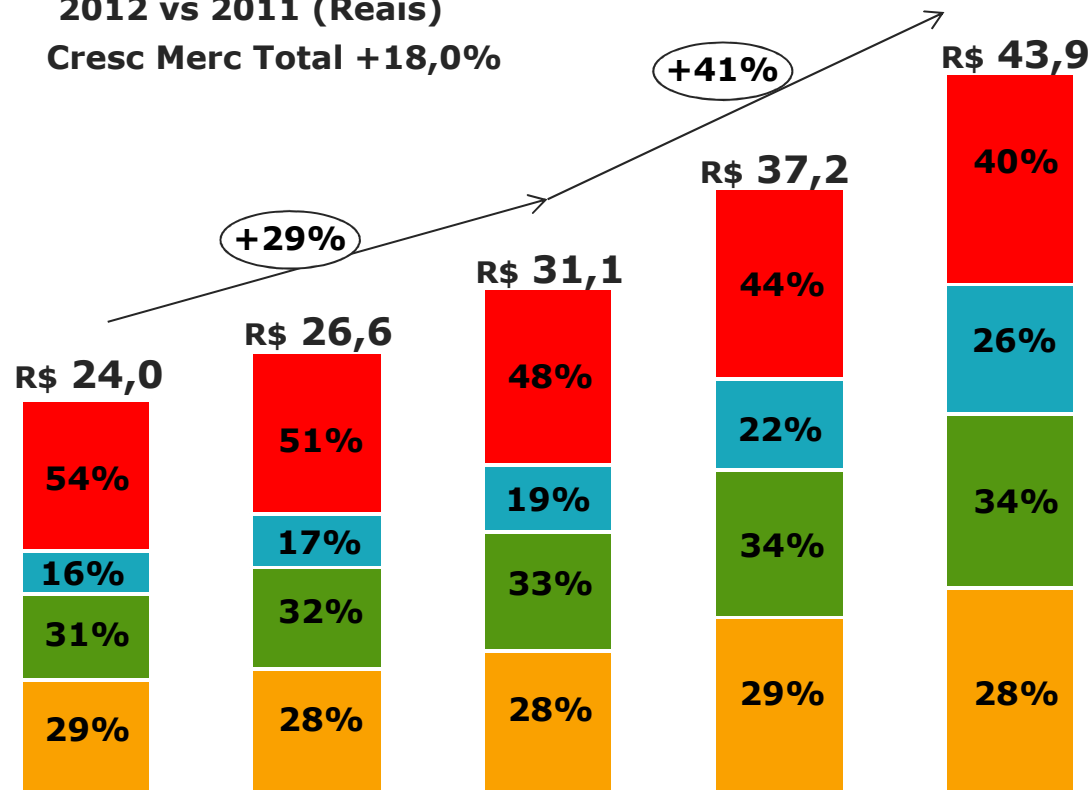
Houve uma clara aceleração no crescimento do mercado farmacêutico brasileiro após o ano de 2008

Brazilian market evolution – Retail (R\$ billion)

2012 vs 2011 (Reais)

Cresc Merc Total +18,0%

	CAGR	Growth
	08-12	12-11
Reference	+8,5%	+9,7%
Generics	+31,7%	+42,7%
Branded Generics	+19,3%	+17,3%
OTC	+16,0%	+14,5%



	CAGR	Growth
	08-12	12-11
Reference	+8,5%	+9,7%
Generics	+31,7%	+42,7%
Branded Generics	+19,3%	+17,3%
OTC	+16,0%	+14,5%

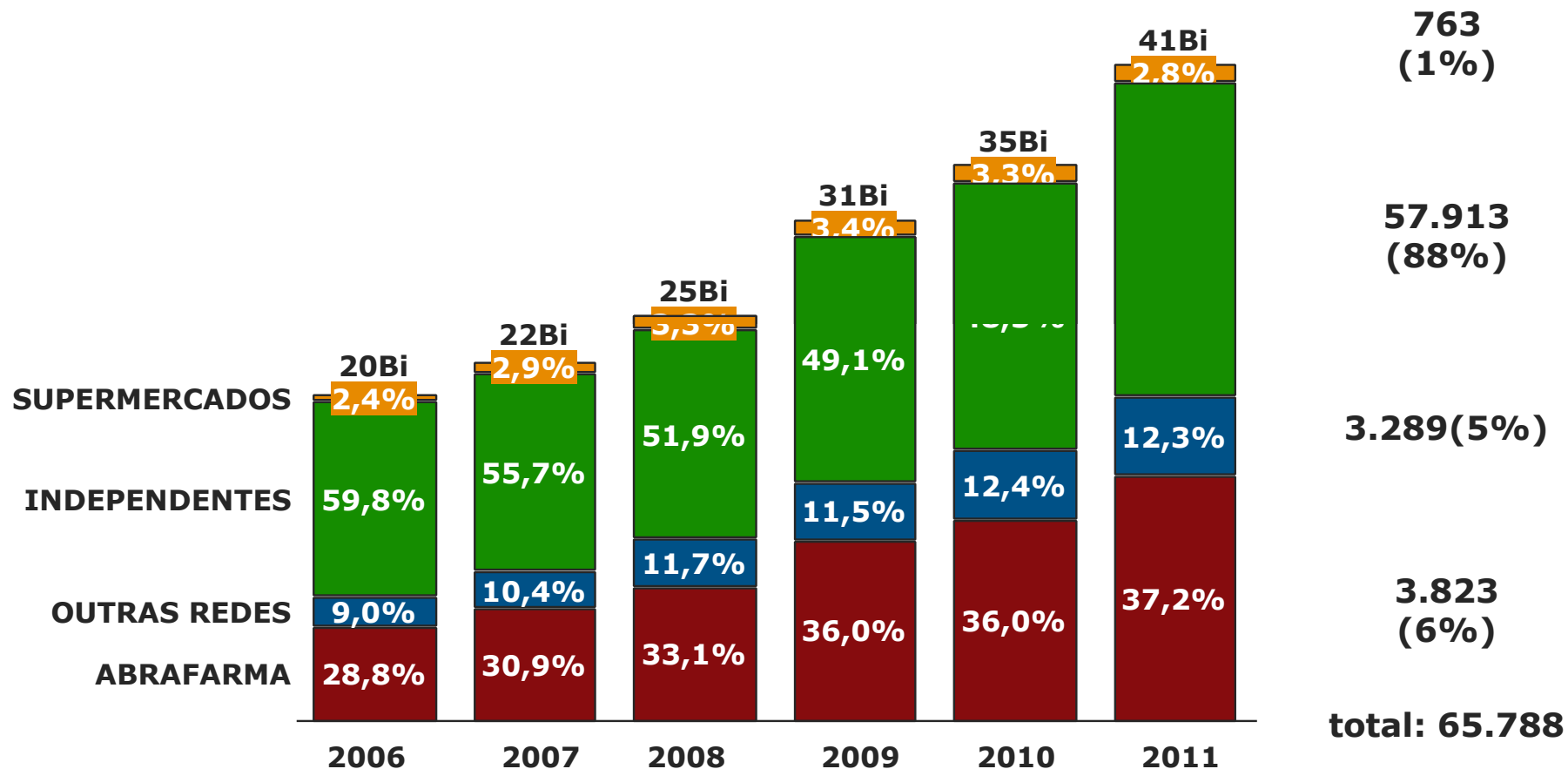
MAT Feb'08 MAT Feb'09 MAT Feb'10 MAT Feb'11 MAT Feb'12

■ OTC ■ Braded Generics ■ Generics ■ Reference

Mercado aponta para crescimento de vendas em grandes e médias redes

Vendas por Canal – Varejo (R\$)

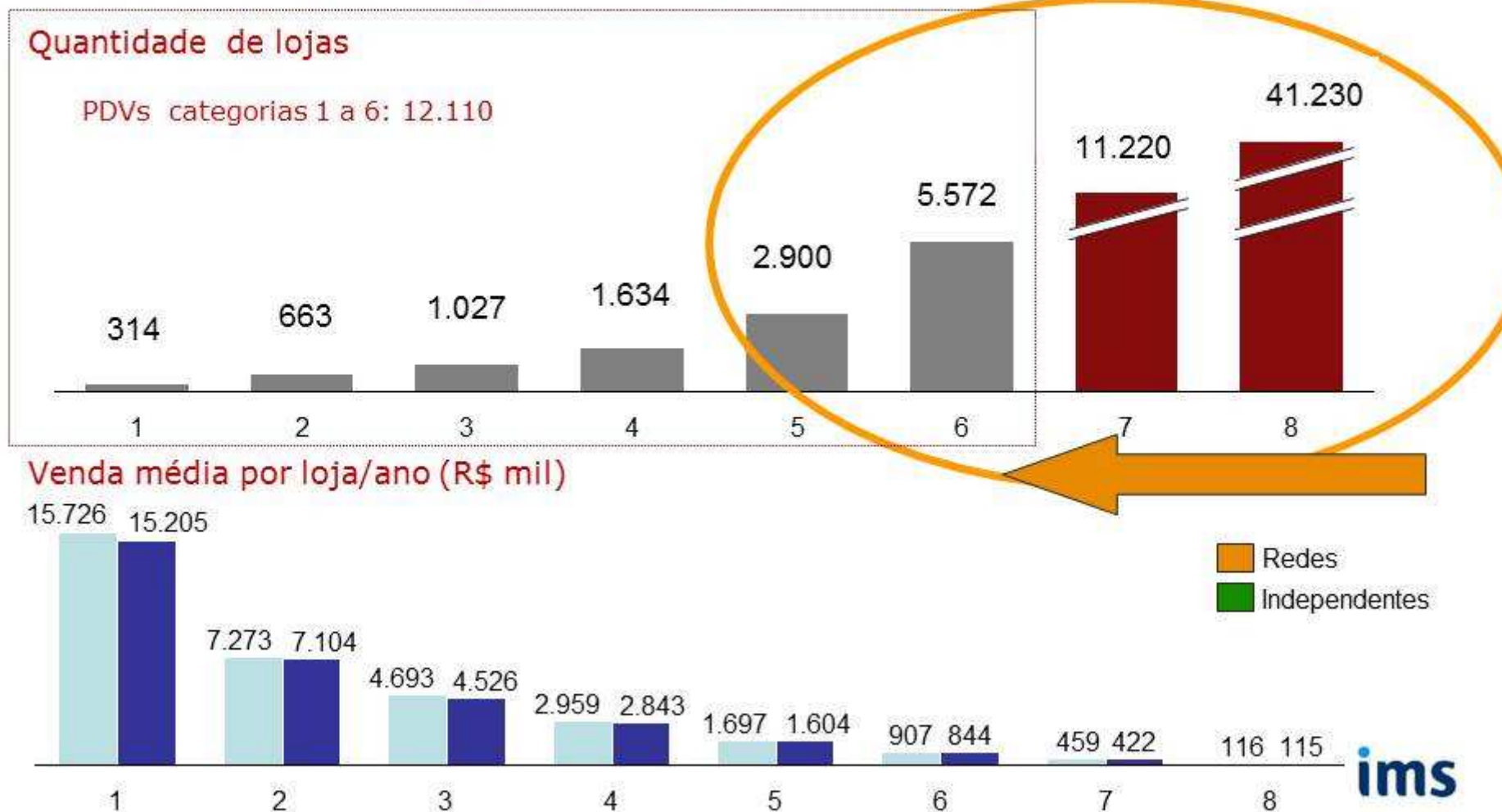
Nro de PDVs



Das 12.110* lojas que fazem 75% do mercado, já temos mais de 2 mil lojas faturando acima de R\$4 milhões/ano

*(11.000 - 03/2010)

Pontos de venda por categoria e canal (Mar/2011)



Sérgio Mena Barreto
Presidente-Executivo



Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo



Dois exemplos...

Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo



*Programa Descarte
Consciente*



MODELO de PARCERIA de responsabilidades compartilhadas é a única forma de viabilizar iniciativa

BHS

- Desenvolvimento do Projeto
- Fabricação e instalação dos displays
- Gerenciamento do processo de coleta

RAIA

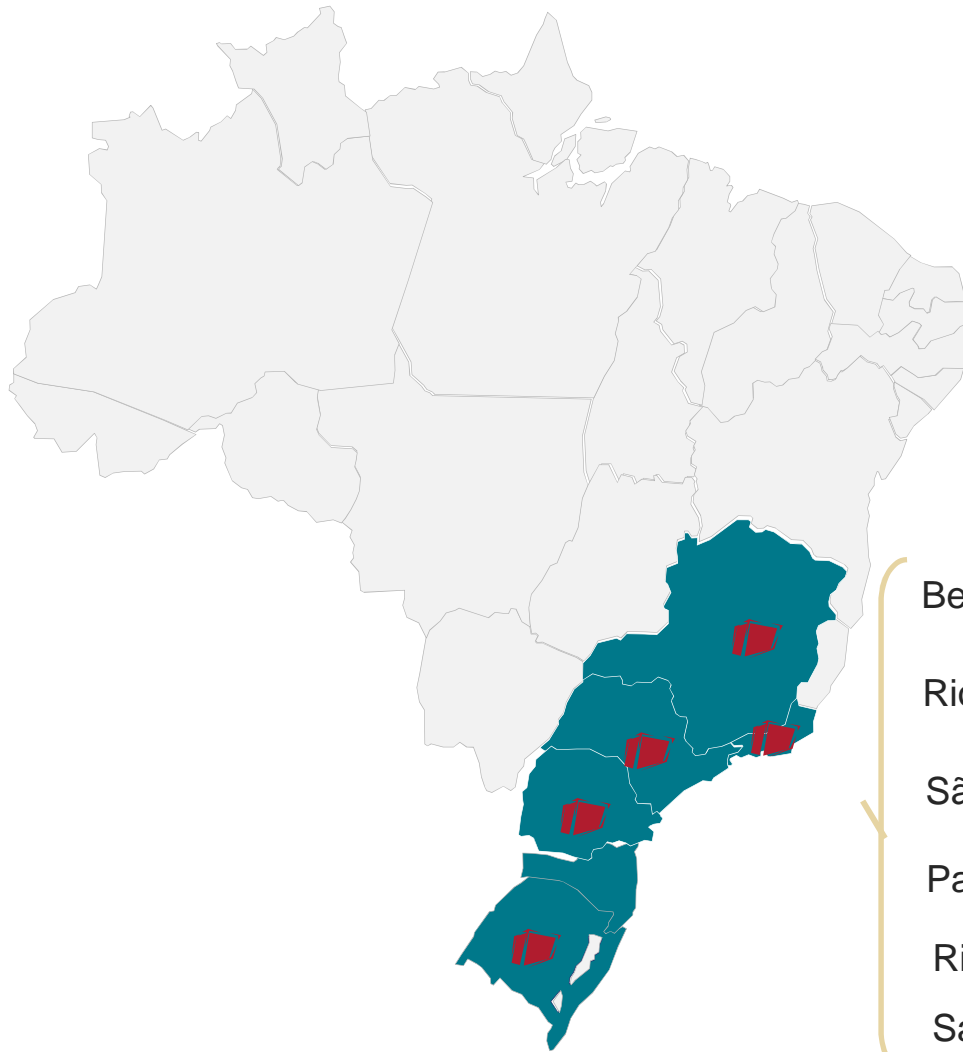
- Treinamento de todos os Farmacêuticos
- Disponibilização de espaço físico nas lojas
- Atendimento ao público para realização da coleta
- Gestão dos displays e pedido de coleta

Medley

- Patrocínio
- Divulgação

EXPANSÃO: pelo menos 212 lojas até o final de 2011.

Limitações: espaço físico em loja + despesa de manutenção



Belo Horizonte – 18 Ecomeds

Rio de Janeiro – 20 Ecomeds

São Paulo – 135 Ecomeds

Parana – 20 Ecomeds

Rio Grande do Sul – 07 Ecomeds

Santa Catarina – 12 Ecomeds



2. Programa Descarte Consciente:

- Funcionamento
- Coleta
- Incineração

Funcionamento da ECOMED – Estação Coletora de Medicamentos



ECOMED® Estação Coletora de Medicamentos coleta seletiva e segura

- Registra os medicamentos, lista e emite qualquer tipo de documento necessário para rastrear esta coleta.
- Robusta e com sistemas de segurança contra furto dos resíduos.
- Estoque temporário interno.
- Dimensionada para pequenos espaços



Funcionamento da ECOMED – Estação Coletora de Medicamentos



Ecomed para coleta seletiva e segura

- Auto atendimento com monitor que orienta o consumidor e o responsável técnico.
- Leitura do código de barras ou mesmo do selo bidimensional.
- Orientação para a descaracterização das embalagens secundárias como caixas e bulas.
- Líquidos e sprays
- Pomadas e comprimidos
- Entradas com boca de lobo com 90º
- Visor para o consumidor e para o responsável técnico.



Coleta e Incineração

SÃO PAULO

- Parceria pública - Prefeitura (LIMPURB)
- Empresa terceirizada (LOGA) realiza o transporte
- Essencis realiza a incineração
- Fornece Certificado de Responsabilidade

RIO DE JANEIRO

- Parceria privada
- Cargo Soft realiza o transporte
- Essencis realiza a incineração
- Fornece Certificado de Destinação Final

Minas Gerais

- Parceria privada
- Serquip realiza o transporte
- Essencis realiza a incineração
- Fornece Certificado de Destinação Final

Paraná

- Parceria privada
- Serquip realiza o transporte
- Essencis realiza a incineração
- Fornece Certificado de Destinação Final

Volume total coletado

Programa
Descarte Consciente

O Problema Ambiental | Instruções para Descarte | Pontos de Coleta | **Preservômetro** | Home | Fale Conosco

Preservômetro

Acompanhe aqui os resultados que estão sendo alcançados pelo programa.
Veja o volume de água que está deixando de ser contaminado
e não deixe de participar!

Medicamentos descartados:		Volume de água preservado:
16413	1463,78	658.701.000
Unidades	Kg	Litros

Até:
16/8/2011 10:16:45

HOME | O PROBLEMA AMBIENTAL | INSTRUÇÕES PARA DESCARTE | PONTOS DE COLETA | PRESERVÔMETRO | FALE CONOSCO
Programa Descarte Consciente - Todos os direitos reservados BHS Brasil Health Service - Tel.: 11 5053-9713



**Programa
Destino Certo**

Proteja a vida.

Descarte corretamente
o medicamento vencido.

PanVel
FARMÁCIAS

Públicos:

Classe A/B- Mulheres acima de 35 anos, exigentes

Classe B/C- Perfil dinâmico, busca por conveniência





Programa Destino Certo

OBJETIVOS

- Estabelecer os procedimentos referentes ao recolhimento de medicamentos vencidos da população sob a supervisão do farmacêutico;
- Conscientização da população que o uso de medicamentos vencidos causa danos à saúde;
- Evitar que pacientes mantenham medicamentos sem condições de uso e sem utilidade terapêutica em casa;
- Ressaltar a importância de adotar um destino ambiental correto para os medicamentos vencidos;
- Assumir consciência ambiental.



**Programa
Destino Certo.**

Programa Destino Certo







Programa Destino Certo

FILIAIS PARTICIPANTES

- **Início** - 14 lojas em Porto Alegre
- **4 meses após** - mais 14 filiais também em Porto Alegre
- **Abril 2011** - 2 lojas em Curitiba
- **Setembro 2011** - 4 lojas em Passo Fundo



Programa Destino Certo

AMPLIAÇÃO

Porque não ampliamos o Programa para todas as filiais da rede?

- Custo (transporte, destinação, material de divulgação)
- Diferença de entendimentos das VISAS locais
- Profissionalização do programa - (Gestão de patrocínios, coletas, rastreabilidade)



Programa Destino Certo

QUANTIDADE RECOLHIDA

**De 20 de janeiro de 2010 a final de julho 2011
foram recolhidos aproximadamente 4 toneladas de
medicamentos vencidos nas filiais Panvel.**

... e Três desafios

Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo

Questão 1:

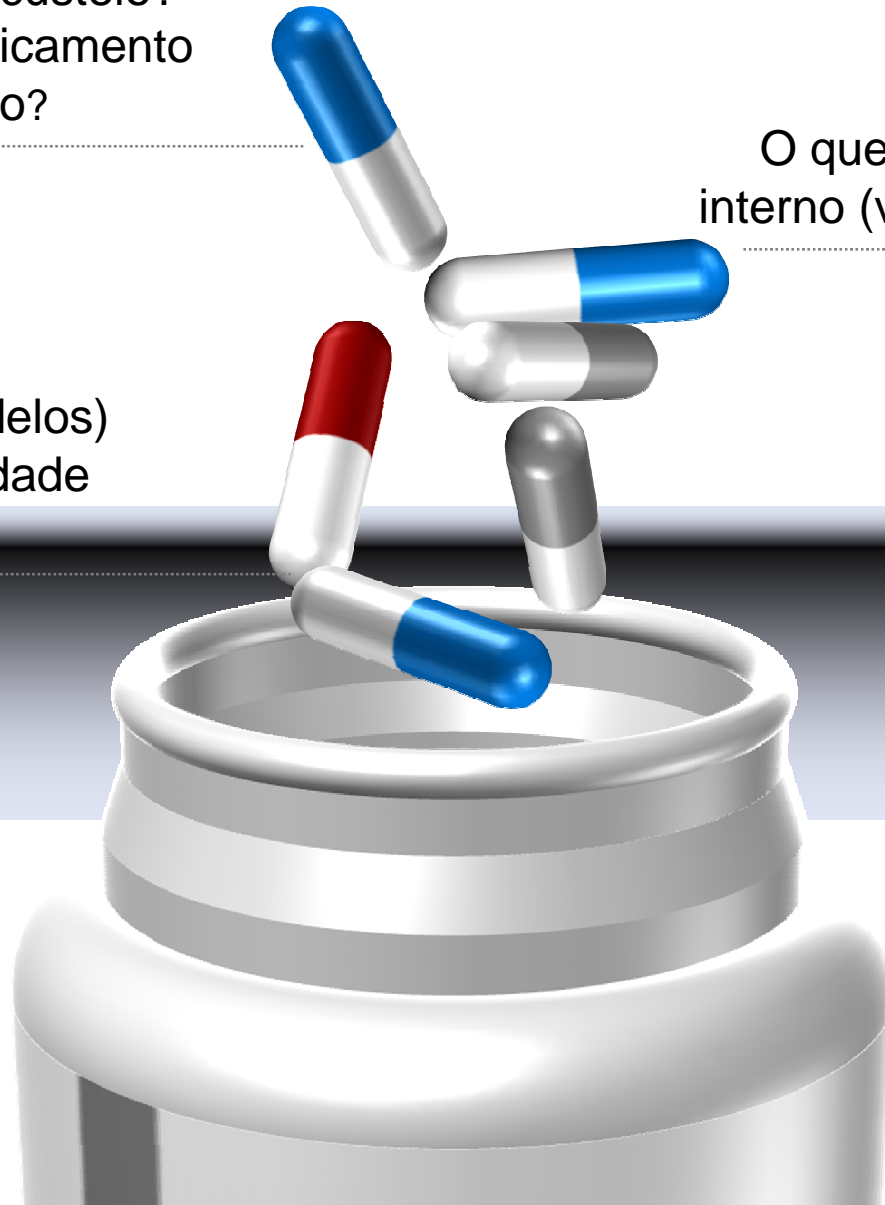
Como equacionar o custeio?
Por unidade de medicamento
colocado no mercado?

Questão 2:

Que modelo (ou modelos)
atendem à complexidade
Brasileira?

Questão 3:

O que fazer com o resíduo
interno (vencidos) da cadeia?



Sergio Mena Barreto
Presidente-Executivo



ABRAFARMA

Associação Brasileira de Redes de Farmácias e Drogarias

sergio@abrafarma.com.br
(11) 3065.5777

Sergio Mena Barreto