

Síntese: Janeiro a Setembro 2012/2013 (Comparação em Período Homólogo)
 Medicamentos: evolução da prescrição, dispensa e utilização

Análise Global do Consumo de Medicamentos Faturados em Regime de Ambulatório na ARSLVT

Geral	Valores Faturados Gerais	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entre Janeiro e Setembro de 2013 o SNS comparticipou 307.411.069,94€ em medicamentos. Os encargos do SNS com os medicamentos faturados em regime de ambulatório na ARSLVT diminuíram 1,8% face ao período homólogo (menos 5,6 milhões de euros). ✓ Entre Janeiro e Setembro de 2013 faturaram-se 497.984.766,00€ (PVP) em medicamentos na ARSLVT. Este valor diminuiu 1,4% face ao período homólogo (menos 7,3 milhões de euros).
	Nº Embalagens Faturadas	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Entre Janeiro e Setembro de 2013 faturaram-se 39.541.126 embalagens de medicamentos, verificando-se um aumento face ao período homólogo (7,8%).
	Custo Médio em PVP/EMB	<ul style="list-style-type: none"> ✓ No período homólogo verificou-se uma diminuição do Custo Médio em PVP por Embalagem de -2,6%, de 13,88€ para os 13,52€.
	Evolução Mensal	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Verifica-se que entre Abril e Julho de 2013 os valores faturados em SNS e PVP foram superiores aos valores mensais do período homólogo. No entanto, em Agosto apresentaram valores muito semelhantes. Em Setembro de 2013 os valores de SNS e PVP voltaram a ser superiores que os valores do mês homólogo (aproximadamente mais 2 milhões de euros e 4,5 milhões de euros respectivamente). ✓ Verifica-se que nos meses de Janeiro, Abril, Maio, Junho e Julho de 2013 faturaram-se mais embalagens que nos respectivos meses homólogos. No entanto, em Agosto de 2013 o nº de embalagens diminuiu, igualando praticamente o nº de embalagens do mês homólogo. Em Setembro de 2013 o nº de embalagens faturadas voltou a ser maior que no mês homólogo.
Medicamentos Genéricos (MG) e Não Genéricos	Proporção de MG no mercado total	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Em quota no mercado total, verificou-se nos medicamentos genéricos um aumento de 35% para 39% no período homólogo (+2.641.324 embalagens).
	Valores Faturados (MG e Não Genéricos)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ <u>Medicamentos Genéricos</u>: Observaram-se aumentos nos valores de PVP (+7.485.175,53€; variação homóloga de +7,2%) e SNS (+5.128.185,47 €; variação homóloga de +8,6%). ✓ <u>Medicamentos Não Genéricos</u>: Observou-se uma diminuição nos valores globais do PVP (- 14,8 milhões de euros; variação homóloga de -3,7%) e do SNS (- 10,8 milhões de euros; variação homóloga de -4,3%).
	Custo Médio em PVP/EMB	<ul style="list-style-type: none"> ✓ <u>Medicamentos Genéricos</u>: Observou-se uma quebra no valor de PVP/Embalagem dos medicamentos genéricos, em período homólogo, de 8,13€ para 7,23€ (-11,1%). ✓ <u>Medicamentos Não Genéricos</u>: Observou-se uma diminuição no valor PVP/Embalagem dos medicamentos não genéricos, em período homólogo, de 16,79€ para 16,04€ (-4,5%).
Grupo Farmacoterapêutico (GFT)	Nº Emb. Faturadas por GFT	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Todos os GFT apresentaram aumento do número de embalagens, excepto no grupo dos medicamentos usados no tratamento de intoxicações.
	Valores Faturados por GFT	<ul style="list-style-type: none"> ✓ O GFT que representou maior encargo financeiro e volume entre Janeiro e Setembro de 2013 foi o Aparelho Cardiovascular. Seguiram-se os GFT, Sistema Nervoso Central, Hormonas e Medicamentos Usados no Tratamento das Doenças Endócrinas e Aparelho Respiratório. No seu conjunto, estes 4 GFT representaram 78,0% da despesa do SNS na ARS LVT entre Janeiro e Setembro de 2013 (277,5 milhões de euros). ✓ A variação de faturação do SNS, em período homólogo, foi negativa apenas para os grupos do Aparelho Cardiovascular (-12,0%), do Sistema Nervoso Central (-2,2%), do Aparelho Locomotor (-6,0%), dos Medicamentos Anti-infecciosos (-2,2%), do Aparelho Digestivo (-6,2%) e da Medicação Antialérgica (-9,7%). É de referir que os 4 primeiros GFT representam um encargo financeiro significativamente elevado para a ARSLVT, sendo positivo o facto da variação homóloga ser negativa. ✓ É de referir que no GFT "Hormonas e medicamentos usados no tratamento das doenças endócrinas" a variação de faturação do SNS, em período homólogo, foi 10,9% (+5,7 milhões de euros).
	Custo Médio em PVP/EMB por GFT	<ul style="list-style-type: none"> ✓ O custo PVP/EMB apresentou os maiores valores no Aparelho Respiratório (33,58€), nos Medicamentos Antineoplásicos e Imunomoduladores (25,96€), nos Medicamentos usados no tratamento de intoxicações (24,15€) e nas Vacinas e imunoglobulinas (23,41€), estes dois últimos sem peso financeiro. ✓ O custo PVP/EMB diminuiu, no período homólogo, na maioria dos GFT (no total dos GFT -5,5%).

✓ **Ranking dos 10+ em volume:** É ocupado por sinvastatina, metformina, omeprazol e paracetamol, fármacos reconhecidos como primeira linha de tratamento (Quadro 1). Realça-se o elevado consumo de benzodiazepinas (alprazolam), do anti-hipertensor β bloqueante bisoprolol e da amoxicilina + ácido clavulânico.

Quadro 1: Top 10 da distribuição em Volume (número de embalagens) do mercado do medicamento em ambulatório, por DCI entre Janeiro e Setembro de 2013 e respectivo período homólogo.

DCI	EMB		Δ Homóloga EMB
	Jan-Set 2013	Jan-Set 2012	
Sinvastatina	957.872	903.875	6,0%
Metformina	807.223	736.641	9,6%
Omeprazol	763.792	702.653	8,7%
Paracetamol	755.144	730.715	3,3%
Ácido acetilsalicílico	712.943	643.370	10,8%
Amoxicilina + Ácido clavulânico	671.030	638.617	5,1%
Ibuprofeno	568.246	527.194	7,8%
Alprazolam	523.523	485.962	7,7%
Bisoprolol	445.572	380.874	17,0%
Atorvastatina	436.614	315.452	38,4%
Total	6.641.959	6.065.353	9,5%

✓ **Ranking dos 10+ em valor:** Analisando o top 10 dos medicamentos mais onerosos em PVP e SNS, verifica-se que existem, à luz da evidência actual, alternativas terapêuticas mais custo-efectivas para a maioria destes medicamentos (Quadro 2).

Quadro 2: DCIs, que surgem no top 10 em PVP e SNS, do mercado do medicamento em ambulatório, entre Janeiro e Setembro de 2013 e sugestões de alternativas terapêuticas.

DCI	Janeiro a Setembro de 2013				
	PVP	SNS	PVP/Emb	Alternativa Terapêutica	PVP/Emb da Alternativa Terapêutica
Metformina + Vildagliptina	13.942.336,65€	12.638.401,44€	54,19€	gliclazida (isolada) + metformina (isolada)	11,12€
Metformina + Sitagliptina	11.288.569,89€	10.226.656,09€	49,35€	gliclazida (isolada) + metformina (isolada)	11,12€
Rosuvastatina	15.200.925,77€	6.184.568,00€	44,26€	sinvastatina	5,50€
Sitagliptina	6.138.271,75€	5.569.264,85€	46,14€	gliclazida	7,27€

✓ No que respeita ao montelucaste, que surge no top 10 em PVP e SNS, o seu consumo deve ser monitorizado, tendo em vista a prevalência das indicações autorizadas.

DCI

Análise das substâncias ativas

- ✓ **Ranking dos 10+ em volume:** O Singulair® registou uma variação homóloga do nº de embalagens de -8,2% que poderá ser justificada pela introdução do genérico. Constata-se, no entanto, uma elevada prescrição de benzodiazepinas entre Janeiro e Setembro de 2013 (Alprazolam e Lorazepam), fármacos que já tinham alguma expressão no período homólogo de 2012 e cujas prescrições necessitam de ser contextualizadas face às necessidades em saúde da população.
- ✓ Na análise por marca comercial (Quadros 3 e 4) constata-se a existência de alternativas terapêuticas mais custo efectivas.
- ✓ Em relação ao Lyrica® que ocupa o 1º lugar em PVP e SNS e 10º lugar em EMB entre Janeiro e Setembro de 2013 e que já ocupava posições cimeiras no período homólogo, é importante validar o seu consumo tendo em conta as suas indicações e a sua prevalência na população da região.
- ✓ Dos fármacos recentemente introduzidos no mercado, salientam-se os novos anticoagulantes, de que é exemplo o Pradaxa® (Dabigatrano etexilato), cuja prescrição entre Janeiro e Setembro de 2012 valia cerca de 2,1 milhões de euros e entre Janeiro e Setembro de 2013 já se encontra no TOP 10 em SNS e em PVP.

Quadro 3: Top 10 da distribuição em Valor (SNS-Euros) do mercado do medicamento em ambulatório, por Marca Comercial, entre Janeiro e Setembro de 2013 e entre Janeiro e Setembro de 2012.

Marca Comercial	DCI	SNS		Marca Comercial	DCI	SNS	
		Jan-Set 2013				Jan-Set 2012	
Lyrica	Pregabalina	8.017.636,37€		Lyrica	Pregabalina	6.719.587,67€	
Janumet	Metformina + Sitagliptina	7.226.917,42€		Janumet	Metformina + Sitagliptina	6.415.625,57€	
Eucreas	Metformina + Vildagliptina	6.849.120,42€		Eucreas	Metformina + Vildagliptina	5.958.206,77€	
Januvia	Sitagliptina	4.308.229,07€		Zyprexa Velotab	Olanzapina	5.296.315,08€	
Singulair	Montelucaste	3.915.870,57€		Singulair	Montelucaste	5.239.730,89€	
Lantus	Insulina glargina	3.911.795,23€		Coaprovel	Irbesartan + Hidroclorotiazida	4.908.491,43€	
Pradaxa	Dabigatrano etexilato	3.626.290,01€		Januvia	Sitagliptina	4.360.843,51€	
Risperdal Consta	Risperidona	3.599.437,03€		Seroquel Sr	Quetiapina	3.492.641,27€	
Seroquel Sr	Quetiapina	3.473.882,88€		Risperdal Consta	Risperidona	3.309.637,58€	
Crestor 10 Mg	Rosuvastatina	3.397.081,49€		Crestor 10 Mg	Rosuvastatina	3.167.443,98€	
Total (TOP10)		48.326.260,49€		Total (TOP10)		48.868.523,75€	

Quadro 4: Top 10 da distribuição em Valor (PVP-Euros) do mercado do medicamento em ambulatório, por Marca Comercial, entre Janeiro e Setembro de 2013 e entre Janeiro e Setembro de 2012.

Marca Comercial	DCI	PVP		Marca Comercial	DCI	PVP	
		Jan-Set 2013				Jan-Set 2012	
Lyrica	Pregabalina	8.831.995,30€		Crestor 10 Mg	Rosuvastatina	7.800.587,92€	
Crestor 10 Mg	Rosuvastatina	8.325.465,30€		Lyrica	Pregabalina	7.449.276,68€	
Janumet	Metformina + Sitagliptina	7.973.781,89€		Singulair	Montelucaste	7.406.915,47€	
Eucreas	Metformina + Vildagliptina	7.560.446,43€		Janumet	Metformina + Sitagliptina	7.120.642,99€	
Singulair	Montelucaste	6.835.029,02€		Ciprallex	Escitalopram	7.092.533,11€	
Inegy	Sinvastatina + Ezetimiba	5.825.518,31€		Coaprovel	Irbesartan + Hidroclorotiazida	6.770.457,62€	
Pradaxa	Dabigatrano etexilato	4.928.358,50€		Eucreas	Metformina + Vildagliptina	6.678.003,79€	
Januvia	Sitagliptina	4.745.489,29€		Zyprexa Velotab	Olanzapina	6.059.554,40€	
Spiriva	Brometo de tiotrópio	4.562.644,78€		Inegy	Sinvastatina + Ezetimiba	5.617.389,47€	
Olsar Plus	Olmesartan medoxomilo + Hidroclorotiazida	4.250.173,64€		Januvia	Sitagliptina	4.824.720,87€	
Total (TOP10)		63.838.902,46€		Total (TOP10)		66.820.082,32€	

Observações Finais

- ✓ **Fonte de Informação:** A informação de faturação de medicamentos para o ambulatório externo foi disponibilizada através do sistema de informação das ARS (SIARS). Relatórios gerados a 6 de Novembro de 2013. Os valores apresentados podem sofrer alterações devido a reprocessamentos pelo CCF.
- ✓ A informação disponibilizada neste quadro não pretende repetir a informação da síntese mensal do DGAG, mas sim complementá-la com dados relativos aos medicamentos faturados na área de influência da ARS LVT.