

Despacho n.º 52/93 do Ministro do Planeamento e da Administração do Território, de 10 de Setembro de 1993, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, de 25 de Setembro de 1993:

Manda o Governo, pelo Secretário de Estado da Administração Local e do Ordenamento do Território, que seja ratificada a prorrogação das medidas preventivas do Plano de Pormenor do Quarteirão do Tribunal da Moita por mais um ano, com efeitos reportados a 16 de Novembro de 1994.

Ministério do Planeamento e da Administração do Território.

Assinada em 14 de Março de 1995.

O Secretário de Estado da Administração Local e do Ordenamento do Território, *João António Romão Pereira Reis*.

## MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

### Portaria n.º 370/95

de 28 de Abril

Considerando que devem ser estabelecidos progressivamente limites máximos de resíduos em alimentos de origem animal para todas as substâncias farmacologicamente activas utilizadas em medicamentos veterinários destinados a animais de exploração;

Considerando que no estabelecimento de limites máximos de resíduos em alimentos de origem animal é necessário indicar a espécie animal em que os referidos resíduos podem estar presentes, os teores admitidos nos

diferentes tecidos alvo no animal tratado, assim como a natureza do resíduo relevante para o acompanhamento e controlo dos resíduos (resíduo marcador);

Considerando que, não obstante os limites fixados no Regulamento (CEE) n.º 2337/90, com as alterações que lhe foram introduzidas pelos Regulamentos (CEE) n.ºs 675/92, 762/92, 3093/92, 895/93, 2901/93, 3425/93, 3426/93, 955/94 e 3059/94, se aplicarem imediatamente na ordem jurídica nacional, existe a maior conveniência em dar a conhecer, através de diploma nacional, os limites fixados comunitariamente:

Manda o Governo, pelo Ministro da Agricultura, ao abrigo do n.º 3 do artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 62/91, de 1 de Fevereiro, o seguinte:

1.º São estabelecidos os limites máximos de resíduos em alimentos de origem animal de certas substâncias farmacologicamente activas utilizadas em medicamentos veterinários, constantes do anexo à presente portaria, que dela faz parte integrante.

2.º Na aceção da presente portaria, entende-se por «resíduo marcador» o xenobiótico, ou o seu metabolito, cuja concentração diminui segundo uma relação conhecida com o resíduo total nos tecidos, ovos e leite, sendo necessário para o determinar a existência de um método analítico quantitativo específico permitindo a mensuração de concentrações de resíduos na sensibilidade requerida.

3.º É revogada a Portaria n.º 966/92, de 10 de Outubro.

Ministério da Agricultura.

Assinada em 8 de Março de 1995.

Pelo Ministro da Agricultura, *Álvaro dos Santos Amaro*, Secretário de Estado da Agricultura.

### ANEXO

(a que se refere a Portaria n.º 370/95)

**Lista de limites máximos de resíduos (LMR) em alimentos de origem animal de certas substâncias farmacologicamente activas utilizadas em medicamentos veterinários destinados a animais de exploração**

- 1 — Agentes anti-infecciosos:  
1.1 — Agentes quimioterapêuticos:  
1.1.1 — Sulfamidas:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Todas as substâncias pertencentes ao grupo das sulfamidas.	Molécula precursora	Todos os animais de exploração.	100	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	O total combinado dos resíduos de todas as substâncias do grupo sulfamidas não pode ultrapassar 100 µg/kg. O LMR provisório no leite termina em 1 de Janeiro de 1996.
		Bovinos, ovinos e caprinos		Leite .....	

- 1.1.2 — Derivados de diaminopirimidina:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Trimetoprim .....	Trimetoprim .....	Todos os animais de exploração.	50	Músculo, fígado, rim, tecido adiposo e leite.	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.

## 1.1.3 — Nitrofuranos:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Furazolidona .....	Todos os resíduos com estrutura 5-nitro intacta.	Todos os animais de exploração.	5	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1995.

## 1.1.4 — Nitroimidazóis:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Dimetridazol .....	Todos os resíduos com uma estrutura nitroimidazol intacta.	Todos os animais de exploração.	10	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	—

## 1.2 — Antibióticos:

## 1.2.1 — Penicilinas:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Benzilpenicilina .....	Molécula precursora	Todos os animais de exploração.	50	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	—
			4	Leite .....	
Ampicilina .....			4	Leite .....	
Amoxicilina .....			50	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	
			30	Leite .....	
Oxacilina .....			300	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	
Cloxacilina .....			30	Leite .....	
Dicloxacilina .....			300	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	

## 1.2.2 — Tetraciclina:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Todas as substâncias do grupo das tetraciclina.	Molécula precursora	Todos os animais de exploração.	600 300 200 100 100	Rim .....	A soma dos resíduos totais de todas as substâncias do grupo das tetraciclina não deve exceder os limites indicados. O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.
				Fígado .....	
				Ovos .....	
				Músculo .....	
				Leite .....	

## 1.2.3 — Macrólidos:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Espiramicina .....	Espiramicina .....	Bovinos, suínos .....	300 200 50	Fígado .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1995.
				Rim .....	
				Músculo .....	
		Bovinos .....	150	Leite .....	
Tilosina .....	Tilosina .....	Bovinos, suínos e aves...	100 50	Músculos, fígado e rim. Leite .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1995.

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Tilmicosina .....	Tilmicosina .....	Bovinos .....	1 000 50	Fígado e rim ..... Músculo e tecido adiposo.	—

## 1.2.4 — Tianfenicol:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Tianfenicol .....	Tianfenicol .....	Bovinos e aves .....	40	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.

## 1.2.5 — Quinolonas:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Enrofloxacin .....	Somatório de resíduos de enrofloxacin e ciprofloxacina.	Bovinos, suínos e aves...	30	Músculo, fígado e rim	—

## 1.2.6 — Cefalosporinas:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Cefquinoma .....	Cefquinoma .....	Bovinos .....	200 100 50	Rim ..... Fígado ..... Músculo e tecido adiposo.	—
Ceftiofur .....	Todos os resíduos que conservem a estrutura <i>B</i> -lactâmica expressa em desfuroil-ceftiofur.	Bovinos .....	2 000 200 600 100	Rim e fígado ..... Músculo ..... Tecido adiposo ..... Leite .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1997.
		Suínos .....	4 000 3 000 500 600	Rim ..... Fígado ..... Músculo ..... Tecido adiposo .....	

## 1.2.7 — Florfenicol e compostos afins:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Florfenicol .....	Somatório de florfenicol e dos seus metabolitos medido como florfenicolamina.	Bovinos .....	200 300 3 000	Músculo ..... Rim ..... Fígado .....	—

## 1.2.8 — Aminoglicosídeos:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Espectinomicina .....	Espectinomicina .....	Bovinos, suínos e aves...	5 000 2 000 300 500	Rim ..... Fígado ..... Músculo ..... Tecido adiposo .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1998.
		Bovinos .....	200	Leite .....	

## 2 — Agentes antiparasitários:

## 2.1 — Agentes activos contra endoparasitas:

## 2.1.1 — Avermectina:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Ivermectina .....	22,23-di-hidro-avermectine B <sub>1a</sub> .	Bovinos .....	100 40	Fígado .....	—
		Ovinos, suínos e equinos	15 20	Fígado .....	
Doramectina .....	Doramectina .....	Bovinos .....	15 25	Fígado .....	—
Abamectina .....	Avermectina B <sub>1a</sub> .....	Bovinos .....	20 10	Fígado .....	—
Moxidectina .....	Moxidectina .....	Bovinos e ovinos .....	200 20	Tecido adiposo .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1997.

## 2.1.2 — Benzimidazóis e pro-benzimidazóis:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Resíduo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Febantel, f mebendazol e oxfendazol.	Somatório de resíduos de oxfendazol, oxfendazol-sulfona e mebendazol.	Todos os animais de exploração.	1 000 10	Fígado .....	Os LMR abrangem todos os resíduos de febantel e mebendazol e oxfendazol. O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1995.
Tiabendazol .....	Somatório de tiabendazol e S-hidroxi-tiabendazol.	Bovinos, ovinos e caprinos	100	Músculo, fígado, rim, tecido adiposo e leite.	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.
Oxibendazol .....	Oxibendazol .....	Bovinos e ovinos .....	100 50	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo. Leite .....	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.
		Suínos e equinos .....	100	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	
Albendazol .....	Somatório de albendazol e metabolitos medidos como 2-amino-benzimidazolsulfona.	Bovinos .....	100	Músculo, tecido adiposo e leite.	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.
		Ovinos .....	500 1 000	Rim .....	
Flubendazol .....	Flubendazol .....	Aves e aves de caça .....	500 200 400	Fígado .....	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.
		Suínos .....	10	Músculo, fígado, rim e tecido adiposo.	
Triclabendazol .....	Somatório de resíduos extraíveis que possam ser oxidados para ceto-triclabendazol.	Bovinos e ovinos .....	150 50	Músculo, fígado e rim Tecido adiposo .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1995.

## 2.1.3 — Tetra-hidro-imidazóis (imidazoltiazóis):

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Residuo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Levamisol .....	Levamisol .....	Bovinos, suínos, ovinos e aves.	10 100	Músculo, rim e tecido adiposo. Fígado .....	—

## 2.1.4 — Salicinalides:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Residuo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Closantel .....	Closantel .....	Bovinos .....	1 000 3 000	Músculo e fígado ... Rim e tecido adiposo	—
		Ovinos .....	1 500 5 000 2 000	Músculo e fígado ... Rim .....	

## 2.2:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Residuo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Amitraz .....	Somatório de amitraz e metabolitos que possam ser medidos como 2,4-dimetilnilina.	Suínos .....	50 200	Músculo .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1996.
				Rim e fígado .....	

## 3 — Agentes activos a nível do sistema nervoso:

## 3.1 — Agentes activos a nível do sistema nervoso central:

## 3.1.1 — Tranquilizantes butiroferrónicos:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Residuo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Azaperona .....	Azaperol .....	Todos os animais de exploração.	100 50	Rim .....	O LMR provisório termina em 1 de Janeiro de 1996.
				Fígado, músculo e tecido adiposo.	

## 3.1.2 — Tranquilizantes:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Residuo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Acepromazina .....	Acepromazina .....	Todos os animais de exploração.	3	Rim .....	—
Propionilpromazina .....	Propionilpromazina .....		1,2	Rim .....	
Cloropromazina .....	Cloropromazina .....		1,8	Rim .....	
Xilazina .....	Xilazina .....		1,6	Rim .....	
Haloperidol .....	Haloperidol .....		2,4	Rim .....	

## 3.2 — Agentes activos a nível do sistema nervoso autónomo:

## 3.2.1 — Antiadrenérgicos:

Substância(s) farmacologicamente activa(s)	Residuo marcador	Espécie animal	LMR (µg/kg)	Tecidos alvo	Observações
Carazolol .....	Carazolol .....	Todos os animais de exploração.	30 5	Fígado e rim .....	O LMR provisório termina em 1 de Julho de 1995.
				Músculo e tecido adiposo.	