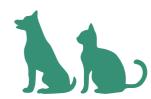


PRODUCT BOOK





GUIA PARA O MANEIO NUTRICIONAL DA DIABETES MELLITUS EM GATOS E CÃES





ANIMAL RECÉM-DIAGNOSTICADO/DIABETES MELLITUS (DM) AINDA NÃO ESTABILIZADA

✓ Iniciar Insulinoterapia e avaliar os níveis de glicose no sangue (GS).

0

Os pacientes diabéticos devem ter **um acompanhamento regular,** que permita vigiar atentamente a evolução dos sintomas clínicos e as variações de peso.

Qualquer mudança na dieta ou no teor calórico fornecido ao animal pode influenciar o **controlo glicémico** e requer, portanto, uma reavaliação da **insulinoterapia** e da resposta **glicémica.**

ESTABILIZAÇÃO

com

DIABETIC

VARIA DE CASO
PARA CASO, MAS
GERALMENTE,
4-12 SEMANAS

INDEPENDENTEMENTE DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO CORPORAL (ICC)

Os benefícios nutricionais da gama DIABETIC e a sua **elevada palatabilidade**, ajudam a **garantir um consumo de alimento consistente** e a estabilizar os níveis de glicémia.



Assim que os sintomas clínicos estiverem controlados, a implementação de um **protocolo de perda de peso** é fundamental nos animais obesos, para conseguir **melhorar a sensibilidade** à insulina e promover a remissão da Diabetes nos gatos.^{3,4}

ICC

MANUTENÇÃO DO PESO

com

DIABETIC

PARA O RESTO DA VIDA DO ANIMAL*

A manutenção do peso corporal ideal ajuda a manter a massa magra e contribui para um bom controlo glicémico.¹² As recomendações do consumo calórico devem ser ajustadas caso a caso e com base no historial clínico individual, de forma a alcançar a condição corporal ideal.³

- ICC ≤ 3/9: aumentar em 10% o consumo calórico, reavaliar após 2 semanas. Ajustar conforme necessário.
- ICC 4-5/9: manter o consumo calórico atual.
- ICC 6/9 e com perda de peso desde o início da dieta: manter o consumo calórico atual.
- ICC e sem perda de peso desde o início da dieta, ou ICC > 6/9: considerar uma transição para a gama SATIETY e iniciar o PROTOCOLO DE PERDA DE PESO.



- AO LONGO DA RESTANTE VIDA DO ANIMAL* ----



TRANSICÃO

da

DIABETIC

para a

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

2 SEMANAS

As tabelas de **recomendação alimentar** da gama SATIETY fornecem um **bom ponto de partida para a perda de peso.** De seguida, ajuste o teor calórico fornecido com base na resposta individual.⁵ A taxa de sucesso dos programas de perda de peso diminui após as 12 semanas, atingindo um plateau.⁶ **Celebre todos os resultados de sucesso alcançados!** Depois, reveja o índice de condição corporal e o peso do animal. Se o objetivo for perder bastante peso, após cada uma das fases de perda de peso deve seguir-se uma fase de manutenção do peso, para aumentar a probabilidade de cumprimento das indicações por parte do tutor e limitar os casos de frustração e abandono do programa..

PROTOCOLO DE PERDA DE PESO

com

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

3 MESES OU CONSOANTE

NECESSÁRIO

MANUTENÇÃO DO PESO

com

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

AO LONGO DA RESTANTE VIDA DO ANIMAL* OU RETOMANDO O PROTOCOLO DE PERDA DE PESO, SE NECESSÁRIO

Após uma perda de peso bem-sucedida, há o risco inerente de os pacientes **recuperarem o peso perdido.**^{7,8} A gama SATIETY **pode ajudar a reduzir esse risco,** comparativamente a uma dieta de manutenção; portanto recomenda-se a sua utilização no longo prazo.^{7,9} Se os pacientes perderem demasiado peso e tiverem sérias dificuldades para manter um **ICC de 5/9 com a gama SATIETY, aconselha-se a transição para a gama DIABETIC.**



*O paciente diabético deve ser regularmente avaliado para despistar a presença de patologias concomitantes. Sempre que necessário, o plano de maneio nutricional deve ser revisto.

DIABETIC



Disponível em embalagens de 1,5 kg e 3,5 kg

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	PESO DO GATO		CO	NDIÇÃO CORPORAL				
	(kg)	MAC	GRO	NOR	MAL	EXCESSO	DE PESO	
		gramas	copos	gramas	copos	gramas	copos	
	2	40	4/8	33	3/8	26	2/8	
	2,5	46	4/8	39	3/8	31	3/8	
	3	53	5/8	44	4/8	35	3/8	
	3,5	59	5/8	49	4/8	39	3/8	
	4	65	6/8	54	5/8	43	4/8	
2	4,5	70	6/8	59	5/8	47	4/8	
SALUADULIO	5	76	7/8	63	6/8	51	4/8	
5	5,5	81	7/8	68	6/8	54	5/8	
<u>د</u> ا	6	86	1	72	6/8	58	5/8	
	6,5	91	1	76	7/8	61	5/8	
5	7	96	1	80	7/8	64	6/8	
	7,5	101	1 + 1/8	84	7/8	67	6/8	
	8	106	1 + 1/8	88	1	71	6/8	
	8,5	111	1 + 2/8	92	1	74	6/8	
	9	115	1 + 2/8	96	1	77	7/8	
	9,5	120	1 + 3/8	100	1 + 1/8	80	7/8	
	10	124	1 + 3/8	104	1 + 1/8	83	7/8	

O DIABETIC é recomendado como primeira escolha para o maneio nutricional de todos os novos casos diagnosticados com Diabetes Mellitus e até que os sinais clínicos e a hiperglicémia estejam

NOTA: Este alimento pode afetar a sensibilidade do animal à insulina. É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina ao iniciar a dieta, para poder ajustar a dose de insulina. Assim que a glicémia estiver controlada, o maneio nutricional deve orientar-se pela avaliação do Índice de Condição Corporal (ICC).

ICC de 6 ou inferior: Continuar com o DIABETIC.

ICC 7-8-9: Transicão para o SATIETY WEIGHT MANAGEMENT.

 $\acute{ extbf{E}}$ altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina sempre que se alterar a dieta, de modo a fazer os ajustes necessários à

DIABETES MELLITUS



RECOMENDADO EM CASOS DE:

- Diabetes Mellitus e Condição Corporal (ICC) ≤ 6/9.
 Diabetes Mellitus e ICC ≥ 7/9, até o nível de glicémia estar

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Crescimento, gestação e lactação.



GLUCOMODULAÇÃO

Fórmula específica para ajudar a controlar a glicémia pós-prandial dos gatos diabéticos.



| ELEVADO TEOR PROTEICO

Alto teor em proteínas. A manutenção da massa muscular é fundamental nos gatos diabéticos.



BAIXO TEOR EM AMIDO

Fórmula que contém um reduzido teor de amido

[\$/0°] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de oxalato e de estruvite na urina.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	119,42 g	46,0 g		
Gordura	31,15 g	12,0 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	48,81 g	18,8 g		
NFE	68,28 g	26,3 g		
Fibra bruta	9,87 g	3,8 g		
Fibra dietética	29,34 g	11,3 g		
Ómega 6	7,14 g	2,75 g		
Ómega 3	1,87 g	0,72 g		
EPA e DHA	0,78 g	0,30 g		
Cálcio	2,39 g	0,92 g		
Fósforo	2,36 g	0,91 g		
Sódio	1,04 g	0,40 g		
Arginina	7,09 g	2,73 g		
Energia metabolizável*	385 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 CF.

COMPOSIÇÃO

Proteínas de aves desidratadas, cevada, glúten de trigo**, glúten de milho, isolado de proteína de soja**, tapioca, gorduras animais, hidrolisado de proteínas animais, fibras vegetais, polpa de chicória, sais minerais, óleo de peixe, tegumento e sementes de psyllium, fruto-oligossacarídeos, óleo de soja, extrato de flor de tagete (fonte de luteína). Fontes de hidratos de carbono: cevada, tapioca.

**L.I.P.: proteína selecionada pela sua elevadíssima digestibilidade.

ADITIVOS (KG)***

Aditivos nutritivos: Vitamina A: 25000 UI, Vitamina D3: 1000 UI, E1 [Ferro]: 33 mg, E2 [lodo]: 3,3 mg, E4 [Cobre]: 10 mg, E5 [Manganês]: 43 mg, E6 [Zinco]: 130 mg, E8 [Selénio]: 0,05 mg -Conservantes - Antioxidantes.

DIABETIC



Disponível em caixa com 12 saquetas de **85 g**

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	PESO DO		COL	NDIÇÃO CORPORAL				
	GATO (kg)	MA			MAL		EXCESSO DE PESO	
		gramas	saquetas	gramas	saquetas	gramas	saquetas	
	2	195	2 +1/2	165	2	130	1 +1/2	
	2,5	230	2 +1/2	190	2	155	2	
	3	260	3	220	2 +1/2	175	2	
	3,5	290	3 +1/2	245	3	195	2 +1/2	
	4	320	4	270	3	215	2 +1/2	
은	4,5	350	4	290	3 +1/2	235	3	
GATO ADULTO	5	375	4 +1/2	315	3 +1/2	250	3	
	5,5	405	5	335	4	270	3	
▼	6	430	5	355	4	285	3 +1/2	
Ĕ	6,5	455	5 +1/2	380	4 +1/2	300	3 +1/2	
9	7	480	5 +1/2	400	4 +1/2	320	4	
	7,5	500	6	420	5	335	4	
	8	525	6	440	5	350	4	
	8,5	550	6 +1/2	460	5 +1/2	365	4 +1/2	
	9	570	6 +1/2	475	5 +1/2	380	4 +1/2	
	9,5	595	7	495	6	395	4 +1/2	
	10	615	7	515	6	410	5	

O DIABETIC é recomendado como primeira escolha para o maneio nutricional de todos os novos casos diagnosticados com Diabetes Mellitus e até que os sinais clínicos e a hiperglicémia estejam

NOTA: Este alimento pode afetar a sensibilidade do gato à insulina. É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina ao iniciar a dieta, para poder ajustar a dose de insulina. Assim que a glicémia estiver controlada, o maneio nutricional deve orientar-se pela avaliação do Índice de Condição Corporal (ICC).

ICC de 6 ou inferior: Continuar com o DIABETIC.

ICC 7-8-9: Transição para o SATIETY WEIGHT MANAGEMENT.

É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina sempre que se alterar a dieta, de modo a fazer os ajustes necessários à dose de insulina.

DIABETES MELLITUS



RECOMENDADO EM CASOS DE:

- Diabetes Mellitus e Condição Corporal (ICC) ≤ 6/9.
 Diabetes Mellitus e ICC≥ 7/9, até o nível de glicémia estar

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Crescimento, gestação e lactação.



GLUCOMODULAÇÃO

Fórmula específica para ajudar a controlar a glicémia pós-prandial dos gatos diabéticos.



ELEVADO TEOR PROTEICO

Alto teor em proteínas. A manutenção da massa muscular é fundamental nos gatos diabéticos.



BAIXO TEOR EM AMIDO

Fórmula que contém um reduzido teor de

[\$/0°] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de [INDEX] oxalato e de estruvite na urina.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento			
Proteína	114,69 g	8,9 g			
Gordura	41,24 g	3,2 g			
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	15,46 g	1,2 g			
NFE	33,51 g	2,6 g			
Fibra bruta	14,18 g	1,1 g			
Fibra dietética	19,33 g	1,5 g			
Ómega 6	7,73 g	0,60 g			
Ómega 3	2,19 g	0,17 g			
EPA e DHA	1,38 g	0,11 g			
Cálcio	3,74 g	0,29 g			
Fósforo	2,71 g	0,21 g			
Sódio	2,06 g	0,16 g			
Arginina	7,09 g	0,55 g			
Energia metabolizável*	78 kcal/100 g				

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 CF.

COMPOSIÇÃO

Carnes e subprodutos animais, subprodutos de origem vegetal, cereais, sais minerais, óleos e gorduras.

ADITIVOS (KG)**

Aditivos nutritivos: Vitamina D3: 270 UI, E1 (Ferro): 3 mg, E2 (lodo): 0,4 mg, E4 (Cobre): 3 mg, E5 (Manganês): 0,8 mg, E6 (Zinco): 8 mg - Aditivos tecnológicos: Clinoptilolite de origem sedimentar: 1 g.

**Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.







^{***}Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT



Disponível em embalagens de 1,5 kg, 3,5 kg e 6 kg

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	PES0		FASE				
	IDEAL (kg)	INÍCIO	4 SEMANAS Depois*	MANUTENÇÃO APÓS Perda de Peso			
		gramas	gramas	gramas			
	2	29	23	30			
	2,5	33	27	35			
	3	38	30	40			
2	3,5	42	34	45			
GALUADULIU	4	47	37	49			
5	4,5	51	40	54			
4	5	55	43	58			
	5,5	59	46	62			
5	6	62	49	66			
	6,5	66	52	70			
	7	70	55	73			
	7,5	73	58	77			
	8	76	61	81			

*Se o gato não tiver perdido peso.

Determina-se o peso alvo individual e de seguida define-se a quantidade de alimento. A ingestão diária recomendada é baseada no peso ideal do gato em questão. A porção inicial pode precisar de ser ajustada após as visitas de acompanhamento, com base na resposta de cada indivíduo e na taxa de perda de peso alcançada. A taxa de perda de peso ótima é de 0,5-2%, por semana. Como é calculada a alocação de energia para a manutenção do peso após a perda de peso? Os requisitos energéticos para a manutenção de um peso corporal estável após a perda de peso, são inferiores aos dos gatos que nunca foram obesos. Com base no conhecimento científico atual (Serisier & al. 2011), recomenda-se manter o alimento SATIETY e as nossas doses diárias de manutenção após a perda de peso são calculadas aumentando a proporção das doses para perda de peso em +33%.

NOTA: Pode ser necessário ajustar as doses de manutenção tendo em conta a

Serisier S. & al. Weight loss and post weight loss maintenance energy requirement of obese co. cats. Proc. 21th ECVIM Congress. Sevilha 2011: 209-210.

CONTROLO DO PESO



RECOMENDADO PARA PERDA DE PESO E MANUTENÇÃO APÓS PERDA DE PESO, EM CASOS DÉ:

- Excesso de peso/obesidade.
- Diabetes Mellitus estabilizada, com excesso de peso/ obesidade.
- Hiperlipidémia com excesso de peso/obesidade.

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

- Gatos com historial de obstipação em resposta a dietas com alto teor de fibra.
- Crescimento, gestação e lactação.



CONTROLO EFICAZ DO PESO

Contribui para uma perda de peso saudável e evita a recuperação do peso após a perda. 97% dos gatos perdeu peso em 3 meses.



REDUCÃO DA SOLICITAÇÃO DE ALIMENTO

O elevado teor em fibras naturais ajuda o gato a sentir-se saciado entre refeições. Ajuda a controlar o hábito de pedir alimento em 82% dos gatos durante o programa de perda de peso.



MANUTENÇÃO DA MASSA MUSCULAR O elevado teor proteico ajuda a promover a perda de peso saudável, garantindo a

[\$/0°] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de oxalato e de estruvite na urina.

manutenção da massa muscular.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	111,84 g	34,0 g		
Gordura	29,61 g	9,0 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	61,18 g	18,6 g		
NFE	93,09 g	28,3 g		
Fibra bruta	48,03 g	14,6 g		
Fibra dietética	79,93 g	24,3 g		
Ómega 6	6,09 g	1,85 g		
Ómega 3	1,55 g	0,47 g		
EPA e DHA	0,66 g	0,20 g		
Cálcio	4,44 g	1,35 g		
Fósforo	3,72 g	1,13 g		
Sódio	1,81 g	0,55 g		
Energia metabolizável*	304 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 TDF

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT



Disponível em caixa com 12 saquetas de **85 g**

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	PES0	FASE						
	IDEAL (kg)	INÍ	CIO	4 SEMANAS Depois*		MANUTENÇÃO APÓS Perda de Peso		
		gramas	saquetas	gramas	saquetas	gramas	saqueta	
	2	130	1 + 1/2	105	1	140	1 + 1/2	
	2,5	155	2	120	1 + 1/2	165	2	
	3	175	2	140	1 + 1/2	185	2	
2	3,5	195	2 + 1/2	155	2	205	2 + 1/2	
GALOADOLIO	4	215	2 + 1/2	170	2	225	2 + 1/2	
	4,5	235	3	185	2	245	3	
\$	5	250	3	200	2 + 1/2	265	3	
	5,5	270	3	215	2 + 1/2	285	3 + 1/2	
5	6	285	3 + 1/2	225	2 + 1/2	305	3 + 1/2	
	6,5	305	3 + 1/2	240	3	320	4	
	7	320	4	255	3	340	4	
	7,5	335	4	265	3	355	4	
	8	350	4	280	3 + 1/2	370	4 + 1/2	

^{*}Se o gato não tiver perdido peso.

Determina-se o peso alvo individual e de seguida define-se a quantidade de alimento. A ingestão diária recomendada é baseada no peso ideal do gato em questão. A porção inicial pode precisar de ser ajustada após as visitas de acompanhamento, com base na resposta de cada indivíduo e na taxa de perda de peso alcançada. A taxa de perda de peso ótima é de 0,5 a 2%, por semana.

Como é calculada a alocação de energia para a manutenção do peso após a perda de peso? Os requisitos energéticos para a manutenção de um peso corporal estável após a perda de peso, são inferiores aos dos gatos que nunca foram obesos. Com base no conhecimento científico atual (Serisier & al. 2011), recomenda-se manter o alimento SATIETY e as nossas doses diárias de manutenção após a perda de peso são calculadas aumentando a proporção das doses para perda de peso em

NOTA: Pode ser necessário ajustar as doses de manutenção tendo em conta a





RECOMENDADO PARA PERDA DE PESO E MANUTENÇÃO APOS PERDA DE PESO, EM CASOS DÉ:

- Excesso de peso/obesidade.
- Diabetes Mellitus estabilizada, com excesso de peso/ obesidade.
- Hiperlipidémia com excesso de peso/obesidade.

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Crescimento, gestação e lactação.



CONTROLO EFICAZ DO PESO

Ajuda a perder peso de forma saudável e evita a recuperação do peso após a perda.



REDUÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE ALIMENTO

Formulação nutricional que ajuda a manter os gatos saciados entre refeições.



MANUTENÇÃO DA MASSA MUSCULAR

Alto teor em proteínas para ajudar a manter a massa muscular durante o programa de perda de peso.



[S/0®] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de oxalato e de estruvite na urina.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	113,64 g	7,5 g		
Gordura	33,33 g	2,2 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	33,33 g	2,2 g		
NFE	50,00 g	3,3 g		
Fibra bruta	19,70 g	1,3 g		
Fibra dietética	22,73 g	1,5 g		
Ómega 6	7,58 g	0,50 g		
Ómega 3	0,76 g	0,05 g		
EPA e DHA	0,06 g	0,00 g		
Cálcio	4,09 g	0,27 g		
Fósforo	3,33 g	0,22 g		
Sódio	2,42 g	0,16 g		
Energia metabolizável*	66 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 TDF.

COMPOSIÇÃO

Carnes e subprodutos animais, cereais, subprodutos de origem vegetal, ovo e derivados de ovo, sais minerais, açúcares, moluscos e crustáceos.

ADITIVOS (KG)**

Aditivos nutritivos: Vitamina D3: 235 UI, E1 (Ferro): 7 mg, E2 (lodo): 0,23 mg, E4 (Cobre): 1,9 mg, E5 (Manganês): 2 mg, E6 (Zinco): 20 mg.

**Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.





DIABETIC



Disponível em **embalagens de 1,5 kg, 7 kg e 12 kg**

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	PESO DO		COI	NDIÇÃO CORPORAL			
	CÃO (kg)	MAGRO		NOR	MAL	EXCESSO DE PESO	
		gramas	copos	gramas	copos	gramas	copos
	2	61 g	5/8	54 g	5/8	46 g	4/8
	4	103 g	1 + 1/8	91 g	1	78 g	7/8
	6	139 g	1 + 4/8	123 g	1 + 3/8	106 g	1 + 1/8
	8	173 g	1 + 7/8	152 g	1 + 5/8	131 g	1 + 3/8
	10	205 g	2 + 2/8	180 g	2	155 g	1 + 5/8
>	15	277 g	3	244 g	2 + 5/8	211 g	2 + 2/8
AND ADOLLO	20	344 g	3 + 6/8	303 g	3 + 2/8	261 g	2 + 7/8
3	25	407 g	4 + 3/8	358 g	3 + 7/8	309 g	3 + 3/8
1	30	466 g	5	410 g	4 + 3/8	354 g	3 + 7/8
?	35	523 g	5 + 5/8	461 g	5	398 g	4 + 2/8
3	40	578 g	6 + 2/8	509 g	5 + 4/8	440 g	4 + 6/8
	45	632 g	6 + 7/8	556 g	6	480 g	5 + 2/8
	50	684 g	7 + 3/8	602 g	6 + 4/8	520 g	5 + 5/8
	55	735 g	8	646 g	7	558 g	6
	60	784 g	8 + 4/8	690 g	7 + 4/8	596 g	6 + 4/8
	70	880 g	9 + 4/8	775 g	8 + 3/8	669 g	7 + 2/8
	80	973 g	10 + 4/8	856 g	9 + 2/8	739 g	8

O DIABETIC é recomendado como primeira escolha para o maneio nutricional de todos os novos casos de diagnóstico de Diabetes Mellitus e até que os sinais clínicos e a hiperglicémia estejam controlados.

NOTA: Este alimento pode afetar a sensibilidade do cão à insulina. É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina ao iniciar a dieta, para poder ajustar a dose de insulina conforme necessário. Assim que a glicémia estiver controlada, o maneio nutricional deve orientar-se pela avaliação do Índice de Condição Corporal (ICC).

ICC de 6 ou inferior: Continuar com o DIABETIC.

ICC 7-8-9: Transição para o SATIETY WEIGHT MANAGEMENT.

É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina sempre que se alterar a dieta, de modo a fazer os ajustes necessários

DIABETES MELLITUS



RECOMENDADO EM CASOS DE:

- Diabetes Mellitus e Condição Corporal (ICC) ≤ 6/9.
- Diabetes Mellitus e ICC > 7/9, até o nível de glicémia estar

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Crescimento, gestação e lactação.



GLUCOMODULAÇÃO

Fórmula específica para ajudar a controlar a glicémia pós-prandial dos cães diabéticos.



ELEVADO TEOR PROTEICO

Alto teor em proteínas. A manutenção da massa muscular é fundamental nos cães diahéticos



BAIXO TEOR EM AMIDO

Fórmula que contém um reduzido teor de

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	107,65 g	37,0 g		
Gordura	34,91 g	12,0 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	55,57 g	19,1 g		
NFE	86,41 g	29,7 g		
Fibra bruta	18,91 g	6,5 g		
Fibra dietética	49,75 g	17,1 g		
Ómega 6	6,20 g	2,13 g		
Ómega 3	1,86 g	0,64 g		
EPA e DHA	0,87 g	0,30 g		
Cálcio	2,62 g	0,90 g		
Fósforo	2,04 g	0,70 g		
Sódio	0,87 g	0,30 g		
Energia metabolizável*	344 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 CF.

COMPOSIÇÃO

Proteínas de aves desidratadas, cevada, glúten de trigo**, glúten de milho, fibras vegetais, hidrolisado de proteínas animais, gorduras animais, polpa de beterraba, tapioca, óleo de peixe, tegumento e sementes de psyllium, fruto-oligossacarídeos, sais minerais, extrato de flor de tagete (fonte de luteína). Fontes de hidratos de carbono: cevada, tapioca.

**L.I.P.: proteína selecionada pela sua elevadíssima digestibilidade.

ADITIVOS (KG)***

Aditivos nutritivos: Vitamina A: 15500 UI, Vitamina D3: 1000 UI, E1 (Ferrol: 33 mg, E2 (Iodo): 3,4 mg, E4 (Cobre): 10 mg, E5 (Manganês): 43 mg, E6 (Zinco): 125 mg, E8 (Selénio): 0,05 mg - Conservantes - Antioxidantes.

***Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.

DIABETIC SPECIAL

LOW CARBOHYDRATE



Disponível em latas de 195 q e 410 q

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR COM BASE EM LATAS DE 410 G**

	PESO DO		CON	RAL			
	CÃO (kg)	MA	GRO	NOR	MAL	EXCESSO DE PESO	
		gramas	lata de 410 g	gramas	lata de 410 g	gramas	lata de 410 g
	2	257	3/4	226	2/4	195	2/4
	4	432	1	380	1	328	3/4
	6	585	1 + 2/4	515	1+ 1/4	445	1
	8	726	1 + 3/4	639	1 + 2/4	552	1 + 1/4
	10	858	2	755	1 + 3/4	652	1 + 2/4
은	15	1 163	2 + 3/4	1 024	2 + 2/4	884	2 + 1/4
CÃO ADULTO	20	1 443	3 + 2/4	1 270	3	1 097	2 + 3/4
ĕ	25	1 706	4 + 1/4	1 502	3 + 3/4	1 297	3 + 1/4
■	30	1 956	4 + 3/4	1 722	4 + 1/4	1 487	3 + 3/4
Ϋ́	35	2 196	5 + 1/4	1 933	4 + 3/4	1 669	4
ပ	40	2 428	6	2 136	5 + 1/4	1 845	4 + 2/4
	45	2 652	6 + 2/4	2 334	5+3/4	2 015	5
	50	2 870	7	2 525	6 + 1/4	2 181	5 + 1/4
	55	3 082	7 + 2/4	2 713	6 + 2/4	2 343	5 + 3/4
	60	3 290	8	2 8 9 5	7	2 501	6
	70	3 694	9	3 250	8	2 807	6 + 3/4
	80	4 083	10	3 593	8 + 3/4	3 103	7 + 2/4

O DIABETIC é recomendado como primeira escolha para o maneio nutricional de todos os novos casos de diagnóstico de Diabetes Mellitus e até que os sinais clínicos e a hiperglicémia estejam controlados.

NOTA: Este alimento pode afetar a sensibilidade do cão à insulina. É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina ao iniciar a dieta, para poder ajustar a dose conforme necessário. Assim que a glicémia estiver controlada, o maneio nutricional deve orientar-se pela avaliação do Índice de Condição Corporal (ICC).

ICC de 6 ou inferior: Continuar com o DIABETIC

ICC 7-8-9: Transição para o SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

É altamente recomendado vigiar os níveis de glicose no sangue e a resposta à insulina sempre que se alterar a dieta, de modo a fazer os ajustes necessários à dose de insulina.

DIABETES MELLITUS



RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Diabetes Mellitus e Condição Corporal (ICC) ≤ 6/9.

• Diabetes Mellitus e ICC ≥ 7/9, até o nível de glicémia estar

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Crescimento, gestação e lactação.



GLUCOMODULAÇÃO

Fórmula específica para ajudar a controlar a glicémia pós-prandial dos cães diabéticos.



| ELEVADO TEOR PROTEICO

Alto teor em proteínas. A manutenção da massa muscular é fundamental nos cães diabéticos.



BAIXO TEOR EM AMIDO

Fórmula que contém um reduzido teor de



[\$/0°] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de oxalato e de estruvite na urina.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	109,89 g	9,0 g		
Gordura	48,84 g	4,0 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	19,54 g	1,6 g		
NFE	50,06 g	4,1 g		
Fibra bruta	29,30 g	2,4 g		
Fibra dietética	47,62 g	3,9 g		
Ómega 6	12,21 g	1,00 g		
Ómega 3	0,73 g	0,06 g		
EPA e DHA	0,09 g	0,01 g		
Ácido linoleico	10,99 g	0,90 g		
Cálcio	3,42 g	0,28 g		
Fósforo	2,56 g	0,21 g		
Sódio	1,22 g	0,10 g		
Energia metabolizável*	82 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 TDF.

COMPOSIÇÃO

Carnes e subprodutos animais, subprodutos de origem vegetal, cereais, óleos e gorduras, sais minerais.

ADITIVOS (KG)**

Aditivos nutritivos: Vitamina D3: 180 UI, E1 (Ferro): 3 mg, E2 (Iodo): 0,3 mg, E4 (Cobre): 2 mg, E5 (Manganês): 1 mg, E6 (Zinco):

**Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.





DOGS

WEIGHT MANAGEMENT





Disponível em embalagens de 1,5 kg, 3 kg e 8 kg

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	DORAÇÃO DO LOGOLMA ALIMENTAR					
	PES0		FASE			
IDEAL (kg)		INÍCIO	4 SEMANAS DEPOIS*	MANUTENÇÃO APÓS Perda de Peso		
		gramas	gramas	gramas		
	2	44	37	41		
	2,5	52	44	49		
	3	59	51	56		
	3,5	66	57	63		
	4	73	63	69		
5	4,5	80	69	76		
CAO ADULTO	5	87	74	82		
	5,5	93	80	88		
₫	6	100	85	94		
2	6,5	106	91	100		
3	7	112	96	105		
	7,5	118	101	111		
	8	124	106	116		
	8,5	129	111	122		
	9	135	116	127		
	9,5	140	120	132		
	10	146	125	138		

*Se o cão não tiver perdido peso.

Determina-se o peso alvo individual e de seguida define-se a quantidade de alimento. A ingestão diária recomendada é baseada no peso ideal do animal. A porção inicial pode precisar de ser ajustada após as visitas de acompanhamento, com base na resposta de cada indivíduo e na taxa de perda de peso alcançada. É geralmente possível atingir o objetivo de perder 1-3% de peso corporal por semana nos primeiros 3 meses e de 0,5 a 2% no restante período.

Como é calculada a alocação de energia para a manutenção do peso após a perda de peso? Os requisitos energéticos para a manutenção de um peso corporal estável após a perda de peso, são inferiores aos dos cães que nunca foram obesos. Com base no conhecimento científico atual (German & al. 2011), recomenda-se manter o alimento SATIETY e as nossas doses diárias de manutenção após a perda de peso são calculadas aumentando a proporção das doses para perda de peso em

NOTA: Pode ser necessário ajustar as doses de manutenção tendo em conta a evolução individual.

ierman AJ & al. Low-maintenance energy requirements of obese dogs after weight loss. British Journal of Nutrition (2011), 106, S93–S96.

CONTROLO DO PESO



RECOMENDADO PARA PERDA DE PESO E MANUTENÇÃO APÓS PERDA DE PESO, EM CASOS DÉ:

- Excesso de peso/obesidade.
- Diabetes Mellitus estabilizada, com excesso de peso/ obesidade.
- Hiperlipidémia com excesso de peso/obesidade.

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

- Cães com historial de obstipação em resposta a dietas com alto teor de fibra.
- Crescimento, gestação e lactação.



CONTROLO EFICAZ DO PESO

Promove uma perda de peso saudável e evita a recuperação do peso após a perda. 97% dos cães perdeu peso em 3 meses.



REDUÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE ALIMENTO

O elevado teor em fibras naturais ajuda o cão a sentir-se saciado entre refeições. Ajuda a controlar o hábito de pedir alimento em 83% dos cães durante o programa de perda de peso.



ESPECIFICAMENTE FORMULADO PARA CÃES DE PORTE PEQUENO

Fórmula adaptada para satisfazer as sensibilidades digestiva, dentária e urinária, específicas dos cães pequenos.

[\$/0®] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de oxalato e de estruvite na urina.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento	
Proteína	111,28 g	30,0 g	
Gordura	35,24 g	9,5 g	
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	61,94 g	16,7 g	
NFE	106,08 g	28,6 g	
Fibra bruta	57,86 g	15,6 g	
Fibra dietética	102,00 g	27,5 g	
Ómega 6	6,82 g	1,84 g	
Ómega 3	2,30 g	0,62 g	
EPA e DHA	1,11 g	0,30 g	
Cálcio	3,38 g	0,91 g	
Fósforo	2,82 g	0,76 g	
Sódio	2,60 g	0,70 g	
Energia metabolizável*	270 kcal/100 g		

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 TDF.

COMPOSIÇÃO

Proteínas de aves desidratadas, fibras vegetais, glúten de trigo**, tapioca, hidrolisado de proteínas animais, polpa de chicória, trigo, milho, glúten de milho, gorduras animais, sais minerais, tegumento e sementes de psyllium, óleo de peixe, sal de ácido gordo, fruto-oligossacarídeos, extrato de flor de tagete (fonte de luteína), hidrolisado de crustáceos (fonte de glucosamina), hidrolisado de cartilagens (fonte de condroitina).

**L.I.P.: proteína selecionada pela sua elevadíssima digestibilidade.

ADITIVOS (KG)***

Aditivos nutritivos: Vitamina A: 19000 UI, Vitamina D3: 1000 UI, E1 (Ferro): 34 mg, E2 (Iodo): 3,4 mg, E4 (Cobre): 10 mg, E5 (Manganês): 44 mg, E6 (Zinco): 136 mg, E8 (Selénio): 0,05 mg -Conservantes - Antioxidantes.

***Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.





Disponível em embalagens de 1,5 kg, 6 kg e 12 kg

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR**

	PESO IDEAL (kg)*	FASE				
		INÍCIO	4 SEMANAS Depois**	MANUTENÇÃO APÓS Perda de Peso		
		gramas	gramas	gramas		
	10	148	126	139		
	12	169	145	159		
	14	190	163	179		
	16	210	180	198		
	18	229	197	216		
0	20	248	213	234		
CÃO ADULTO	25	293	251	277		
	30	336	288	317		
⋖	35	378	324	356		
Α̈́O	40	417	358	393		
C	45	456	391	430		
	50	493	423	465		
	55	530	454	500		
	60	566	485	533		
	70	635	544	599		
	80	702	602	662		
	90	767	657	723		

^{*}Para cães com um peso inferior a 10 kg recomenda-se o Satiety Small Dog. **Se o cão não tiver perdido peso.

Determina-se o peso alvo individual e de seguida define-se a quantidade de alimento. A ingestão diária recomendada é baseada no peso ideal do animal. A porção inicial pode precisar de ser ajustada após as visitas de acompanhamento, com base na resposta de cada indivíduo e na taxa de perda de peso alcançada. É geralmente possível atingir o objetivo de perder 1-3% de peso corporal por semana nos primeiros 3 meses e de 0,5 a 2% no

Como é calculada a alocação de energia para a manutenção do peso após a perda de peso? Os requisitos energéticos para a manutenção de um peso corporal estável após a perda de peso, são inferiores aos dos cães que nunca foram obesos. Com base no conhecimento científico atual (German & al. 2011), recomenda-se manter o alimento SATIETY e as nossas porções de manutenção após a perda de peso são calculadas aumentando a proporção das doses para perda de peso em +10%. NOTA: Pode ser necessário ajustar as doses de manutenção tendo em conta a

evolução individual.





RECOMENDADO PARA PERDA DE PESO E MANUTENÇÃO APÓS PERDA DE PESO, EM CASOS DÉ:

- Excesso de peso/obesidade.
- Diabetes Mellitus estabilizada, com excesso de peso/ obesidade.
- Hiperlipidémia com excesso de peso/obesidade.

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

- Cães com historial de obstipação em resposta a dietas com alto teor de fibra.
- Crescimento, gestação e lactação.



CONTROLO EFICAZ DO PESO

Contribui para uma perda de peso saudável e evita a recuperação do peso após perda. 97% dos cães perdeu peso em 3 meses.



REDUCÃO DA SOLICITAÇÃO DE ALIMENTO

O elevado teor em fibras naturais ajuda o cão a sentir-se saciado entre refeições. Ajuda a controlar o hábito de pedir alimento em 83% dos cães durante o programa de perda de peso.



MANUTENÇÃO DA MASSA MUSCULAR

O elevado teor proteico ajuda a suportar uma perda de peso saudável, garantindo a manutenção da massa muscular.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	112,44 g	30,0 g		
Gordura	35,61 g	9,5 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	63,34 g	16,9 g		
NFE	105,70 g	28,2 g		
Fibra bruta	63,72 g	17,0 g		
Fibra dietética	106,07 g	28,3 g		
Ómega 6	7,61 g	2,03 g		
Ómega 3	2,92 g	0,78 g		
EPA e DHA	1,50 g	0,40 g		
Cálcio	3,37 g	0,90 g		
Fósforo	2,62 g	0,70 g		
Sódio	1,12 g	0,30 g		
Energia metabolizável*	267 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 TDF.

COMPOSIÇÃO

Fibras vegetais, proteínas de aves desidratadas, glúten de trigo**, tapioca, glúten de milho, hidrolisado de proteínas animais, trigo, milho, gorduras animais, polpa de beterraba, óleo de peixe, sais minerais, tegumento e sementes de psyllium, óleo de soja, fruto-oligossacarídeos, glucosamina, extrato de flor de tagete (fonte de luteína), hidrolisado de cartilagens (fonte

**L.I.P.: proteína selecionada pela sua elevadíssima digestibilidade.

ADITIVOS (KG)***

Aditivos nutritivos: Vitamina A: 19000 UI, Vitamina D3: 1000 UI, E1 (Ferro): 35 mg, E2 (Iodo): 3,5 mg, E4 (Cobre): 11 mg, E5 (Manganês): 46mg, E6 (Zinco): 137mg, E8 (Selénio): 0,06mg -Conservantes - Antioxidantes.

***Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.





SATIETY WEIGHT MANAGEMENT



Disponível em latas de 195 g e 410 g

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E **DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR COM BASE EM LATAS DE 410 G**

	PES0	FASE						
	IDEAL (kg)	INÍCIO		4 SEMANAS Depois*		MANUTENÇÃO APÓS Perda de Peso		
		gramas	lata de 410 g	gramas	lata de 410 g	gramas	lata de 410 g	
	2	191	2/4	164	2/4	180	2/4	
	4	321	3/4	275	3/4	303	3/4	
	6	435	1	373	1	410	1	
	8	540	1 + 1/4	463	1 + 1/4	509	1 + 1/4	
2	10	638	1 + 2/4	547	1 + 1/4	602	1 + 2/4	
	15	865	2	741	1 + 3/4	815	2	
ă	20	1 073	2 + 2/4	920	2 + 1/4	1 012	2 + 2/4	
۹۱	25	1 268	3	1 087	2 + 3/4	1 196	3	
AO AD	30	1 454	3 + 2/4	1 247	3	1 371	3 + 1/4	
٥	35	1 633	4	1 399	3 + 2/4	1 539	3 + 3/4	
	40	1 805	4 + 2/4	1 547	3 + 3/4	1 701	4 + 1/4	
	45	1 971	4 + 3/4	1 690	4	1 859	4 + 2/4	
	50	2 133	5 + 1/4	1 828	4 + 2/4	2 011	5	
	55	2 291	5 + 2/4	1 964	4 + 3/4	2 160	5 + 1/4	
	60	2 446	6	2 096	5	2 306	5 + 2/4	

*Se o cão não tiver perdido peso.

Determina-se o peso alvo individual e de seguida define-se a quantidade de alimento. A ingestão diária recomendada é baseada no peso ideal do animal. A porção inicial pode precisar de ser ajustada após as visitas de acompanhamento, com base na resposta de cada indivíduo e na taxa de perda de peso alcançada. É geralmente possível atingir o objetivo de perder 1-3% de peso corporal por semana nos primeiros 3 meses e de 0,5 a 2% no restante período.

Como é calculada a alocação de energia para a manutenção do peso após a perda de peso? Os requisitos energéticos para a manutenção de um peso corporal estável após a perda de peso, são inferiores aos dos cães que nunca foram obesos. Com base no conhecimento científico atual (German & al. 2011), recomenda-se manter o alimento SATIETY e as nossas porções de manutenção após a perda de peso são calculadas aumentando a proporção das doses para perda de peso em +10%.

NOTA: Pode ser necessário ajustar as doses de manutenção tendo em conta a

evolução individual.

German AJ & al. Low-maintenance energy requirements of obese dogs after weight loss. British Journal of Nutrition [2011, 106, 593–596

CONTROLO DO PESO



RECOMENDADO PARA PERDA DE PESO E MANUTENÇÃO APÓS PERDA DE PESO, EM CASOS DÉ:

- Excesso de peso/obesidade.
- Diabetes Mellitus estabilizada, com excesso de peso/ obesidade.
- Hiperlipidémia com excesso de peso/obesidade.

NÃO RECOMENDADO EM CASOS DE:

• Crescimento, gestação e lactação.



CONTROLO EFICAZ DO PESO

Ajuda a perder peso de forma saudável e evita a recuperação do peso após a perda.



REDUÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE ALIMENTO

Conceito nutricional que ajuda a manter os cães satisfeitos entre as refeições.



MANUTENÇÃO DA MASSA MUSCULAR

O elevado teor proteico ajuda à manutenção da massa muscular durante a perda de peso.

[\$/**0**°] Este produto cria um meio desfavorável à formação de urólitos de oxalato e de estruvite na urina.

ANÁLISE NUTRICIONAL	Por 1000 kcal	Por 100 g de alimento		
Proteína	129,66 g	8,0 g		
Gordura	32,41 g	2,0 g		
Hidratos de carbono digeríveis (Amido)	38,90 g	2,4 g		
NFE	64,83 g	4,0 g		
Fibra bruta	32,41 g	2,0 g		
Fibra dietética	51,86 g	3,2 g		
Ómega 6	5,67 g	0,35 g		
Ómega 3	1,46 g	0,09 g		
EPA e DHA	0,97 g	0,06 g		
Cálcio	2,27 g	0,14 g		
Fósforo	1,94 g	0,12 g		
Sódio	1,94 g 0,12 g			
Energia metabolizável*	62 kcal/100 g			

^{*}Calculado de acordo com o NRC 2006 TDF.

COMPOSIÇÃO

Carnes e subprodutos animais, subprodutos de origem vegetal, cereais, óleos e gorduras, sais minerais, moluscos e crustáceos.

ADITIVOS (KG)**

Aditivos nutritivos: Vitamina D3: 290 UI, E1 (Ferro): 6,5 mg, E2 (lodo): 0,2 mg, E4 (Cobre): 1,8 mg, E5 (Manganês): 2 mg, E6 (Zinco): 20 mg - Aditivos tecnológicos: Clinoptilolite de origem sedimentar: 1 g.

**Os valores refletem apenas os teores adicionados à fórmula, não os naturalmente presentes nos constituintes da dieta.











UM PESO SAUDÁVEL COMEÇA POR **HÁBITOS SAUDÁVEIS**





ROYAL CANIN PORTUGAL S.A.

Edifício Torre Monsanto. Rua Afonso Praça, nº 30. Andar 10 • 1495-061 Algés. Portugal

CENTRO DE ATENÇÃO AO CLIENTE 📗 info.prt@royalcanin.com

Número Azul 808 10 50 30)

Segunda a quinta-feira das 9h00 às 13h00 e das 14h30 às 18h00 e sexta-feira das 9h00 às 13h00

www.royalcanin.com/pt







