ROYAL CANIN®

INCRÍVEL EM CADA DETALHE

PRODUCT BOOK

WEIGHT MANAGEMENT

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).

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.

ÍNDICE DE CONDIÇÃO CORPORAL (ICC)

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 ≤ 6/9 →

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.[1,2] 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* →

ICC ≥ 7/9 →

TRANSIÇÃO da **DIABETIC** > para a **SATIETY WEIGHT MANAGEMENT** **2 SEMANAS**

PROTOCOLO DE PERDA DE PESO

com **SATIETY WEIGHT MANAGEMENT**

3 MESES OU CONSOANTE NECESSÁRIO

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..

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 (kg)	CONDIÇÃO CORPORAL					
		MAGRO		NORMAL		EXCESSO DE PESO	
		gramas	copos	gramas	copos	gramas	copos
GATO ADULTO	**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
	4,5	70	6/8	59	5/8	47	4/8
	5	76	7/8	63	6/8	51	4/8
	5,5	81	7/8	68	6/8	54	5/8
	6	86	1	72	6/8	58	5/8
	6,5	91	1	76	7/8	61	5/8
	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 controlados.

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: 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 controlado.

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.

S/O® INDEX *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 (Iodo): 3,3 mg, E4 (Cobre): 10 mg, E5 (Manganês): 43 mg, E6 (Zinco): 130 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

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

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR

	PESO DO GATO (kg)	CONDIÇÃO CORPORAL					
		MAGRO		NORMAL		EXCESSO DE PESO	
		gramas	saquetas	gramas	saquetas	gramas	saquetas
GATO ADULTO	**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
	4,5	350	4	290	3 +1/2	235	3
	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
	6,5	455	5 +1/2	380	4 +1/2	300	3 +1/2
	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 controlados

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 controlado.

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.

S/O® INDEX *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	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 (Iodo): 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.*

DIABETIC

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

SATIETY
WEIGHT MANAGEMENT

Disponível em **embalagens de 1,5 kg, 3,5 kg e 6 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
GATO ADULTO	**2**	29	23	30
	2,5	33	27	35
	3	38	30	40
	3,5	42	34	45
	4	47	37	49
	4,5	51	40	54
	5	55	43	58
	5,5	59	46	62
	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 evolução individual.

Serisier S. & al. Weight loss and post weight loss maintenance energy requirement of obese colony 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 DE:

- 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.

REDUÇÃO 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 manutenção da massa muscular.

S/O® INDEX *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	111,84 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.*

COMPOSIÇÃO

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

***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 (Iodo): 3,3 mg, E4 (Cobre): 10 mg, E5 (Manganês): 43 mg, E6 (Zinco): 133 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.*

SATIETY
WEIGHT MANAGEMENT

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

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR

	PESO IDEAL (kg)	FASE					
		INÍCIO		4 SEMANAS DEPOIS*		MANUTENÇÃO APÓS PERDA DE PESO	
		gramas	saquetas	gramas	saquetas	gramas	saquetas
GATO ADULTO	**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
	3,5	195	2 + 1/2	155	2	205	2 + 1/2
	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
	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 +33%.*

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

Serisier S & al. Weight loss and post weight loss maintenance energy requirement of obese colony 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 DE:

- 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/O® INDEX *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 (Iodo): 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.*

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

DIABETIC

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

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR

	PESO DO CÃO (kg)	CONDIÇÃO CORPORAL					
		MAGRO		NORMAL		EXCESSO DE PESO	
		gramas	copos	gramas	copos	gramas	copos
CÃO ADULTO	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
	20	344 g	3 + 6/8	303 g	3 + 2/8	261 g	2 + 7/8
	25	407 g	4 + 3/8	358 g	3 + 7/8	309 g	3 + 3/8
	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
	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 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 controlado.

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 amido.

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 (Ferro): 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

PATÉ

Disponível em **latas de 410 g**

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

	PESO DO CÃO (kg)	CONDIÇÃO CORPORAL					
		MAGRO		NORMAL		EXCESSO DE PESO	
		gramas	lata de 410 g	gramas	lata de 410 g	gramas	lata de 410 g
CÃO ADULTO	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
	15	1 163	2 + 3/4	1 024	2 + 2/4	884	2 + 1/4
	20	1 443	3 + 2/4	1 270	3	1 097	2 + 3/4
	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
	35	2 196	5 + 1/4	1 933	4 + 3/4	1 669	4
	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	2 895	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 controlado.

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 amido.

S/O INDEX® *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): 10 mg.

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

DIABETIC

SMALL DOGS S

SATIETY WEIGHT MANAGEMENT

SATIETY
WEIGHT MANAGEMENT

SMALL DOGS S

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

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR

CÃO ADULTO

PESO IDEAL (kg)	FASE		
	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
4,5	80	69	76
5	87	74	82
5,5	93	80	88
6	100	85	94
6,5	106	91	100
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 +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, S93–S96.

CONTROLO DO PESO

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

- 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.

S/O® INDEX *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.*

SATIETY
WEIGHT MANAGEMENT

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

INGESTÃO DIÁRIA RECOMENDADA E DURAÇÃO DO ESQUEMA ALIMENTAR

CÃO ADULTO

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
20	248	213	234
25	293	251	277
30	336	288	317
35	378	324	356
40	417	358	393
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 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, S93–S96.

CONTROLO DO PESO

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

- 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.

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.

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 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): 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

SATIETY
WEIGHT MANAGEMENT

Disponível em **latas de 410 g**

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

CÃO ADULTO

PESO IDEAL (kg)	FASE					
	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
10	638	1 + 2/4	547	1 + 1/4	602	1 + 2/4
15	865	2	741	1 + 3/4	815	2
20	1 073	2 + 2/4	920	2 + 1/4	1 012	2 + 2/4
25	1 268	3	1 087	2 + 3/4	1 196	3
30	1 454	3 + 2/4	1 247	3	1 371	3 + 1/4
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, S93–S96

CONTROLO DO PESO

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

- 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.

S/O® INDEX *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 (Iodo): 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®

INCRÍVEL EM CADA DETALHE

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

Siga-nos

© ROYAL CANIN® SAS 2021. Todos os direitos reservados.