

**Organnact**<sup>®</sup>  
*Saúde Animal*

# SOLUÇÕES PET



# PALAVRA DO PRESIDENTE

Confiança é o que queremos dos Médicos Veterinários. Manter a sua confiança é um dos grandes desafios que motiva o nosso trabalho diário. Sempre investimos em pesquisas e tecnologia para desenvolver produtos e conquistar espaço e reconhecimento no mercado. Tudo isso com muita responsabilidade e ética, uma vez que estes valores refletem-se diretamente no nível de confiança dos colegas nos produtos Organnact.

Comprometimento com resultados e respostas positivas nos permitiram conquistar o respeito dos profissionais da Medicina Veterinária.

Este objetivo foi alcançado aos poucos, ano após ano, nos colocando hoje entre os melhores laboratórios do Brasil.

É por isso que a nossa dedicação será sempre integral, para jamais decepcionarmos os colegas que têm acreditado e acompanhado nossos passos e nosso progresso.



**ANTONIO ROBERTO BACILA**  
Médico Veterinário/Diretor Presidente



## SER DIFERENTE, FAZER DIFERENTE

Pioneira no Brasil em desenvolvimento de produtos para animais a partir de probióticos e prebióticos, a Organnact está sempre atenta às tendências do Mercado Veterinário Mundial.

Em 1991, iniciamos uma busca incessante por um desenvolvimento que vai além de novos produtos, começamos uma procura constante por soluções inteligentes e eficazes que proporcionassem uma vida melhor, com comodidade e bem-estar, para os animais e para as pessoas que cuidam deles.

O que norteia esse desenvolvimento não são apenas as inúmeras possibilidades que a ciência oferece, mas a consciência, a responsabilidade e a ética que envolvem quem trabalha com a saúde do animal.

A partir de uma rede de distribuição com abrangência em todo território nacional, a Organnact marca presença em mais de 20.000 pontos de venda espalhados pelo Brasil, garantindo o conforto e a satisfação do consumidor.

A Organnact possui um dos melhores laboratórios veterinários do Brasil e há mais de 20 anos investe para desenvolver e aprimorar soluções que levam mais saúde e bem-estar aos animais e, por consequência, mais qualidade de vida às pessoas que interagem com eles.

## “DESPERTANDO DESEJOS E REALIZANDO SONHOS”

**JORGE AMIN BACILA NETO**  
Diretor Comercial e Marketing

# SUMÁRIO

## LINHA SUPORTE

PROMUN DOG	7
PROMUN DOG TABS	8
PROMUN DOG NEO - P	9
PROMUN DOG PALITOS	10
PROMUN CAT	11
PROMUN CAT PASTA	12
LACTOBAC DOG	13
LACTOBAC CAT	15
LYSIN CAT SF	17
LYSIN CAT EMULGEL	18

## LINHA RECUPERAÇÃO

ERITRÓS DOG TABS	20
ERITRÓS CAT PASTA	21
GLICOL PET	22
NUTRIFULL DOG	24
NUTRIFULL CAT	26
NUTRICUPER DOG	27
HIPERKCAL NUTRICUPER CAT	28
PROHEP DOG PASTA	29
CYST-AID PET GEL	30
IDEAL PROTEIN CAT	31
K REPLACE CAT	32

## LINHA DERMATOLÓGICAS

ÔMEGA 3 DOG	34
ÔMEGA 3+6+D CAT	35
PELEFOOD DOG	36
PELEFOOD DOG TABS	37
PELEFOOD PALITOS	38
PELEFOOD CAT	39
DERATOPIC DOG TABS	40
REMOVEDOR DE CERÚMEN	41
PROMUN SHAMPOO LIMPEZA PROFUNDA	42

## LINHA COMPORTAMENTO

CALMYN DOG	44
CALMYN CAT	45
FITOCALMYN PALITOS	46
URINE ON	48
EDUCA PET	50

## LINHA HIGIENE ORAL

FITODENT PLUS	53
---------------	----

## LINHA FASES DA VIDA

MAMMY DOG	55
MAMMY PALITOS	57
MAMMY DOG TABS	59
ORGAMILK	61
PUPPY DOG	63
PUPPY PALITOS	65
PET ORGANNACT	67
PET ORGANNACT TABS	68
PET PALITOS	69
COMPLET MIX PET A-Z	70
COMPLET MIX PET A-Z TABS	72
CAT ORGANNACT	74
GERIATRIC PLUS	75
GERIATRIC PALITOS	76

## LINHA MOVIMENTO

CONDRIX DOG TABS	79
CONDRIX DOG PALITOS	80
COLÁGENO DOG TABS	81
MUSCLE DOG	82
RELAX ICE	83
RELAX ICE GEL	84

## LINHA FITNESS

SBELT DOG	86
SBELT CAT	87
CHROMO DOG TABS	88
PET PALITOS ZERO	89

## LINHA LIMPEZA/ CICATRIZAÇÃO

FITOFIX GEL	91
FITOCLEAN	93
ORGANNACT PRATA	94

## LINHA AMBIENTE

PARASITE OFF	96
CHEIRINHOS ORGANNACT	97
NEUTRALIZADOR DE ODORES	98
ESPUMA HIGIENIZADORA	99
LUBRIFICANTE DE LÂMINAS	100
RESFRIADOR DE LÂMINAS	101

## INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS

VITAMINAS	102
MINERAIS	103
AMINOÁCIDOS	104
ÁCIDOS GRAXOS E LIPÍDIOS	105
PROBIÓTICOS E PREBIÓTICOS	105

# LINHA SUPORTE



SUPORTE

## PROMUN DOG

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Produto indicado para cães de qualquer idade em qualquer fase da vida, contendo aminoácidos, vitaminas, probiótico e prebiótico.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Biotina, *Saccharomyces cerevisiae*, vitamina E, proteína texturizada de soja, vitamina B1, vitamina B6, L-lisina, treonina, vitamina B12, ácido fólico, arginina, triptofano, DL-metionina e parede celular de levedura.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Raças de pequeno porte e filhotes (menos de 10 kg): 2 g ao dia;
- Raças de médio porte (10 a 25 kg): 4 g ao dia;
- Raças de grande porte e gigante (acima de 25 kg): 8 g ao dia.

Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

### APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em sachê com 50 g e pote com 150 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (mín.)	150 mg/kg
Arginina (mín.)	14 g/kg
Biotina (mín.)	20 mg/kg
Lisina (mín.)	20 g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	40 g/kg
Metionina (mín.)	10 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	3x10 <sup>8</sup> UFC/g
Treonina (mín.)	14 g/kg
Triptofano (mín.)	4.400 mg/kg
Vitamina B1 (mín.)	200 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	400 µg/kg
Vitamina B6 (mín.)	800 mg/kg
Vitamina E (mín.)	3.000 UI/kg





# PROMUN DOG TABS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico aminoácido com probiótico e prebiótico para cães, indicado em qualquer idade e fase da vida.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

DL-metionina, *Saccharomyces cerevisiae*, triptofano, vitamina E, milho pré-gelatinizado, maltodextrina, parede celular de levedura, estearato de magnésio, celulose, proteína texturizada de soja, L-lisina, treonina, aditivo antioxidante, aditivo flavorizante e dióxido de silício.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Cães até 10 kg: 2 tabletes ao dia;
- Cães com 10 a 25 kg: 4 tabletes ao dia;
- Cães com mais de 25 kg: 8 tabletes ao dia.

Tabletes com 1.750 mg cada.

## APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em potes com 105 g (60 tabletes) e 52,5 g (30 tabletes).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Aditivo Flavorizante	13 g/kg
Lisina (mín.)	13,8 g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	64,7 g/kg
Metionina (mín.)	49 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	200 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x10 <sup>8</sup> UFC/g
Treonina (mín.)	9.202 mg/kg
Triptofano (mín.)	3.200 mg/kg
Vitamina E (mín.)	1.050 UI/kg



# PROMUN DOG NEO - P

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral contendo prebióticos e probiótico para cães em qualquer fase da vida. Indicado para animais que necessitam de cuidados nutricionais intensos.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Levedura seca de cana de açúcar, magnésio aminoácido quelato, cloreto de sódio (sal comum), *Saccharomyces cerevisiae* (CBS 493.94), parede celular de levedura, cúrcuma, extrato de chá verde, extrato de semente de uva, niacina, vitamina A, vitamina C, vitamina D3, proteinato de selênio, zinco aminoácido quelato, inulina, propionato de cálcio, dióxido de silício, B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado) e aroma de bacon.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Cães até 5 kg: 1 g uma vez ao dia;
- Cães de 5 kg a 10 kg: 2 g uma vez ao dia;
- Cães de 10 kg a 15 kg: 3 g uma vez ao dia;
- Cães de 15 kg a 20 kg: 4 g uma vez ao dia.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

## APRESENTAÇÃO:

Pó em sachê de 60 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Beta glucanas (mín.)	40 g/kg
Fruto-oligossacarídeos (mín.)	2.450 mg/kg
Magnésio (mín.)	1.250 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	20 g/kg
Niacina (mín.)	1.274 mg/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (CBS 493.94) (mín.)	1,0x10 <sup>8</sup> UFC/g
Selênio (mín.)	40 mg/kg
Vitamina A (mín.)	100.000 UI/kg
Vitamina C (mín.)	4.375 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	500.000 UI/kg
Zinco (mín.)	480 mg/kg







# PROMUN DOG PALITOS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Produto indicado para cães de qualquer idade em qualquer fase da vida, contendo aminoácidos, vitaminas, probiótico e prebiótico.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Biotina, *Saccharomyces cerevisiae*, vitamina E, proteína texturizada de soja, vitamina B1, vitamina B6, L-lisina, treonina, vitamina B12, ácido fólico, arginina, triptofano, DL-metionina, parede celular de levedura.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 palito;
- Raças de médio porte (10 a 25 kg): 2 palitos;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 4 palitos.

## APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em sachê com 160 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido fólico (mín.)	37,5 mg/kg
Arginina (mín.)	3.500 mg/kg
Biotina (mín.)	5 mg/kg
Beta-Glucanas (mín.)	10.000 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	2.744 mg/kg
L-Lisina (mín.)	3.450 mg/kg
Manan oligossacarídeo (mín.)	5.000 mg/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x10 <sup>8</sup> UFC/g
Treonina (mín.)	3.500 mg/kg
Triptofano (mín.)	1.100 mg/kg
Vitamina B1 (mín.)	50 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	100 µg/kg
Vitamina B6 (mín.)	200 mg/kg
Vitamina E (mín.)	750 UI/kg



# PROMUN CAT

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para felinos, contendo aminoácidos essenciais, vitaminas A, E, C, zinco, probiótico, prebiótico e taurina.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Treonina, taurina, glutamina, *Saccharomyces cerevisiae*, vitamina C, óxido de zinco, maltodextrina, metionina, vitamina E, parede celular de levedura, triptofano, vitamina A, L-lisina, aditivo flavorizante, caulim.

## MODO DE USAR:

Fornecer por via oral.

- Filhotes: 2 g ao dia.
- Crescimento: 3 g ao dia.
- Adultos: 4 g ao dia.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

## APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em sachê com 50 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Aditivo Flavorizante	2.000 mg/kg
L-Glutamina (mín.)	25 g/kg
L-Lisina (mín.)	16 g/kg
Maltodextrina (mín.)	200 g/kg
Manan oligossacarídeo (mín.)	40 g/kg
Metionina (mín.)	8.500 mg/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	3x10 <sup>8</sup> UFC/g
Taurina (mín.)	30 g/kg
Treonina (mín.)	12 g/kg
Triptofano (mín.)	3.400 mg/kg
Vitamina A (mín.)	400.000 UI/kg
Vitamina C (mín.)	7.000 mg/kg
Vitamina E (mín.)	40.000 UI/kg
Zinco (mín.)	2.520 mg/kg





SUPORTE

# PROMUN CAT PASTA

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para felinos de todas as idades, em qualquer fase da vida.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Levedura seca de cervejaria, levedura seca de cana de açúcar, água, óleo de soja refinado, maltodextrina, glicerina, amido de milho, parede celular de levedura, vitamina A, vitamina C, vitamina E, óxido de zinco, cloreto de sódio, L-lisina, taurina, L-glutamina, DL-metionina, L-treonina, L-triptofano, bissulfito de sódio, sorbato de potássio, metilparabeno, corante artificial, hidrolisado de fígado de frango, ácido ascórbico, ácido fosfórico, ácido cítrico, propilgalato, B.H.A. (butil hidroxianisol), difosfato trissódico.

## MODO DE USAR:

- Fornecer diariamente via oral, conforme tabela abaixo:
- Filhotes: 2ml por dia;
- Crescimento: 3ml por dia;
- Adultos: 4ml por dia.

## APRESENTAÇÃO:

Pasta em seringa com 27 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Beta Glucanas (mín.)	63 g/Kg
L-Glutamina (mín.)	20 g/Kg
L-Lisina (mín.)	15 g/Kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	32 g/Kg
DL-metionina (mín.)	7.000 mg/Kg
Taurina (mín.)	23 g/Kg
L-treonina (mín.)	13 g/Kg
L-triptofano (mín.)	3.000 mg/Kg
Vitamina A (mín.)	346.089 UI/Kg
Vitamina C (mín.)	6.000 mg/Kg
Vitamina E (mín.)	35.530 UI/Kg
Zinco (mín.)	2.529 mg/Kg



SUPORTE

# LACTOBAC DOG

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido para cães, contendo probióticos e prebióticos.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Vitamina B1, veículo q.s.p., dióxido de silício, vitamina C, óleo de linhaça, vitamina D3, vitamina A, ácido cítrico, vitamina E, vitamina B6, vitamina B12, ácido fólico, L-lisina, ácido pantotênico, cloreto de colina, L-treonina, triptofano, selenito de sódio, sulfato de cobalto, sulfato de cobre, sulfato de ferro, sulfato de manganês, parede celular de levedura, niacina, biotina, DL-metionina, óxido de zinco, amido de milho, carbonato de cálcio, arginina, iodato de cálcio, vitamina B2, *Lactobacillus lactis*, *Bifidobacterium bifidum*, *Enterococcus faecium*, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus casei*, *Saccharomyces cerevisiae*, inulina, L-taurina, *Bacillus subtilis*, *Bacillus toyoi*, glutamina.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Filhotes: 2 g/1,5 ml por dia durante 7 dias;
- Cães adultos até 10 kg de peso: 2 g/1,5 ml por dia durante 7 dias;
- Cães acima de 10 kg de peso: 4 g/3 ml por dia durante 7 dias.

## APRESENTAÇÃO:

Display com 13 seringas de 16 g/13 ml cada.

Gel em seringa com 16 g/13 ml.





SUPORTE



SUPORTE

**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Ácido Cítrico (mín.)	100 mg/kg
Ácido Fólico (mín.)	503 mg/kg
Ácido linolênico (mín.)	1.300 mg/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	1.796 mg/kg
Arginina (mín.)	2.200 mg/kg
<i>Bacillus subtilis</i> (mín.)	3x108 UFC/g
<i>Bacillus toyoi</i> (mín.)	3,2x108 UFC/g
<i>Bifidobacterium bifidum</i> (mín.)	1,6x107 UFC/g
Biotina (mín.)	270 mg/kg
Cobalto (mín.)	98 mg/kg
Cobre (mín.)	65 mg/kg
Colina (mín.)	711 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	3.234 mg/kg
<i>Enterococcus faecium</i> (mín.)	3,2x107 UFC/g
Ferro (mín.)	717 mg/kg
Fruto-oligossacarídeos (mín.)	8.000 mg/kg
Iodo (mín.)	211 mg/kg
L-Treonina (mín.)	3.920 mg/kg
L-Glutamina (mín.)	6.400 mg/kg
L-Lisina (mín.)	4.914 mg/kg
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mín.)	4x107 UFC/g
<i>Lactobacillus casei</i> (mín.)	3,2x107 UFC/g
<i>Lactobacillus lactis</i> (mín.)	2,4x107 UFC/g
Mananoligossacarídeo (mín.)	4.174 mg/kg
Manganês (mín.)	470 mg/kg
Niacina (mín.)	1.078 mg/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	8x109 UFC/g
Selênio (mín.)	46 mg/kg
Taurina (mín.)	12 g/kg
Triptofano (mín.)	1.082 mg/kg
Vitamina A (mín.)	6.000.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	3.920 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	612 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	3.616 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	2.750 mg/kg
Vitamina C (mín.)	8.486 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	60.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	1.000 UI/kg
Zinco (mín.)	1.095 mg/kg

# LACTOBAC CAT

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para gatos, contendo probióticos e prebióticos.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Ácido cítrico, ácido fólico, ácido pantotênico, amido de milho, arginina, *Bacillus subtilis*, *Bifidobacterium bifidum*, biotina, carbonato de cálcio, cloreto de colina, dióxido de silício, DL-metionina, *Enterococcus faecium*, glutamina, inulina, iodato de cálcio, L-lisina, L-aurina, L-treonina, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus casei*, *Lactobacillus lactis*, niacina, óleo de linhaça, óxido de zinco, parede celular de levedura, *Saccharomyces cerevisiae*, selenito de sódio, sulfato de cobalto, sulfato de cobre, sulfato de ferro, sulfato de manganês, triptofano, vitamina A, vitamina B1, vitamina B12, vitamina B2, vitamina B6, vitamina C, vitamina D3, vitamina E e veículo q.s.p.

**MODO DE USAR:**

Fornecer diariamente, por via oral:

- Para filhotes: 1 g/0,7 ml por dia, durante 14 dias;
- Para adultos: 2 g/1,4 ml por dia, durante 14 dias.

**APRESENTAÇÃO:**

Gel em seringa com 16 g/12 ml.

Display com 13 seringas de 16 g/12 ml cada.



14



15



**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Ácido Cítrico (mín.)	100 mg/kg
Ácido Fólico (mín.)	250 mg/kg
Ácido linoléico (mín.)	1.300 mg/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	1.714 mg/kg
Arginina (mín.)	1.980 mg/kg
<i>Bacillus subtilis</i> (mín.)	1x10 <sup>7</sup> UFC/g
<i>Bifidobacterium bifidum</i> (mín.)	3,4x10 <sup>7</sup> UFC/g
Biotina (mín.)	150 mg/kg
Cobalto (mín.)	62 mg/kg
Cobre (mín.)	48 mg/kg
Colina (mín.)	2.249 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	951 mg/kg
<i>Enterococcus faecium</i> (mín.)	3,4x10 <sup>7</sup> UFC/g
Ferro (mín.)	400 mg/kg
Fruto-oligossacarídeos (mín.)	8.000 mg/kg
Iodo (mín.)	211 mg/kg
L-Treonina (mín.)	980 mg/kg
L-Glutamina (mín.)	12 g/kg
L-Lisina (mín.)	1.733 mg/kg
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (mín.)	7x10 <sup>8</sup> UFC/g
<i>Lactobacillus casei</i> (mín.)	3,4x10 <sup>7</sup> UFC/g
<i>Lactobacillus lactis</i> (mín.)	2x10 <sup>7</sup> UFC/g
Mananoligossacarídeo (mín.)	4.087 mg/kg
Manganês (mín.)	424 mg/kg
Niacina (mín.)	2.156 mg/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x10 <sup>10</sup> UFC/g
Selênio (mín.)	38 mg/kg
Taurina (mín.)	40 g/kg
Triptofano (mín.)	1.188 mg/kg
Vitamina A (mín.)	350.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	1.800 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	100 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	820 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	5.488 mg/kg
Vitamina C (mín.)	7.143 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	35.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	500 UI/kg
Zinco (mín.)	192 mg/kg

# LYSIN CAT SF

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento vitamínico aminoácido indicado para felinos contendo vitaminas A, E, C, lisina e mananoligossacarídeos.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Levedura de cana de açúcar inativada e desidratada, parede celular de levedura, lisina, vitamina A, vitamina C, vitamina E.

**MODO DE USAR:**

- Filhotes: 1 g ao dia;
- Crescimento: 1,5 g ao dia;
- Adultos: 2 g ao dia.
- Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

**APRESENTAÇÃO:**

Pó palatável em pote com 100 g.

**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Lisina (mín.)	500 g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	30 g/kg
Vitamina A (mín.)	50.000 UI/kg
Vitamina C (mín.)	70 mg/kg
Vitamina E (mín.)	250 UI/kg





SUPORTE

## LYSIN CAT EMULGEL

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico aminoácido indicado para felinos contendo vitaminas A, E, C e lisina.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Vitamina A, vitamina E, vitamina C e L-lisina.

### MODO DE USAR:

- Filhotes: 1 ml ao dia;
  - Adultos: 2,5 ml ao dia.
- Fornecer por via oral.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

### APRESENTAÇÃO:

Emulgel palatável em frasco com 100 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

L-lisina (mín.)	273 g/kg
Vitamina A (mín.)	50.000 UI/kg
Vitamina C (mín.)	69 mg/kg
Vitamina E (mín.)	250 UI/kg



# LINHA RECUPERAÇÃO





RECUPERAÇÃO

## ERITRÓS DOG TABS

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico aminoácido para cães.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Vitamina B12, DL-metionina, proteinato de ferro, maltodextrina, vitamina B6, estearato de magnésio, celulose, ácido fólico.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral para cães independente do peso, tamanho ou idade: 1 tablete a cada 24 horas. Tabletes com 600 mg.

### APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em pote com 18 g (30 unidades).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (mín.)	196 g/kg
Cianocobalamina (mín.)	40.000 µg/kg
DL-Metionina (mín.)	186 g/kg
Ferro (mín.)	15 g/kg
Piridoxina - Vitamina B6 Hcl (mín.)	2.058 mg/kg



20



RECUPERAÇÃO

## ERITRÓS CAT PASTA

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral indicado para felinos de qualquer idade.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Ácido fólico, B.H.T (hidróxido de tolueno butilado), ferro aminoácido quelato e vitamina B12 - 0,1% vitamina B6.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral 1 g/0,9 ml a cada 24h independente do peso, tamanho ou idade.

### APRESENTAÇÃO:

Pasta em seringa com 30 g/27 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (mín.)	116 g/kg
Ferro quelatado (mín.)	560 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	20.000 µg/kg
Vitamina B6 (mín.)	1.078 mg/kg



21



# GLICOL PET

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cães, gatos, aves, mustelídeos, répteis e roedores em qualquer fase da vida, com a finalidade de melhorar a qualidade da nutrição diária. Auxilia no estado geral do animal, no estímulo do apetite e na oferta de energia.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Ácido pantotênico, arginina, benzoato de sódio, betaína, cloreto de colina, corante natural caramelo, DL-metionina, glicina, glicose, goma xantana, L-carnitina, L-lisina, lecitina de soja, óleo de soja refinado, prolina, propilparabeno, proteína texturizada de soja, sorbato de potássio, vitamina B1, vitamina B12, vitamina B6 e água.

## MODO DE USAR:

Fornecer por via oral, adicionado ao alimento ou na água de bebida.

- Caninos, felinos, mustelídeos e répteis: 0,5 ml ou 5 gotas por kg de peso corporal duas vezes ao dia, até a dosagem máxima de 40 ml por dia. Dose de manutenção, metade da dose inicial.
- Aves e roedores: 1 ml/ 11 gotas diluído em 100 ml de água de bebida ou 2 gotas uma vez ao dia diretamente no bico ou boca do animal. Dose de manutenção, metade da dose inicial.

## APRESENTAÇÃO:

Display com 15 frascos de 120 ml e Display com 15 frascos de 30 ml. Líquido palatável em frascos com 120 ml e 30 ml.



## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Aspártico (mín.)	5.000 mg/kg
Ácido Glutâmico (mín.)	7.500 mg/kg
Alanina (mín.)	4.400 mg/kg
Arginina (mín.)	4.500 mg/kg
Betaína (mín.)	9.600 mg/kg
Cisteína (mín.)	450 mg/kg
Colina (mín.)	10 g/kg
DL-Metionina (mín.)	9.000 mg/kg
Fenilalanina (mín.)	1.600 mg/kg
Glicina (mín.)	16 g/kg
Glicose (mín.)	300 g/kg
Hidroxiprolina (mín.)	6.000 mg/kg
Histidina (mín.)	900 mg/kg
Isoleucina (mín.)	1.200 mg/kg
L-Carnitina (mín.)	13 g/kg
L-Lisina (mín.)	12 g/kg
Leucina (mín.)	1.900 mg/kg
Pantotenato de cálcio (mín.)	1.300 mg/kg
Prolina (mín.)	8.000 mg/kg
Serina (mín.)	1.220 mg/kg
Tirosina (mín.)	920 mg/kg
Treonina (mín.)	10 g/kg
Triptofano (mín.)	3.000 mg/kg
Valina (mín.)	1.830 mg/kg
Vitamina B1 (mín.)	1.400 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	2.200 µg/kg
Vitamina B6 (mín.)	950 mg/kg





RECUPERAÇÃO



RECUPERAÇÃO

# NUTRIFULL DOG

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido para cães indicado para auxiliar na manutenção da boa qualidade da nutrição oferecida diariamente aos cães.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Cloreto de colina, L-carnitina, DL-metionina, triptofano, vitamina B1, glicina, L-lisina, treonina, vitamina B6, maltodextrina, vitamina B2, ácido fólico, ácido nicotínico, sulfato de ferro, selenito de sódio, sulfato de cobre, fosfato bicálcico, vitamina D3, vitamina E, sorbitol, vitamina A, vitamina B12.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Para cães com até 10 kg de peso: 2,5 ml ao dia;
- Para cães acima de 10 kg de peso: 5 ml ao dia.

Agite antes de usar.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

## APRESENTAÇÃO:

Líquido em frascos com 120 ml e 30 ml.

## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (mín.)	4 mg/kg
Ácido Nicotínico (mín.)	392 mg/kg
Cálcio (mín.)	3.000 mg/kg
Cálcio (máx.)	3.100 mg/kg
Carnitina (mín.)	200 mg/kg
Cobre (mín.)	10 mg/kg
Colina (mín.)	1.200 mg/kg
Ferro (mín.)	600 mg/kg
Fósforo (mín.)	2.000 mg/kg
Glicina (mín.)	3.920 mg/kg
Lisina (mín.)	390 mg/kg
Maltodextrina (mín.)	13 g/kg
Metionina (mín.)	990 mg/kg
Selênio (mín.)	9 mg/kg
Treonina (mín.)	980 mg/kg
Triptofano (mín.)	196 mg/kg
Vitamina A (mín.)	10.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	1.568 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	2.000 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	196 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	1.100 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	1.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	70 UI/kg







RECUPERAÇÃO

# NUTRIFULL CAT

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido para gatos indicado para auxiliar na manutenção da boa qualidade da nutrição oferecida diariamente aos gatos.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Sulfato ferroso monohidratado, sorbitol, vitamina B1, óleo de soja degomado, arginina, água, taurina, vitamina D3, aditivo antioxidante, aditivo flavorizante, ácido fosfórico, óleo de fígado de bacalhau, DL-metionina, vitamina B2, L-lisina, nicotinamida, vitamina B6 e vitamina A.

## MODO DE USAR:

Fornecer por via oral.

- Gatos filhotes: 0,5 ml ao dia;
- Gatos adultos: 2 ml ao dia.

Agite bem antes de usar.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

## APRESENTAÇÃO:

Líquido em frasco com 30 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido linoleico (mín.)	32 g/kg
Ácido linolênico (mín.)	8.280 mg/kg
Ácido oleico (mín.)	50 g/kg
Aditivo Flavorizante	2.000 mg/kg
Arginina (mín.)	10 g/kg
Ferro (mín.)	51 mg/kg
Lisina (mín.)	480 mg/kg
Metionina (mín.)	20 g/kg
Nicotinamida (mín.)	59 mg/kg
Taurina (mín.)	2.450 mg/kg
Vitamina A (mín.)	15.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	29 mg/kg
Vitamina B2 (mín.)	5 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	12 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	500 UI/kg



26



RECUPERAÇÃO

# NUTRICUPER DOG

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cães.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Fosfato bicálcico, B.H.T. (Hidróxido de Tolueno Butilado), cloreto de colina, L-lisina, DL-metionina, *Saccharomyces cerevisiae*, treonina, triptofano, ácido cítrico, vitamina C, extrato de Yucca, óleo de linhaça e óleo de soja degomado.

## MODO DE USAR:

Fornecer por via oral:

- Cães com até 10 kg de peso: 3 ml ao dia;
- Cães com 10 a 25 kg de peso: 6 ml ao dia;
- Cães acima de 25 kg de peso: 7,5 ml ao dia.

Agite bem antes de usar.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

## APRESENTAÇÃO:

Líquido em frasco com 120 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Cítrico (mín.)	4.900 mg/kg
Ácido linolênico (mín.)	14 g/kg
Cálcio (mín.)	370 mg/kg
Cálcio (máx.)	390 mg/kg
Colina (mín.)	4.200 mg/kg
Energia Metabolizável (mín.)	6.850 Kcal/kg
Extrato de Yucca (mín.)	1.000 mg/kg
Fósforo (mín.)	280 mg/kg
Lisina (mín.)	31 g/kg
Metionina (mín.)	17 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	2x10 <sup>8</sup> UFC/g
Treonina (mín.)	25 g/kg
Triptofano (mín.)	6.860 mg/kg
Vitamina C (mín.)	980 mg/kg



27



RECUPERAÇÃO

# HIPERKCAL NUTRICUPER CAT

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para gatos.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

B.H.T (hidróxido de tolueno butilado), ácido fólico, pantotenato de cálcio, vitamina B6, celulose microcristalina, malte, lecitina de soja, sulfato de magnésio, vitamina E, niacina, sulfato de ferro, sulfato de manganês, vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B12 - 0,1%, vitamina D3, leucina, isoleucina, L-glutamina, taurina, valina, óleo de gérmen de trigo, óleo de linhaça, glicose e cloreto de potássio.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral, 1 g/0,9 ml a 3 g/2,7 ml por kg de peso, dependendo da ingestão calórica diária necessária para o animal.

## APRESENTAÇÃO:

Gel em seringa com 30 g/27 ml.

## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Acido Fólico (mín.)	333 mg/kg
Acido Linoleico (mín.)	39 g/kg
Acido Linolênico (mín.)	159 g/kg
Acido Nicotínico (mín.)	382 mg/kg
Ferro (mín.)	156 mg/kg
Isoleucina (mín.)	13 g/kg
L-Glutamina (mín.)	5.000 mg/kg
Leucina (mín.)	22 g/kg
Magnésio (mín.)	70 mg/kg
Manganês (mín.)	190 mg/kg
Pantotenato de Cálcio (mín.)	343 mg/kg
Potássio (mín.)	26 mg/kg
Taurina (mín.)	2.000 mg/kg
Valina (mín.)	15 g/kg
Vitamina A (mín.)	170.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	450 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	333 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	36 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	147 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	12.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	1.000 UI/kg



28



RECUPERAÇÃO

# PROHEP DOG PASTA

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico indicado para cães, contendo extrato de plantas, vitaminas do complexo B e colina.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Cisteína, cloreto de colina, extrato de alcachofra, extrato de dente de leão, extrato de garcinia cambogia, extrato de hortelã, vitamina B1, vitamina B12 e vitamina B6.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Cães com até 10 kg: 1 mL;
- Cães de 10 a 15 kg: 2 mL.

## APRESENTAÇÃO:

Gel em seringa com 40 g / 31 ml.

## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Cisteína (mín.)	8.036 mg/kg
Colina (mín.)	19 g/kg
Extrato de Alcachofra (mín.)	44 g/kg
Extrato de Dente de Leão (mín.)	10 g/kg
Extrato de Garcinia Cambogia (mín.)	10 g/kg
Extrato de Hortelã (mín.)	18 g/kg
Vitamina B1 (mín.)	3.136 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	1.568 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	30.000 µg/kg



29



RECUPERAÇÃO

## CYST-AID PET GEL

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico para cães e gatos indicado como suporte nutricional em casos específicos. Contém antioxidantes.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Amido de milho, B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado), extrato de dente de leão, extrato de mirtilo, extrato de semente de uva, glicerina, metilparabeno, propilparabeno, sucralose, vitamina A, vitamina E.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Cães e gatos com até 5 kg: 1mL;
- Cães e gatos de 5 a 10 kg: 2mL.

### APRESENTAÇÃO:

Gel em seringa com 35 g / 27 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Amido (mín.)	200 g/kg
Extrato de Dente de Leão (mín.)	2.625 mg/kg
Extrato de Mirtilo (mín.)	3.750 mg/kg
Extrato de semente de uva (mín.)	3.000 mg/kg
Glicerol (mín.)	200 g/kg
Metilparabeno (mín.)	2.000 mg/kg
Sucralose (mín.)	2.000 mg/kg
Vitamina A (mín.)	40.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	30.000 UI/kg



RECUPERAÇÃO

## IDEAL PROTEIN CAT

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento aminoácido indicado para gatos de todas as idades com escore corporal inadequado e que necessitem de suporte nutricional e ganho de massa muscular. Contém aminoácidos dentro do conceito de proteína ideal para melhor absorção em felinos.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Cistina, DL-metionina, fenilalanina, L-isoleucina, leucina, L-arginina, lisina, L-treonina, L-triptofano, L-valina, taurina, aroma de presunto, sucralose, amido de milho, glicerina, água, metilparabeno, propilparabeno, goma xantana, B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado).

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Gatos até 5kg: 2ml
- Gatos de 5 a 10kg: 4ml
- Gatos acima de 10kg: 6ml

### APRESENTAÇÃO:

Gel em seringa com 34 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Cistina (mín.)	8.000 mg/kg
Metionina (mín.)	36 g/kg
Fenilalanina (mín.)	39 mg/kg
L-isoleucina (mín.)	29 g/kg
L-arginina (mín.)	153 g/kg
Leucina (mín.)	63 g/kg
Lisina (mín.)	44 g/kg
Taurina (mín.)	2.883 mg/kg
Treonina (mín.)	40 g/kg
L-triptofano (mín.)	8084 mg/kg
L-valina (mín.)	32 g/kg





RECUPERAÇÃO

## K REPLACE CAT

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido contendo prebiótico indicado para gatos adultos com o objetivo de restabelecer o equilíbrio nutricional em situações nas quais a reposição de minerais é necessária, principalmente potássio, além de vitamina B12 e ácido fólico.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Levedura seca de cervejaria, levedura seca de cana de açúcar, óleo de soja refinado, parede celular de levedura, inulina, ácido fólico, biotina, niacina, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B6, vitamina B12, vitamina C, óxido de manganês, zinco aminoácido quelato, citrato de potássio (44%), betaína, L-arginina, taurina, astaxantina, hidrolisado de fígado de frango, ácido ascórbico, ácido fosfórico, ácido cítrico, propilgalato, difosfato trissódico, B.H.A. (butil hidroxianisol), B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado).

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Gatos adultos: 2g.
- Embalagem contendo colher dosadora de 2g

### APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em pote com 50 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (Mín.)	18 g/kg
Beta-glucanas (Mín.)	47 g/kg
Betaína (Mín.)	19 g/kg
Biotina (Mín.)	44 mg/kg
Citrato de Potássio (Mín.)	399 g/kg
Inulina (Mín.)	17 g/kg
L-arginina (Mín.)	45 g/kg
Mananoligossacarídeo (Mín.)	26 g/kg
Manganês (Mín.)	413 mg/kg
Niacina (Mín.)	27 g/kg
Proteína Bruta (Mín.)	59 g/kg
Taurina (Mín.)	26 g/kg
Vitamina B1 (Mín.)	672 mg/kg
Vitamina B2 (Mín.)	761 mg/kg
Vitamina B6 (Mín.)	678 mg/kg
Vitamina B12 (Mín.)	90.000 mcg/kg
Vitamina C (Mín.)	22 g/kg
Zinco (Mín.)	1.120 mg/kg



# LINHA DERMATOLÓGICAS





## ÔMEGA 3 DOG

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico indicado para cães, contendo Ômega 3 (Ácido Docosahexaenóico e Ácido Eicosapentaenóico) ácido graxo essencial extraído do óleo de peixe de águas frias, que não pode ser sintetizado pelo organismo dos cães sendo importante sua suplementação. Apresentação em cápsulas gelatinosas que facilitam a administração.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Vitamina E, B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado) e óleo de peixe refinado.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Cápsulas 500 mg: 1 a 2 cápsulas por dia para cada 10 kg de peso;
- Cápsulas 1000 mg: 1 a 2 cápsulas por dia para cada 20 kg de peso.

### APRESENTAÇÃO:

Cápsulas gelatinosas em potes com 15 g (30 unidades de 500 mg), e 30 g (30 unidades de 1000 mg).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Acidez Livre em ácido Oleico	0,1%
Ácido docosahexaenóico (DHA) (mín.)	121 g/kg
Ácido eicosapentaenóico (EPA) (mín.)	192 g/kg
BHT (mín.)	10 mg/kg
Índice de Peróxido (máx.)	1,15 meq/kg
Ômega 3 (mín.)	351 g/kg
Vitamina E (mín.)	20.000 UI/kg

## ÔMEGA 3+6+D CAT

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento mineral vitamínico indicado para gatos, contendo vitamina D, Ômega 6 e Ômega 3 (Ácido Docosahexaenóico e Ácido Eicosapentaenóico) ácido graxo essencial extraído do óleo de peixe de águas frias, que não pode ser sintetizado pelo organismo dos gatos sendo importante sua suplementação.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Amido de milho, B.H.T. (Hidróxido de Tolueno Butilado), benzoato de sódio, bissulfito de sódio, dióxido de silício, lecitina de soja, óleo de peixe refinado, sorbato de potássio, vitamina D e vitamina E.

### MODO DE USAR:

Fornecer por via oral.

- Gatos com até 10 kg: 1 mL ao dia;
- Gatos acima de 10 kg: 1,5 mL ao dia.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido em frascos com 30 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Docosahexaenóico (DHA) (mín.)	40 g/kg
Ácido Eicosapentaenóico (EPA) (mín.)	60 g/kg
Ácido linoleico (mín.)	52 g/kg
Ácido linolênico (mín.)	212 g/kg
Amido (mín.)	120 g/kg
Dióxido de Silício (mín.)	2.000 mg/kg
Sorbato de Potássio (mín.)	1.000 mg/kg
Vitamina D (mín.)	130.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	2.500 UI/kg







# PELEFOOD DOG

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento mineral proteico vitamínico para cães, com probiótico e prebiótico indicado para qualquer fase da vida.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Óxido de zinco, aroma de carne e bacon, vitamina A, ácido nicotínico, óleo de linhaça, vitamina E, biotina, DL-metionina, pantotenato de cálcio, *Saccharomyces cerevisiae* (CBS 493.94), proteína texturizada de soja, gelatina e parede celular de levedura.

## MODO DE USAR:

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 5 g ao dia.
- Raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 7,5 g ao dia.
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 10 g ao dia.

Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 5g.

## APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em potes com 300 g e 120 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido linoléico (mín.)	1.200 mg/kg
Ácido linolênico (mín.)	4.990 mg/kg
Ácido oleico (mín.)	1.630 mg/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	2.500 mg/kg
Biotina (mín.)	100 mg/kg
Lisina (mín.)	22 g/kg
Mananligossacarídeo (mín.)	20 g/kg
Metionina (mín.)	12 g/kg
Niacina (mín.)	2.040 mg/kg
Proteína Bruta (mín.)	430 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (CBS 493.94) (mín.)	1x10 <sup>8</sup> UFC/g
Treonina (mín.)	14 g/kg
Triptofano (mín.)	5.060 mg/kg
Vitamina A (mín.)	15.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	1.000 UI/kg
Zinco (mín.)	8.030 mg/kg



# PELEFOOD DOG TABS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido proteico para cães, contendo probiótico e prebiótico. Indicado para qualquer fase de vida.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Óleo de linhaça, *Saccharomyces cerevisiae*, triptofano, proteína texturizada de soja, vitamina A, celulose, aditivo antioxidante, dióxido de silício, óxido de zinco, pantotenato de cálcio, vitamina E, niacina, estearato de magnésio, parede celular de levedura, L-lisina, treonina, DL-metionina e biotina.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Cães até 10 kg: 1 tablete a cada 24 horas;
- Cães com mais de 10 kg: 2 tabletes a cada 24 horas.
- Tabletes com 2 g.

## APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em pote com 40 g (20 unidades).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido linoleico (mín.)	3.250 mg/kg
Ácido linolênico (mín.)	14 g/kg
Ácido oleico (mín.)	4.500 mg/kg
Biotina (mín.)	130 mg/kg
L-Lisina (mín.)	55 g/kg
Mananligossacarídeo (mín.)	20 g/kg
Metionina (mín.)	12 g/kg
Niacina (mín.)	12 g/kg
Pantotenato de Cálcio (mín.)	33 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	220 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x10 <sup>8</sup> UFC/g
Treonina (mín.)	36 g/kg
Triptofano (mín.)	13 g/kg
Vitamina A (mín.)	2.500.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	2.500 UI/kg
Zinco (mín.)	9.125 mg/kg





# PELEFOOD PALITOS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Pelefood Palitos é um suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cães de qualquer idade ou fase da vida.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Proteína texturizada de soja, óxido de zinco, pantotenato de cálcio, vitamina E, sorbato de potássio, aroma de carne assada, niacina, propionato de cálcio, óleo vegetal, parede celular de levedura, DL-metionina, *Saccharomyces cerevisiae*, vitamina A, biotina e gelatina.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente conforme abaixo:

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 palito;
- Raças de médio porte (10 a 25 kg): 1 1/2 palitos;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 2 palitos.

## APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em sachê com 160g e em lata com 1kg.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido linoleico (mín.)	2.100 mg/kg
Ácido Linolênico (mín.)	8.700 mg/kg
Ácido oleico (mín.)	2.800 mg/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	4.100 mg/kg
Biotina (mín.)	167 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	20 g/kg
L-Lisina (mín.)	47g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	32 g/kg
Niacina (mín.)	3.400 mg/kg
Proteína Bruta (mín.)	410 g/kg
Treonina (mín.)	26 g/kg
Triptofano (mín.)	7.300 mg/kg
Vitamina A (mín.)	25.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	1.600 UI/kg
Zinco (mín.)	6.000 mg/kg



# PELEFOOD CAT

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido em pasta palatável que contém prebióticos e nutrientes indicados para a manutenção da integridade da pele e do pelo, o produto auxilia de forma eficiente no desenvolvimento de uma pelagem forte e brilhante. Contém Ômega 3 (EPA e DHA) provenientes de óleo de salmão, o Pelefood Cat é recomendado para gatos em qualquer fase da vida

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Óleo de salmão, óleo de soja refinado, spirulina desidratada, levedura seca de cana de açúcar, levedura seca de cervejaria, levedura inativada, amido de milho, água, biotina, niacina, vitamina A, vitamina E, ácido ascórbico, piridoxina, ácido pantotênico, zinco aminoácido quelato, DL-metionina, taurina, cistina, parede celular de levedura, inulina, hidrolisado de fígado de frango, glicerina, goma xantana, ácido cítrico, propilgalato, difosfato trissódico, ácido fosfórico, BHA (butil hidroxianisol).

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral 1,5 ml.

## APRESENTAÇÃO:

Gel em seringa com 28 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Docosahexaenóico (DHA) (mín.)	67 mg/kg
Ácido Eicosapentaenóico (EPA) (mín.)	42 mg/kg
Ácido Linolênico (mín.)	12 mg/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	19 mg/kg
Beta Glucanas (mín.)	16 g/kg
Biotina (mín.)	200 mg/kg
Cistina (mín.)	10 g/kg
DL-Metionina (mín.)	10 g/kg
Fruto-oligossacarídeos (mín.)	20 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	8.000 mg/kg
Niacina (mín.)	19 mg/kg
Piridoxina - Vitamina B6 HCl (mín.)	980 mg/kg
Taurina (mín.)	20 g/kg
Vitamina A (mín.)	57.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	25 UI/kg
Zinco Quelatado (mín.)	306 mg/kg





# DERATOPIC DOG TABS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO

Suplemento vitamínico aminoácido contendo niacina, piridoxina e triptofano, indicado para cães em qualquer fase da vida.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Vitamina B6, estearato de magnésio, niacina, triptofano, maltodextrina, dióxido de silício.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Cães até 10 kg de peso: 1 tablete a cada 12 horas;
- Cães com mais de 10 kg de peso: 2 tabletas a cada 12 horas.
- Tablettes pesando 900mg.

## APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em pote com 54 g (60 unidades).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Niacina (mín.) _____	31 g/kg
Triptofano (mín.) _____	551 g/kg
Vitamina B6 (mín.) _____	31 g/kg



# REMOVEDOR DE CERÚMEN

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Composto por extrato de plantas medicinais indicadas para limpeza do conduto auditivo de cães e gatos. Sua formulação não irritante é especialmente indicada para a limpeza periódica removendo o excesso de cerúmen, sujidades e restos celulares, além de ter uma ação emoliente.

## FÓRMULA:

Tintura de Aloe vera; Tintura de Zedoária; Tintura de Calêndula; Glicerina Bi-distilada.

## MODO DE USAR:

Aplicar de 5-10 gotas do Removedor de Cerúmen, dentro do conduto auditivo do animal. Massagear a base do pavilhão auricular. Em caso de haver muito cerúmen repetir a operação removendo o excesso com uma gaze ou algodão. É normal e esperado que o animal sacuda a cabeça para retirar o excesso do produto. Pode ser utilizado também para limpeza periódica da zona mais externa do conduto auditivo.

## APRESENTAÇÃO:

Display com 6 frascos de 100 ml com bico aplicador.

Display com 12 frascos de 30 ml com bico aplicador.

Líquido em frascos com 500 ml.





DERMATOLÓGICAS

## PROMUN SHAMPOO LIMPEZA PROFUNDA

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

É indicado para a limpeza profunda da pele e pelos de caninos, felinos e equinos propiciando maciez e brilho.

### FÓRMULA:

Extrato de aveia, essência de camomila, lauril éter sulfato de sódio, dietanolamida, carbopol, trietanolamina, metilparabeno, água purificada q.s.p. 100ml.

### MODO DE USAR:

Uso Externo. Após molhar a pele e o pelo do animal aplicar o shampoo, massagear, deixar o produto agir por alguns minutos e enxaguar.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido em frascos de 300 ml e 1L.



# LINHA COMPORTAMENTO



## CALMYN DOG

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar contendo aminoácidos, vitamina e mineral indicado para cães de qualquer idade ou fase da vida.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Tirosina, niacina, água, óxido de magnésio, aroma de carne, isoleucina, corante natural caramelo, triptofano, fenilalanina, propionato de cálcio, carboximetilcelulose.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral 1 ml para cada 3 kg de peso.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5ml.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido palatável em frasco com 120 ml e 40 ml.

#### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Fenilalanina (mín.)	80 mg/kg
Isoleucina (mín.)	40 mg/kg
Magnésio (mín.)	15 g/kg
Niacina (mín.)	61 mg/kg
Tirosina (mín.)	51 mg/kg
Triptofano (mín.)	3,040 mg/kg



## CALMYN CAT

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar para gatos em todas as idades, contendo aminoácidos.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

L-triptofano, fenilalanina, isoleucina, L-arginina, propionato de cálcio, água e aroma de carne.

### MODO DE USAR:

- Fornecer diariamente 0,5 ml para cada kg de peso.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido em frasco com 30 ml.

#### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Fenilalanina (mín.)	90 mg/kg
Isoleucina (mín.)	60 mg/kg
L-Arginina (mín.)	4.120 mg/kg
L-Triptofano (mín.)	4.900 mg/kg





# FITOCALMYN PALITOS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar para cães em qualquer idade ou fase da vida. Contém aminoácidos, minerais e vitaminas.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Farelo de maracujá, levedura inativada, calcário dolomítico, óleo de soja degomado, óxido de magnésio, propionato de cálcio, sorbato de potássio, triptofano.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente o Fitocalmyn Palitos conforme abaixo:

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 palito;
- Raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 2 palitos;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 3 palitos.

## APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em lata de 1 kg e em sachê de 160 g.

## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Aspártico (mín.)	29 g/kg
Ácido Glutâmico (mín.)	31 g/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	60 mg/kg
Alanina (mín.)	18 g/kg
Arginina (mín.)	14 g/kg
Cistina (mín.)	2.300 mg/kg
Colina (mín.)	910 mg/kg
Fenilalanina (mín.)	13 g/kg
Ferro (mín.)	74 mg/kg
Glicina (mín.)	13 g/kg
Histidina (mín.)	6.700 mg/kg
Isoleucina (mín.)	15 g/kg
Lisina (mín.)	22 g/kg
Magnésio (mín.)	675 mg/kg
Manganês (mín.)	17 mg/kg
Metionina (mín.)	4.800 mg/kg
Niacina (mín.)	49 mg/kg
Prolina (mín.)	11 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	264 g/kg
Serina (mín.)	15 g/kg
Tirosina (mín.)	9.900 mg/kg
Treonina (mín.)	16 g/kg
Triptofano (mín.)	4.900 mg/kg
Valina (mín.)	17 g/kg
Vitamina B1 (mín.)	6 mg/kg
Vitamina B2 (mín.)	21 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	10 mg/kg
Zinco (mín.)	23 mg/kg



## URINE ON

**URINE ON** é um adestrador sanitário eficiente no treinamento dos animais domésticos.

Os filhotes evacuam logo após as refeições. Depois das refeições, leve-o até o local desejado e brinque com ele, deixando-o por algumas horas na área reservada para as suas necessidades. Em pouco tempo ele vai se sentir seguro para fazer as suas necessidades neste local. Os filhotes não seguram por muito tempo e podem fazer as suas necessidades em locais não desejados, nesses casos não grite e não bata nele, de uma pequena bronca e limpe o local de forma a eliminar totalmente o odor. Seu animalzinho necessita de bastante carinho, portanto leve-o para o local escolhido e brinque com ele, desta forma ele entenderá onde é que pode ser feito as suas necessidades fisiológicas e toda vez que ele fizer no local correto faça bastante carinho. Lembre-se: você é parte importante no adestramento do seu animalzinho.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Amônia, Uréia, Glicerina e Veículo.

### MODO DE USAR:

Escolha um local para que o seu animal seja adestrado a fazer suas necessidades, sendo este local de fácil acesso e de fácil limpeza, de preferência que o mesmo fique separado do local onde se alimenta e longe da cozinha e área de serviço, pois após o adestramento o seu animal fará ali a suas necessida-

des fisiológicas. Forre o chão com material de sua preferência (Jornal, manta absorvente, etc.) em seguida pingue 5 gotas de URINE ON. Inicialmente pingar URINE ON uma vez ao dia, após o animal se acostumar com o local pingar uma vez por semana.

### PRECAUÇÕES:

Conservar em local seco, fresco e ao abrigo da luz. Manter o frasco bem tampado, fora do alcance de crianças e animais domésticos. Não armazenar este produto próximo a alimentos, medicamentos e outros de higiene pessoal. Não ingerir.

Este produto não deve ser aplicado nos olhos e mucosas do animal, em caso de contato acidental lavar com água em abundância.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido em frasco com 30 ml.



## EDUCA PET

Educa Pet é um educador de cães e gatos para ambientes internos e externos.

- A composição do produto condiciona o seu animal a manter distância dos locais, ambientes e objetos desejados;
- Auxilia no adestramento sanitário de animais domésticos, evitando que sujem áreas ou objetos indesejados (tapetes, pisos, vasos de planta, portas, portões, rodas de carro, etc);
- O produto deve ser utilizado até o objetivo ser alcançado e o animal estar habitualmente condicionado.

### COMPOSIÇÃO PUMP:

Metilnonilcetona, álcool, glicerina e água.

### COMPOSIÇÃO AEROSSOL:

Metilnonilcetona, Polióis, Propelente Butano-propano e Veículo.

### MODO DE USAR:

Em ambiente externo ou interno, aplicar o EDUCA PET de duas a quatro vezes ao dia nos locais onde não se deseja a presença dos animais domésticos, até ser alcançado o objetivo e alterar o hábito do animal. Não lavar o local com produtos que mascarem o odor do EDUCA PET e não colocar alimentos nos locais onde promoveu a aplicação. Os animais são frequentemente atraídos para áreas onde foram depositadas urina e/ou fezes. Primeiramente limpe quaisquer vestígios de urina, fezes e outras sujidades; lavar bem o local com água e sabão ou produtos que não contenham componentes a base de amônia, aplicando em seguida o EDUCA PET.



### PRECAUÇÕES:

Não fumar, comer ou beber durante a aplicação do produto. A aplicação do produto ou seu uso contínuo em determinados tecidos ou em tecidos submetidos a tratamentos químicos, poderá acarretar em manchas ou descoloração da superfície. Não aplicar o produto diretamente sobre as vegetações como arbustos, plantas de caules sensíveis ou plantas ornamentais, sobre alimentos, utensílios de cozinha ou aquários. Conservar o produto longe do alcance de crianças e animais domésticos, alimentos, bebidas, medicamentos, produtos de higiene pessoal ou doméstica. Proteja os olhos durante a aplicação e em caso de contato, lavar com água corrente em abundância. Não reutilizar as embalagens vazias.

### APRESENTAÇÃO:

Spray em frasco com 250 ml e frasco aerossol com 400 ml.



# LINHA HIGIENE ORAL



HIGIENE ORAL

## FITODENT PLUS

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico indicado para a manutenção da higiene oral de cães em qualquer fase da vida.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Levedura seca de cervejaria, levedura seca de cana de açúcar, ovo em pó, fécula de mandioca, farinha de trigo, extrato de própolis, óleo essencial de cravo, hexametáfosfato de sódio, vitamina B2, vitamina B6, vitamina C, ácido ascórbico, concentrado de tocoferóis, ácido cítrico, hidrolisado de fígado de aves, sorbato de potássio, propionato de cálcio, tripolifosfato de sódio, eritorbato de sódio, glicerina.

### MODO DE USAR:

Pode ser fornecido via oral 1 palito uma vez ao dia para cães de qualquer tamanho ou idade.

### APRESENTAÇÃO:

Sachê com 160 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Vitamina B2 (mín.)	0,80 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	1 mg/kg
Vitamina C (mín.)	9.598 mg/kg
Hexametáfosfato de sódio (mín.)	63 g/kg
Umidade (máx.)	300 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	50 g/kg
Extrato Etéreo (mín.)	5.000 mg/kg
Matéria Fibrosa (máx.)	100 g/kg
Matéria Mineral (máx.)	70 g/kg
Cálcio (mín.)	300 mg/kg
Cálcio (máx.)	20 g/kg
Fósforo (mín.)	300 mg/kg





# LINHA FASES DA VIDA



FASES DA VIDA

## MAMMY DOG

**MAMMY DOG** é um suplemento alimentar composto por aminoácidos de alta digestibilidade e valor biológico, indicado para a suplementação de fêmeas na fase de gestação e lactação. Melhora o balanço nutricional das fêmeas nesta fase crítica da criação com a presença dos aminoácidos essenciais como a lisina, arginina, treonina, metionina, triptofano, leucina, isoleucina, valina, entre outros.

- Aminoácidos: são os constituintes fundamentais das proteínas, enzimas, moléculas de transporte, membranas celulares, peptídeos hormonais, moléculas sinalizadoras do sistema nervoso, entre outros.

As fêmeas gestantes devem receber a devida atenção com relação aos seus requerimentos nutricionais, através da utilização de dietas corretamente balanceadas e que satisfaçam as suas exigências fisiológicas, especialmente no terço final da gestação, pois é nesta fase que ocorre o maior desenvolvimento fetal. Quanto à dieta da fêmea lactante, é fundamental que tenha adequado conteúdo de todos os nutrientes, já que é ela a principal fonte alimentar para os filhotes logo após o nascimento.

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cadelas em gestação ou lactação, contendo aminoácidos essenciais dentro do conceito de proteína ideal.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Cistina, glicina, dextrose, DL-metionina, aditivo flavorizante, cloreto de colina, histidina, isoleucina, L-lisina, leucina, prolina, serina, tirosina, treonina, triptofano, valina, fosfato bicálcico, proteína texturizada de soja, arginina.





**MODO DE USAR:**

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 2,5 g duas vezes ao dia.
- Raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 5 g duas vezes ao dia.
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 10 g duas vezes ao dia.

Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

**APRESENTAÇÃO:**

Pó palatável em sachê com 300 g e pote com 120 g.

**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Arginina (mín.)	33 g/kg
Cálcio (mín.)	40 g/kg
Cálcio (máx.)	48 g/kg
Cistina (mín.)	3.000 mg/kg
Colina (mín.)	7.200 mg/kg
Flavorizante (mín.)	10 g/kg
Fósforo (mín.)	36 g/kg
Glicina (mín.)	20 g/kg
Histidina (mín.)	6.000 mg/kg
Isoleucina (mín.)	10 g/kg
Leucina (mín.)	20 g/kg
Lisina (mín.)	38 g/kg
Metionina (mín.)	20,9 g/kg
Prolina (mín.)	15 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	250 g/kg
Serina (mín.)	15 g/kg
Tirosina (mín.)	6.000 mg/kg
Treonina (mín.)	30,4 g/kg
Triptofano (mín.)	8.360 mg/kg
Valina (mín.)	10 g/kg

# MAMMY PALITOS

**MAMMY PALITOS** é um suplemento alimentar composto por aminoácidos de alta digestibilidade e valor biológico indicado para a suplementação de fêmeas na fase de gestação e lactação. Melhora o balanço nutricional das fêmeas nesta fase crítica da criação com a presença dos aminoácidos essenciais como a lisina, arginina, treonina, metionina, triptofano, leucina, isoleucina, valina, entre outros.

- Aminoácidos: são os constituintes fundamentais das proteínas, enzimas, moléculas de transporte, membranas celulares, peptídeos hormonais, moléculas sinalizadoras do sistema nervoso, entre outros.

As fêmeas gestantes devem receber a devida atenção com relação aos seus requerimentos nutricionais através da utilização de dietas corretamente balanceadas e que satisfaçam as suas exigências fisiológicas, especialmente no terço final da gestação, pois é nesta fase que ocorre o maior desenvolvimento fetal. Quanto à dieta da fêmea lactante, é fundamental que tenha adequado conteúdo de todos os nutrientes, já que é ela a principal fonte alimentar para os filhotes logo após o nascimento.

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento alimentar composto por aminoácidos de alta digestibilidade e valor biológico, indicado para a suplementação de fêmeas gestantes e lactantes. Melhora o balanço nutricional das fêmeas durante a fase de criação. Indicado a partir do terço final da gestação e durante o período de lactação.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Arginina, isoleucina, dextrose, cloreto de colina, DL-metionina, glicina, histidina, prolina, tirosina, fosfato bicálcico, treonina, leucina, proteína texturizada de soja, L-lisina, valina, cistina, triptofano e serina.



**MODO DE USAR:**

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 palito ao dia;
- Raças de médio porte (10 a 25 kg): 2 palitos ao dia;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 4 palitos ao dia.

**APRESENTAÇÃO:**

Palitos palatáveis em sachê de 160 g.

**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Arginina (mín.)	55 g/kg
Cálcio (mín.)	80 g/kg
Cálcio (máx.)	82 g/kg
Cistina (mín.)	5.000 mg/kg
Colina (mín.)	12 g/kg
DL-Metionina (mín.)	35 g/kg
Fósforo (mín.)	60 g/kg
Glicina (mín.)	33 g/kg
Histidina (mín.)	10 g/kg
Isoleucina (mín.)	17 g/kg
L-Lisina (mín.)	63 g/kg
Leucina (mín.)	33 g/kg
Prolina (mín.)	25 g/kg
Serina (mín.)	25 g/kg
Tirosina (mín.)	10 g/kg
Treonina (mín.)	51 g/kg
Triptofano (mín.)	14 g/kg
Valina (mín.)	17 g/kg



# MAMMY DOG TABS

**MAMMY DOG TABS** é um suplemento alimentar composto por aminoácidos de alta digestibilidade e valor biológico, indicado para a suplementação de fêmeas na fase de gestação e lactação. Melhora o balanço nutricional das fêmeas nesta fase crítica da criação, com a presença dos aminoácidos essenciais como a lisina, arginina, treonina, metionina, triptofano, leucina, isoleucina, valina, entre outros.

- Aminoácidos: são os constituintes fundamentais das proteínas, enzimas, moléculas de transporte, membranas celulares, peptídeos hormonais, moléculas sinalizadoras do sistema nervoso, entre outros.

As fêmeas gestantes devem receber a devida atenção com relação aos seus requerimentos nutricionais, através da utilização de dietas corretamente balanceadas e que satisfaçam as suas exigências fisiológicas, especialmente no terço final da gestação, pois é nesta fase que ocorre o maior desenvolvimento fetal. Quanto à dieta da fêmea lactante, é fundamental que tenha adequado conteúdo de todos os nutrientes, já que é ela a principal fonte alimentar para os filhotes logo após o nascimento.

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento alimentar composto por aminoácidos de alta digestibilidade e valor biológico, indicado para a suplementação de fêmeas gestantes e lactantes. Melhora o balanço nutricional das fêmeas durante a fase de criação. Indicado a partir do terço final da gestação e durante o período de lactação.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Arginina, isoleucina, dextrose, cloreto de colina, DL-metionina, glicina, histidina, prolina, tirosina, fosfato bicálcico, treonina, leucina, proteína texturizada de soja, L-lisina, valina, cistina, triptofano e serina.



**MODO DE USAR:**

Fornecer por via oral.

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 tablete a cada 12h;
- Raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 2 tabletes a cada 12h;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 4 tabletes a cada 12h.
- Tabletes com 2 g.

**APRESENTAÇÃO:**

Tabletes mastigáveis em sachê com 100 g (50 unidades).

**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Arginina (mín.)	33 g/kg
Cálcio (mín.)	40 g/kg
Cálcio (máx.)	48 g/kg
Cistina (mín.)	3.000 mg/kg
Colina (mín.)	7.200 mg/kg
Fósforo (mín.)	36 g/kg
Glicina (mín.)	20 g/kg
Histidina (mín.)	6.000 mg/kg
Isoleucina (mín.)	10 g/kg
Leucina (mín.)	20 g/kg
Lisina (mín.)	38 g/kg
Metionina (mín.)	20,9 g/kg
Prolina (mín.)	15 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	250 g/kg
Serina (mín.)	15 g/kg
Tirosina (mín.)	6.000 mg/kg
Treonina (mín.)	30,4 g/kg
Triptofano (mín.)	8.360 mg/kg
Valina (mín.)	10 g/kg



## ORGAMILK

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para filhotes de cães e gatos que necessitam de suporte nutricional na fase de amamentação até o desmame. Contém níveis adequados de proteínas e vitaminas para um equilíbrio nutricional desde os primeiros dias da vida.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Leite integral em pó (10,50%), permeado de soro de leite desidratado, calcáreo calcítico, ovo em pó, farinha de arroz, ferro aminoácido quelato, inulina, parede celular de levedura, *Bacillus subtilis* (CCT 0089), *Bifidobacterium bifidum* (DSM 20456), *Enterococcus faecium* (CCT 6646), *Lactobacillus acidophilus* (CCT 2949), *Lactobacillus casei* (CCT 1465), *Lactobacillus lactis* (CCT 1344), ácido fólico, ácido pantotênico, biotina, cloreto de colina, niacina, vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B6, vitamina B12, vitamina C, vitamina D3, vitamina E, vitamina K3, sulfato de ferro, cobre aminoácido quelato, iodato de cálcio, manganês aminoácido quelato, proteinato de selênio, zinco aminoácido quelato, glutamina, carbonato de sódio, carbonato de cálcio, sucralose, aroma baunilha, B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado).

**MODO DE USAR:**

Fornecer diariamente por via oral. Diluir 8g em 40ml de água a 34°C. Embalagem contendo colher dosadora de 8 g. (Uma vez diluído, deve ser mantido refrigerado e consumido em 24h).

**RECOMENDAÇÕES:**

Não substitui o colostro. Recomenda-se utilizar após o segundo dia de vida. A dose recomendada diariamente é de 20 a 25 mL para cada 100g de filhote, o volume total deve ser fracionado em no mínimo 5 vezes ao dia. É muito importante que o produto seja oferecido em porções pequenas, várias vezes ao dia, permitindo que façam uma boa digestão. Não armazenar o produto diluído por mais de um dia. Deve sempre ser prepa-





rado fresco, e aquecido a cada administração. Nunca fornecer frio. Deve ser fornecido em mamadeira até pelo menos 1 mês de vida. A partir daí é possível treinar os filhotes a lambem o produto em um prato. Evitar seringas, pois jatos podem acabar entrando na traqueia e causar pneumonia. Em caso de diarreia, suspender o fornecimento por pelo menos 6 horas. Nesse período, fornecer somente fluido hidratante. Quando voltar com o Orgamilk, oferecer quantidades pequenas, menores do que as anteriores.

#### APRESENTAÇÃO:

Pó em sachê com 100g e 300g.

#### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Aspártico (mín.)	31 g/kg
Ácido fólico (mín.)	14 mg/kg
Ácido pantotênico (mín.)	19 mg/kg
Alanina (mín.)	15 g/kg
Arginina (mín.)	22 g/kg
<i>Bacillus subtilis</i> (CCT 0089) (mín.)	1,00 x 10 <sup>8</sup> UFC/g
Beta-glucanas (mín.)	270 mg/kg
<i>Bifidobacterium bifidum</i> (DSM 20456) (mín.)	1,00 x 10 <sup>8</sup> UFC/g
Biotina (mín.)	0,64 mg/kg
Cálcio (mín.)	3.528 mg/kg
Cálcio (máx.)	9.000 mg/kg
Cistina (mín.)	4.449 mg/kg
Cobre (mín.)	45 mg/kg
Colina (mín.)	226 mg/kg
<i>Enterococcus faecium</i> (CCT 6646) (mín.)	1,00 x 10 <sup>8</sup> UFC/g
Extrato etéreo (mín.)	192 g/kg
Fenilalanina (mín.)	17 g/kg
Ferro (mín.)	255 mg/kg
Fósforo (mín.)	6.630 mg/kg
Glicina (mín.)	12 g/kg
Glutamina (mín.)	63 g/kg
Histidina (mín.)	9.158 mg/kg
Inulina (mín.)	180 mg/kg
Iodo (mín.)	0,89 mg/kg
Isoleucina (mín.)	17 g/kg
<i>Lactobacillus acidophilus</i> (CCT 2949) (mín.)	1,00 x 10 <sup>8</sup> UFC/g
<i>Lactobacillus casei</i> (CCT 1465) (mín.)	1,00 x 10 <sup>8</sup> UFC/g
<i>Lactobacillus lactis</i> (CCT 1344) (mín.)	1,00 x 10 <sup>8</sup> UFC/g
Lactose (mín.)	198 g/kg
Leucina (mín.)	31 g/kg
Lisina (mín.)	25 g/kg
Mananligossacarídeo (mín.)	153 mg/kg
Magnésio (mín.)	77 mg/kg
Manganês (mín.)	135 mg/kg
Metionina (mín.)	5.148 mg/kg
Niacina (mín.)	224 mg/kg
Prolina (mín.)	19 g/kg
Proteína bruta (mín.)	313 g/kg
Selênio (mín.)	0,37 mg/kg
Serina (mín.)	18 g/kg
Taurina (mín.)	2.901 mg/kg
Tirosina (mín.)	12 g/kg
Treonina (mín.)	14 g/kg
Valina (mín.)	17 g/kg
Vitamina A (mín.)	18.540 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	23 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	4,72 mcg/kg
Vitamina B2 (mín.)	28 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	13 mg/kg
Vitamina C (mín.)	94 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	3.181 UI/kg
Vitamina E (mín.)	337 UI/kg
Vitamina K3 (mín.)	4,82 mg/kg
Zinco (mín.)	168 mg/kg



## PUPPY DOG

**PUPPY DOG** é um suplemento alimentar completo, específico para filhotes. Contém aminoácidos em alta concentração e equilíbrio, além de minerais e vitaminas hidro e lipossolúveis. Durante a fase de crescimento, o organismo necessita de maior quantidade de nutrientes, os quais devem estar presentes na dieta e disponíveis em equilíbrio na alimentação.

Uma nutrição adequada é fator determinante para um correto desenvolvimento do filhote e propicia condições para um melhor desempenho futuro.

#### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento mineral vitamínico aminoácido para filhotes antes, durante e após a desmama. A sua fórmula contém vitaminas, aminoácidos e minerais que complementam os nutrientes importantes nesta fase adaptativa do filhote.

#### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Aditivo flavorizante, aditivo antioxidante, histidina, óxido de manganês, vitamina E, dextrose, sulfato de ferro, valina, vitamina B1, serina, sulfato de cobre, prolina, proteína texturizada de soja, tirosina, vitamina B12 - 0,1%, sulfato de cobalto, glicina, cistina, vitamina B6, ácido fólico, vitamina B2, biotina, cloreto de colina, selenito de sódio, vitamina D3, arginina, iodato de potássio, isoleucina, L-lisina, leucina, vitamina A, óxido de zinco, treonina, triptofano, DL-metionina, ácido pantotênico, vitamina K3 e niacina.

#### MODO DE USAR:

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 g duas vezes ao dia;
- Raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 2 g duas vezes ao dia;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 3 g duas vezes ao dia.
- Polvilhar sobre a ração. Embalagem contendo colher dosadora.

#### APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em sachê com 200 g.



**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Acido Fólico (mín.)	10 mg/kg
Acido Pantotênico (mín.)	500 mg/kg
Aditivo Flavorizante	1.000 mg/kg
Arginina (mín.)	25 g/kg
Biotina (mín.)	3,5 mg/kg
Cistina (mín.)	3.000 mg/kg
Cobalto (mín.)	500 mg/kg
Cobre (mín.)	350 mg/kg
Colina (mín.)	7.200 mg/kg
Ferro (mín.)	1.750 mg/kg
Glicina (mín.)	20 g/kg
Histidina (mín.)	6.000 mg/kg
Iodo (mín.)	75 mg/kg
Isoleucina (mín.)	10 g/kg
Leucina (mín.)	20 g/kg
Lisina (mín.)	38 g/kg
Manganês (mín.)	250 mg/kg
Metionina (mín.)	35 g/kg
Niacina (mín.)	2.500 mg/kg
Prolina (mín.)	15 g/kg
Selênio (mín.)	15 mg/kg
Serina (mín.)	15 g/kg
Tirosina (mín.)	6.000 mg/kg
Treonina (mín.)	12 g/kg
Triptofano (mín.)	7.000 mg/kg
Valina (mín.)	10 g/kg
Vitamina A (mín.)	450.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	350 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	1.250 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	250 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	250 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	40.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	2.500 UI/kg
Vitamina K3 (mín.)	200 mg/kg
Zinco (mín.)	5.000 mg/kg

## PUPPY PALITOS

**PUPPY PALITOS** é um suplemento alimentar completo, específico para filhotes. Contém probióticos e prebióticos, aminoácidos em alta concentração e equilíbrio, além de minerais e vitaminas hidro e lipossolúveis.

Uma nutrição adequada é fator determinante para um correto desenvolvimento do filhote e oferece condições para um melhor desempenho futuro.

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento protéico vitamínico mineral aminoácido indicado para filhotes, antes, durante e após a desmama. A sua fórmula contém vitaminas, aminoácidos e microminerais que complementam os nutrientes nesta fase adaptativa dos filhotes. É apresentado sob a forma de palitos.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Leucina, iodato de potássio, parede celular de levedura, arginina, isoleucina, glicina, vitamina A, levedura inativada, vitamina D3, sulfato de cobalto, sulfato de cobre, sulfato de ferro, óxido de manganês, proteína texturizada de soja, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B6, vitamina B12 - 0,1%, ácido fólico, vitamina K3, ácido pantotênico, biotina, niacina, selenito de sódio, antioxidante, aroma de carne, milho pré-gelatinizado, aglutinante, óxido de zinco, Saccharomyces cerevisiae, vitamina E, treonina, cloreto de colina, L-lisina, triptofano e DL-metionina.

**MODO DE USAR:**

Fornecer por via oral.

- Para cães de raças de pequeno porte (até 10 kg): 1/2 palito ao dia.
- Para cães de raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 1 palito ao dia.
- Para cães de raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 2 palitos ao dia.

**APRESENTAÇÃO:**

Palitos palatáveis em sachês com 170 g.





**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Acido Fólico (mín.)	10 mg/kg
Acido Pantotênico (mín.)	500 mg/kg
Arginina (mín.)	25 g/kg
Biotina (mín.)	3,5 mg/kg
Cobalto (mín.)	500 mg/kg
Cobre (mín.)	350 mg/kg
Colina (mín.)	7.200 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	35 g/kg
Ferro (mín.)	1.750 mg/kg
Glicina (mín.)	20 g/kg
Iodo (mín.)	75 mg/kg
Isoleucina (mín.)	2.000 mg/kg
L-Lisina (mín.)	38 g/kg
Leucina (mín.)	2.000 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	16 g/kg
Manganês (mín.)	250 mg/kg
Niacina (mín.)	2.500 mg/kg
Proteína Bruta (mín.)	170 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	5x107 UFC/g
Selênio (mín.)	15 mg/kg
Treonina (mín.)	12 g/kg
Triptofano (mín.)	7.000 mg/kg
Vitamina A (mín.)	450.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	350 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	1.250 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	250 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	250 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	40.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	2.500 UI/kg
Vitamina K3 (mín.)	205 mg/kg
Zinco (mín.)	5.000 mg/kg

# PET ORGANNACT

**INDICAÇÃO DO PRODUTO:**

Suplemento vitamínico aminoácido indicado para cães, contendo vitamina A, glutamina, vitaminas do complexo B, probiótico e prebiótico.

**COMPOSIÇÃO BÁSICA:**

Biotina, cloreto de colina, DL-metionina, aditivo flavorizante, glutamina, parede celular de levedura, *Saccharomyces cerevisiae*, vitamina A, vitamina B1, vitamina B12 - 0,1%, vitamina B2, vitamina B6, milho pré-gelatinizado, ácido fólico e caulim.

**MODO DE USAR:**

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 g duas vezes ao dia.
- Raças de médio porte (de 10 a 25 kg): 2 g duas vezes ao dia.
- Raças de grande porte e gigante (acima de 25 kg): 4 g duas vezes ao dia.

Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

**APRESENTAÇÃO:**

Pó palatável em sachês com 500 g e 125 g.

**NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO**

Ácido Fólico (mín.)	500 mg/kg
Biotina (mín.)	200 mg/kg
Colina (mín.)	300 mg/kg
L-Glutamina (mín.)	1.500 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	40 g/kg
Metionina (mín.)	20 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	2x108 UFC/g
Vitamina A (mín.)	330.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	3.500 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	5.000 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	12 g/kg
Vitamina B6 (mín.)	600 mg/kg





## PET ORGANNACT TABS

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico aminoácido indicado para cães, contendo vitamina A, glutamina, vitaminas do complexo B, probiótico e prebióticos.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Ácido fólico, biotina, celulose microcristalina, cloreto de colina, dióxido de silício, DL-metionina, estearato de magnésio, extrato de yucca, L-glutamina, maltodextrina, parede celular de levedura, propionato de cálcio, proteína texturizada de soja, *Saccharomyces cerevisiae*, vitamina A, vitamina B1, vitamina B12, vitamina B2, vitamina B6, água.

### MODO DE USAR:

Fornecer por via oral - Tabletes com 1g.

- Cães com até 10kg: 2 tabletes ao dia
- Cães com 10 a 25kg: 4 tabletes ao dia
- Cães com mais de 25kg: 8 tabletes ao dia

### APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em sachê com 60g (60 unidades).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (mín.)	960 mg/kg
Beta Glucanas (mín.)	60 g/kg
Biotina (mín.)	200 mg/kg
Colina (mín.)	700 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	19,6 g/kg
L-Glutamina (mín.)	1.960 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	30 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x108 UFC/g
Vitamina A (mín.)	400.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	3.920 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	5.000 µg/kg
Vitamina B2 (mín.)	12 g/kg
Vitamina B6 (mín.)	980 mg/kg



## PET PALITOS

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico protéico aminoácido para cães, contendo vitaminas, aminoácidos, probiótico e prebiótico.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Farelo de soja, milho pré-gelatinizado, levedura inativada, alho desidratado, *Saccharomyces cerevisiae*, parede celular de levedura, vitamina A, vitamina B6, vitamina D3, vitamina E, niacina, DL-metionina, L-lisina, triptofano, arginina, treonina.

### MODO DE USAR:

Fornecer por via oral.

- Cães de pequeno porte até 10 Kg: 1 palito/dia;
- Cães de médio porte de 10 a 25 Kg: 2 palitos/dia;
- Cães de grande porte e gigantes acima de 25 Kg: 4 palitos/dia.

### APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em lata com 1 kg, sachês com 160 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Aditivo Flavorizante	10 g/kg
Arginina (mín.)	10 g/kg
Lisina (mín.)	18 g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	52 g/kg
Metionina (mín.)	4.500 mg/kg
Niacina (mín.)	30 mg/kg
Proteína Bruta (mín.)	280 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x108 UFC/g
Treonina (mín.)	7.000 mg/kg
Triptofano (mín.)	1.500 mg/kg
Vitamina A (mín.)	5.000 UI/kg
Vitamina B6 (mín.)	2 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	500 UI/kg
Vitamina E (mín.)	45 UI/kg





# COMPLET MIX PET A-Z

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cães e gatos em qualquer fase da vida com objetivo de complementar a nutrição diária para animais que consomem dietas naturais ou que necessitam de suporte nutricional.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Óleo de linhaça, óxido de magnésio, fosfato bicalcico, cloreto de sódio (sal comum), cloreto de potássio, levedura seca de cervejaria, levedura de cana de açúcar inativada e desidratada, ácido ascórbico, ácido fólico, biotina, cloreto de colina, concentrado de tocoferóis, niacina, vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B6, vitamina B12, vitamina D3, vitamina E, iodato de cálcio, óxido de manganês, óxido de zinco, pantotenato de cálcio, proteinato de selênio, sulfato de cobre, sulfato de ferro, DL-metionina, glutamina, isoleucina, L-arginina, L-carnitina, L-leucina, L-lisina, L-treonina, L-triptofano, taurina, valina, parede celular de levedura, propionato de cálcio, aroma de carne, hidrolisado de fígado de frango, ácido cítrico.

## MODO DE USAR:

Fornecer via oral 1 vez ao dia:

- Animais até 5kg: 2g
- Animais de 5kg a 10kg: 4g
- Animais de 10kg a 15kg: 8g
- Animais de 15kg a 20kg: 12g

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

## APRESENTAÇÃO:

Sachê com 120g.



## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido fólico (mín.)	4.502 mg/kg
Ácido linolênico (mín.)	2.916 mg/kg
Ácido pantotênico (mín.)	44 mg/kg
Beta glucanas (mín.)	254 g/kg
Biotina (mín.)	49 mg/kg
Cálcio (mín.)	20 g/kg
Cálcio (máx.)	60 g/kg
Cloro (mín.)	16 g/kg
Cobre (mín.)	23 mg/kg
Colina (mín.)	5.400 mg/kg
Ferro (mín.)	46 mg/kg
Fibra Bruta (mín.)	300 mg/kg
Fosforo (mín.)	31 g/kg
Iodo (mín.)	32 mg/kg
Isoleucina (mín.)	4.511 mg/kg
L- glutamina (mín.)	6 g/kg
L- arginina (mín.)	6.660 mg/kg
L-carnitina (mín.)	6.480 mg/kg
L-leucina (mín.)	7.470 mg/kg
L-lisina (mín.)	6.480 mg/kg
Magnésio (mín.)	2.283 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	96 g/kg
Manganês (mín.)	37 mg/kg
Metionina (mín.)	3.591 mg/kg
Niacina (mín.)	44 mg/kg
Potássio (mín.)	3.130 mg/kg
Proteína bruta (mín.)	160 g/kg
Selênio (mín.)	0,288 mg/kg
Sódio (mín.)	11,34 g/kg
Taurina (mín.)	4.770 mg/kg
Treonina (mín.)	4.923 mg/kg
Triptofano (mín.)	1.339 mg/kg
Valina (mín.)	4.590 mg/kg
Vitamina A (mín.)	45.183 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	45 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	1.323 mcg/kg
Vitamina B2 (mín.)	36 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	44 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	22.633 UI/kg
Vitamina E (mín.)	139 UI/kg
Zinco (mín.)	34 mg/kg





# COMPLET MIX PET A-Z TABS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cães e gatos em qualquer fase da vida com objetivo de complementar a nutrição diária para animais que consomem dietas naturais ou que necessitam de suporte nutricional.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Óleo de linhaça, óxido de magnésio, fosfato bicálcico, cloreto de potássio, cloreto de sódio (sal comum), água, parede celular de levedura, ácido fólico, biotina, cloreto de colina, niacina, vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B6, vitamina B12, vitamina D3, vitamina E, pantotenato de cálcio, estearato de magnésio, iodato de cálcio, óxido de manganês, óxido de zinco, propionato de cálcio, proteinato de selênio, sulfato de cobre monohidratado, sulfato ferroso monohidratado, DL- metionina, L-arginina, L- isoleucina, L- leucina, L- lisina, L- treonina, L- triptofano, L-valina, taurina, L- carnitina, L- glutamina, celulose microcristalina, dióxido de silício, maltodextrina.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Animais até 5kg: 1 comprimido
- Animais de 5 a 10kg: 2 comprimidos
- Animais de 10 a 15kg: 3 comprimidos
- Animais de 15 a 20kg: 4 comprimidos.

## APRESENTAÇÃO:

Sachê com 120g (60 tabletes).

## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Fólico (mín.)	4.275 mg/kg
Ácido linolênico (mín.)	2.317 mg/kg
Ácido linoleico (mín.)	675 mg/kg
Ácido oleico (mín.)	895 mg/kg
Ácido Pantotênico (mín.)	44 mg/kg
Arginina (mín.)	6.648 mg/kg
Beta Glucanas (mín.)	56 g/kg
Biotina (mín.)	45 mg/kg
Cálcio (mín.)	25 g/kg
Cálcio (máx.)	35 g/kg
Carnitina (mín.)	6.328 mg/kg
Colina (mín.)	4.860 mg/kg
Cloro (mín.)	17 g/kg
Cobre (mín.)	16 mg/kg
Ferro (mín.)	40 mg/kg
Fósforo (mín.)	22 g/kg
Glutamina (mín.)	8.820 mg/kg
Isoleucina (mín.)	4.432 mg/kg
Leucina (mín.)	7.276 mg/kg
Lisina (mín.)	5.967 mg/kg
Magnésio (mín.)	1.458 mg/kg
Manganês (mín.)	27 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	32 g/kg
Metionina (mín.)	3.386 mg/kg
Niacina (mín.)	45 mg/kg
Proteína Bruta (mín.)	60 g/kg
Potássio (mín.)	2.432 mg/kg
Selênio (mín.)	0,18 mg/kg
Sódio (mín.)	9 mg/kg
Taurina (mín.)	4.410 mg/kg
Treonina (mín.)	4.875 mg/kg
Triptofano (mín.)	1.323 mg/kg
Valina (mín.)	4.410 mg/kg
Vitamina A (mín.)	45.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	44 mg/kg
Vitamina B12 (mín.)	1.125 mcg/kg
Vitamina B2 (mín.)	36 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	44 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	22.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	135 UI/kg
Zinco (mín.)	33 mg/kg





# CAT ORGANNACT

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico indicado para felinos, contendo vitaminas do complexo B, niacina, vitaminas A e E, probiótico e prebiótico.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Aroma de peixe, vitamina B2, vitamina B6, *Saccharomyces cerevisiae*, flavorizante, niacina, vitamina B1, vitamina A, vitamina E, caulim e parede celular de levedura.

## MODO DE USAR:

- Filhotes: 3 g ao dia.
- Crescimento: 5 g ao dia.
- Adultos: 6 g ao dia.

Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 2 g.

## APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em pote com 100 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Flavorizante	1.000 mg/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	40 g/kg
Niacina (mín.)	70 mg/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	4x108 UFC/g
Vitamina A (mín.)	10.000 UI/kg
Vitamina B1 (mín.)	10 mg/kg
Vitamina B2 (mín.)	6 mg/kg
Vitamina B6 (mín.)	8 mg/kg
Vitamina E (mín.)	50 UI/kg



# GERIATRIC PLUS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral aminoácido indicado para cães idosos.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Óleo de peixe refinado, colágeno hidrolisado, água, amido de milho, parede celular de levedura, zeaxantina, proteinato de selênio, zinco aminoácido quelato, extrato de alecrim, extrato de mirtilo, extrato de própolis, extrato de semente de uva, cloreto de colina, niacina, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B6, vitamina B12, vitamina C, vitamina D3, vitamina E, isoleucina, L-carnitina, leucina, taurina, valina, sucralose, lecitina de soja, glicerina, goma xantana, polisorbato, sorbato de potássio, bissulfito de sódio, B.H.T. (hidróxido de tolueno butilado) e corante natural luteína.

## MODO DE USAR:

Fornecer por via oral.

- Cães até 10kg: 2ml uma vez ao dia.
- Cães de 10 a 15kg: 3ml uma vez ao dia.
- Cães de 15 a 20kg: 4ml uma vez ao dia.
- Cães acima de 20kg: 5ml uma vez ao dia.

## APRESENTAÇÃO:

Pasta em seringa com 28 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido docosahexaenoico (DHA) (mín.)	18 g/kg
Ácido eicosapentaenoico (EPA) (mín.)	27 g/kg
Betaglucana (mín.)	10 g/kg
Carnitina (mín.)	7.000 mg/kg
Colina (mín.)	8.000 mg/kg
Isoleucina (mín.)	7.000 mg/kg
Leucina (mín.)	10 g/kg
Luteína (mín.)	2.136 mg/kg
Niacina (mín.)	2.450 mg/kg
Selênio (mín.)	25 mg/kg
Taurina (mín.)	13 g/kg
Valina (mín.)	10 g/kg
Vitamina B2 (mín.)	400 mg/kg
Vitamina C (mín.)	4.850 mg/kg
Vitamina D3 (mín.)	125.000 UI/kg
Vitamina E (mín.)	7.540 UI/kg
Zeaxantina (mín.)	900 mg/kg
Zinco (mín.)	4.000 mg/kg







# GERIATRIC PALITOS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento vitamínico mineral proteico aminoácido, indicado para cães idosos. Contém probiótico e prebióticos.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Parede celular de levedura, vitamina E, triptofano, DL-metionina, óxido de zinco, aroma de carne assada, vitamina C, glicina, L-lisina, cloreto de colina, treonina, selenito de sódio, extrato de yucca, proteína texturizada de soja, *Saccharomyces cerevisiae*.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente, conforme abaixo:

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 palito;
- Raças de médio porte (10 a 25 kg): 2 palitos;
- Raças de grande porte (acima de 25 kg): 4 palitos;
- Raças gigantes (acima de 45 kg): 4 palitos.

## APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em sachê com 160 g.

## NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Ácido Aspártico (mín.)	35 g/kg
Ácido Glutâmico (mín.)	56 g/kg
Alanina (mín.)	13 g/kg
Arginina (mín.)	24 g/kg
Beta Glucanas (mín.)	2.000 mg/kg
Cistina (mín.)	2.900 mg/kg
Colina (mín.)	700 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	11 g/kg
Extrato de Yucca (mín.)	30 mg/kg
Fenilalanina (mín.)	15 g/kg
Glicina (mín.)	25 g/kg
Histidina (mín.)	7.600 mg/kg
Isoleucina (mín.)	12 g/kg
L-Lisina (mín.)	38 g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	33 g/kg
Prolina (mín.)	15 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	350 g/kg
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín.)	1x10 <sup>8</sup> UFC/g
Selênio (mín.)	170 mg/kg
Serina (mín.)	17 g/kg
Tirosina (mín.)	10 g/kg
Treonina (mín.)	23 g/kg
Triptofano (mín.)	50 mg/kg
Valina (mín.)	13 g/kg
Vitamina C (mín.)	1.600 mg/kg
Vitamina E (mín.)	8.300 UI/kg
Zinco (mín.)	85 g/kg



# LINHA MOVIMENTO



MOVIMENTO

## CONDRIX DOG TABS

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar indicado para cães de qualquer idade, contendo minerais e aminoácido.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Celulose, cavalinha, maltodextrina, sulfato de condroitina, sulfato de glicosamina, aroma de carne, manganês aminoácido quelato, DL-metionina, enxofre ventilado (flor de enxofre).

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente, por via oral, conforme tabela abaixo:

- Cães com até 5 kg de peso: 1 tablete ao dia;
- Cães com 5 a 10 kg de peso: 1 tablete, duas vezes ao dia.

Tabletes pesando 600 mg.

- Cães com 10 a 15 kg de peso: 1 tablete, duas vezes ao dia;
- Cães com 15 a 25 kg de peso: 1 tablete e 1/2, duas vezes ao dia;
- Cães com 25 a 50 kg de peso: 2 tabletes, duas vezes ao dia.

Tabletes pesando 1200 mg.

### APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em embalagens de 60 unidades (potes). 36g e 72g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

DL-Metionina (mín.)	20 g/kg
Enxofre (mín.)	20 g/kg
Manganês (mín.)	2.100 g/kg
Sulfato de condroitina (mín.)	216 g/kg
Sulfato de glicosamina (mín.)	314 g/kg





MOVIMENTO

# CONDRIX DOG PALITOS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar indicado para cães de qualquer idade, contendo minerais e aminoácido.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Sulfato de glicosamina, enxofre ventilado (flor de enxofre), sulfato de condroitina, DL-metionina, manganês aminoácido quelato, maltodextrina.

## MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Cães até 5 kg: 1 palito;
- Cães com 5 a 10 kg: 2 palitos.

## APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em sachês de 160 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

DL-Metionina (mín.)	3.000 mg/kg
Enxofre (mín.)	3.000 mg/kg
Manganês (mín.)	315 mg/kg
Sulfato de condroitina (mín.)	32,4 g/kg
Sulfato de glicosamina (mín.)	47,1 g/kg



80



MOVIMENTO

# COLÁGENO DOG TABS

## INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento aminoácido mineral para cães contendo colágeno hidrolisado e cúrcuma.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Colágeno hidrolisado 25%, cúrcuma, DL-metionina, enxofre ventilado (flor de enxofre), manganês aminoácido quelato.

## MODO DE USAR:

Fornecer por via oral.

- Cães com 10 a 15 kg: 1 tablete, duas vezes ao dia;
- Cães com 15 a 25 kg: 1 tablete e 1/2, duas vezes ao dia;
- Cães com 25 a 50 kg: 2 tabletes, duas vezes ao dia.
- Tablete contendo 1200 mg.

## APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis de 72g em embalagens de 60 unidades (potes).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Cúrcuma (mín.)	18 g/kg
DL-Metionina (mín.)	19,6 g/kg
Enxofre (mín.)	19,8 g/kg
Manganês (mín.)	2.240 mg/kg
Matéria Mineral (mín.)	12%
Proteína Bruta (mín.)	20 g/kg
Umidade (mín.)	5%



81



## MUSCLE DOG

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento aminoácido vitamínico indicado para cães adultos, submetidos a prática regular de exercícios ou a exercícios intensos.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Triptofano, histidina, isoleucina, cistina, DL-metionina, cloreto de colina, glicina, prolina, tirosina, leucina, aditivo flavorizante, proteína texturizada de soja, L-lisina, serina, valina, dextrose, treonina, arginina, levedura inativada.

### MODO DE USAR:

- Animais adultos de 10 a 25 Kg: 5 g - 2 vezes ao dia;
- Animais adultos acima de 25 Kg: 10 g - 2 vezes ao dia.

Polvilhar sobre a ração.

Embalagem contendo colher dosadora de 7 g.

### APRESENTAÇÃO:

Pó palatável em pote com 1 kg e sachê com 250 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Aditivo Flavorizante	1.000 mg/kg
Arginina (mín.)	33 g/kg
Cistina (mín.)	6.000 mg/kg
Colina (mín.)	10 g/kg
Glicina (mín.)	40 g/kg
Histidina (mín.)	12 g/kg
Isoleucina (mín.)	19 g/kg
Leucina (mín.)	36 g/kg
Lisina (mín.)	58 g/kg
Metionina (mín.)	31,9 g/kg
Prolina (mín.)	23 g/kg
Proteína Bruta (mín.)	260 g/kg
Serina (mín.)	23 g/kg
Tirosina (mín.)	13 g/kg
Treonina (mín.)	46,4 g/kg
Triptofano (mín.)	12,7 g/kg
Valina (mín.)	19 g/kg



## RELAX ICE

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

O Relax Ice é um óleo para massagem com ação relaxante e hidratante. Proporciona sensação de frescor à pele. Indicado para Equinos, Caninos, Felinos, Bovinos e Caprinos.

- "No Dopping".

### FÓRMULA:

Aloe Vera, Carbopol, Nipagim, Propileno Glicol, Mentol-cristal, Álcool, Água, Propelentes Propano Butano.

### MODO DE USAR:

O produto é de uso tópico. Deve ser aplicado diretamente sobre a região a ser massageada, para isto basta pressionar a válvula do tubo e dirigi-lo até a região, mantendo o tubo "spray" em pé, a uma distância de 10 a 15 cm.

### APRESENTAÇÃO:

Frasco aerossol com 350 ml/200 g e 100 ml/65 g.







MOVIMENTO

## RELAX ICE GEL

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Gel para massagem para uso em equinos, caninos, felinos, bovinos, ovinos, suínos, caprinos e aves

### MODO DE USAR:

- Uso externo.
- Uso tópico.
- Aplicar uma camada na região a ser massageada. Poderá ser usada uma bandagem no local e também o uso com aparelhos de fisioterapia. Sua apresentação em gel facilita a rápida penetração.

### FÓRMULA:

Essência de eucalipto, óleo de chá verde, essência de menta, glicerina, benzoato de sódio e gel de carbopol q.s.p. 100g.

### APRESENTAÇÃO:

Gel em bisnaga com 100g e potes com 500g e 1kg.



# LINHA FITNESS







FITNESS

## SBELT DOG

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar composto por mineral e aminoácidos indicado para cães de qualquer idade.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

DL-metionina, L-carnitina, picolinato de cromo, beta hidroxil metil butirato - HMB e água.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral:

- Cães até 10 kg: 2 ml;
- Cães de 10 a 20 kg: 3 ml;
- Cães acima de 20 kg: 4 ml.

As doses podem ser alteradas conforme orientação do médico-veterinário.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido em frasco com 40 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Beta hidroxil metil butirato (mín.)	98 g/kg
Cromo (mín.)	115 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	98 g/kg
L-Carnitina (mín.)	215 g/kg



FITNESS

## SBELT CAT

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar composto por mineral e aminoácido indicado para gatos de qualquer idade.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Amido de milho, L-carnitina, picolinato de cromo, beta hidroxil metil butirato - HMB, água.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral.

- Gatos de até 5 kg de peso: 1 ml;
- Gatos acima de 5 kg: 2 ml.

Embalagem contendo seringa dosadora de 5 ml.

### APRESENTAÇÃO:

Líquido em frasco com 40 ml.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Beta hidroxil metil butirato (mín.)	150 g/kg
Cromo (mín.)	115 mg/kg
L-Carnitina (mín.)	232 g/kg





FITNESS

## CHROMO DOG TABS

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento alimentar aminoácido e mineral para cães, contendo cromo, probiótico e prebiótico.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Saccharomyces cerevisiae, DL-metionina, parede celular de levedura, picolinato de cromo, dióxido de silício, farelo de soja, maltodextrina.

### MODO DE USAR:

Fornecer 1 tablete (600 mg) ao dia independentemente do tamanho do animal.

### APRESENTAÇÃO:

Tabletes mastigáveis em pote com 18 g (30 unidades).

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Beta Glucanas (mín.)	180 g/kg
Cromo (mín.)	200 mg/kg
DL-Metionina (mín.)	98 g/kg
Mananoligossacarídeo (mín.)	120 g/kg
Saccharomyces cerevisiae (mín.)	1x108 UFC/g



88



FITNESS

## PET PALITOS ZERO

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Suplemento aminoácido mineral para cães de qualquer idade ou fase da vida. Baixa caloria. 13,6 Kcal por palito. Alto teor de fibras.

### COMPOSIÇÃO BÁSICA:

Polpa cítrica, aroma de carne assada, polpa de beterraba, gelatina, beta hidroxi metil butirato - HMB, L-carnitina, picolinato de cromo e *Saccharomyces cerevisiae*.

### MODO DE USAR:

Fornecer diariamente por via oral conforme abaixo:

- Raças de pequeno porte (até 10 kg): 1 palito;
- Raças de médio porte (10 a 25 kg): 1 1/2 palitos;
- Raças de grande porte e gigantes (acima de 25 kg): 2 palitos.

### APRESENTAÇÃO:

Palitos palatáveis em sachê com 160 g.

### NÍVEIS DE GARANTIA POR KG DE PRODUTO

Beta hidroxi metil butirato (mín.)	9.800 mg/kg
Cromo (mín.)	11 mg/kg
L-Carnitina (mín.)	21 g/kg
Saccharomyces cerevisiae (mín.)	1x108 UFC/g



89

# LINHA LIMPEZA/ CICATRIZAÇÃO

## FITOFIX GEL

Composto por uma combinação de plantas que promovem rápida cicatrização dos tecidos nos ferimentos de qualquer natureza. Indicado para o uso em feridas com extensa proliferação de tecido de granulação propiciando a sua diminuição ou a sua não formação. Sua ação profunda limpa os tecidos lesados, previne e trata infecções, pois contém ativos com ação antiséptica. Sua formulação em gel hidrossolúvel permite uma rápida absorção tecidual evitando o abafamento do ferimento, além de diminuir ou impedir a ingestão pelo animal.

A *Echinacea angustifolia*. (equinacea) possui ação inibidora da hialuronidase que é a enzima responsável por organizar o grau de polimerização e viscosidade dos espaços extracelulares e favorecer os processos infecciosos. O *Stryphnodendron barbatiman* (barbatimão) possui a casca rica em taninos que tem ação adstringente e antisséptica. As folhas da *Aloe vera* (babosa) contém uma fração mucilagínosa que possui forte ação cicatrizante, além de ação bactericida, moderada ação anti-inflamatória e forte ação emoliente. A *Calendula officinalis* (calêndula) possui ação cicatrizante, antisséptica e reepitelizante. Os mucílagos, flavonoides, triterpenos e carotenos presentes na calêndula ativam o metabolismo das glucoproteínas, nucleoproteínas e do colágeno induzindo a microvascularização local contribuindo com a cicatrização e a rápida regeneração tecidual. A *Matricaria chamomilla* (camomila) tem marcada ação calmante tópica pela presença do camazuleno. O própolis possui uma associação de ativos com potente atividade antioxidante e antibiótica e na sua composição estão presentes os ácidos fólico, ascórbico, nicotínico, tânico e fenólico. O *Symphyntum officinalis* possui em sua composição o ácido tânico, alantóina com marcada ação cicatrizante; zinco e saponinas que são responsáveis por uma limpeza profunda da área lesada.

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

FITOFIX GEL é composto por uma combinação de plantas que promovem rápida cicatrização e regeneração dos tecidos, em cortes e ferimentos de qualquer natureza. Especialmente indicado para feridas com extensa proliferação de tecido de granulação ("carne esponjosa"). Contém componente anti-séptico que previne infecções nos casos de ferimentos muito contaminados.



LIMPEZA/  
CICATRIZAÇÃO



LIMPEZA/  
CICATRIZAÇÃO

#### FÓRMULA (CADA 100 G CONTÉM):

10 ml de tintura de *Calendula officinalis* L. (calêndula); 10 ml de tintura de *Stryphnodendron barbatiman* Mart. (barbatimão); 5 ml de tintura de *Symphyntum officinalis* L. (confrey); 5 ml de tintura de *Aloe vera* (aloe); 3ml de tintura de *Matricaria chamomilla* L. (camomila); 5 ml de tintura de *Echinacea angustifolia* DC. (equinacea); 8 ml de tintura de própolis; gel de carbopol qsp 100g.

#### MODO DE USAR:

USO EXTERNO. Lavar o local a ser tratado com água corrente e aplicar o Fitofix Gel sobre o ferimento duas vezes ao dia, até completa cicatrização. (Lavar o local sempre antes da aplicação do Fitofix gel para remover as sujidades e/ou crostas que se formarem para uma melhor penetração do produto).

#### APRESENTAÇÃO:

Gel em bisnaga de 60 g.



## FITOCLEAN

#### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

Solução higienizadora composta por ingredientes que promovem limpeza profunda para equinos, caninos, felinos, bovinos, ovinos, suínos, aves e caprinos.

#### MODO DE USAR:

Agite antes de usar. Borrifar o produto sobre o local desejado e esfregar para retirar as sujidades. Após a remoção das mesmas, aplicar novamente.

#### FÓRMULA:

Extrato de Aloe Vera, óleo de amêndoas, metilparabeno e glicerina q.s.p. 100ml.

#### APRESENTAÇÃO:

Spray em frasco com 100ml e 250 ml.







LIMPEZA/  
CICATRIZAÇÃO

## ORGANNACT PRATA

O **ORGANNACT PRATA** possui em sua formulação os mais eficientes componentes, cujo princípio ativo tem a função de curar as miíases dos animais. O Fenitrothion geralmente expulsa a larva da ferida, deixando o local livre para a cicatrização. A Clorexidina é um eficaz antibacteriano e antisséptico, tem a função de cicatrizar a ferida em tempo recorde e impedir a proliferação de bactérias. O alumínio é o veículo protetor que garante a ação do produto e, consequentemente, a recuperação do animal.

### INDICAÇÃO DO PRODUTO:

O produto está indicado na profilaxia e tratamento de bicheiras (miíases), causadas por larvas de mosca *Cochliomyia hominivorax* em bovinos, ovinos, equinos e outras espécies susceptíveis. Deve-se aplicar em feridas acidentais e por outras causas, tais como castração, descorna, tosquia, marcação, amputação, caudectomia (corte do rabo) e pós-operatórios em geral. Pode ser usado ainda em rachadura de cascos e umbigos de bezerros recém-nascidos.

### FÓRMULA (CADA 100 ML CONTÉM):

6,63 g de fenitrothion; 0,15 g cloridrato de Clorexidina; 3,00 g alumínio; 100 ml veículo q.s.p; propelente propano/butano: 100g

### MODO DE USAR:

USO TÓPICO. O produto vem pronto para uso. Deve ser aplicado diretamente sobre o local afetado; para isto basta pressionar a válvula do tubo e dirigi-lo até a ferida e região próxima, mantendo o tubo spray de cabeça para baixo ou em pé, a uma distância de 10 a 15 cm da região a ser tratada. Dependendo da evolução da lesão, repetir o tratamento se necessário. Não aplicar em locais que possam ser lambidos pelos animais ou fazer uso de colar Elizabethano. NÃO APLICAR EM FELINOS.

### APRESENTAÇÃO:

Spray em frasco aerossol com 500 ml e 200 ml.



# LINHA AMBIENTE







## PARASITE OFF

**PARASITE OFF** é um inseticida eficaz responsável por auxiliar na eliminação de pulgas, carrapatos e ácaros do AMBIENTE onde estão inseridos – atuando em prol do bem-estar animal.

Contribui para a qualidade de vida dos animais domésticos e daqueles que interagem com eles.

### MODO DE USAR:

Agite bem a embalagem antes e durante o uso, aplicando o produto nos locais onde se concentram a maioria dos insetos (assoalhos e carpetes) a uma distância de 40 a 50 cm, por cerca de 5 segundos nas superfícies e objetos a serem tratados. Deixe o local secar por pelo menos 20 minutos antes da entrada de animais e crianças no ambiente.

Observação: Não aplicar sobre camas e sofás. Não aplicar na pele, cabelos ou pelos de crianças e animais.

### FÓRMULA:

D-Phenotrin: 0,6% (p/p) e Pyriproxyfen 0,05% (p/p), antioxidante, ativos, conservante, solvente, veículo e propelente.

### APRESENTAÇÃO:

Aerossol com 400 ml/270 g.



## CHEIRINHOS ORGANNACT

O aroma que fica na memória sempre traz boas recordações, uma sensação inexplicável. Aproveite esse momento. As fragrâncias dos Cheirinhos Organnact transformarão todos os seus ambientes em lugares ainda mais aconchegantes e perfumados.

- Leveza e frescor que proporcionam uma experiência única;
- Excelente poder de fixação;
- Neutraliza maus odores;
- Perfeito para perfumar clínicas e pet shops.

### COMPOSIÇÃO:

Antioxidante, solvente, conservante, essência, veículo.

### MODO DE USAR:

Agite bem a embalagem antes e durante o uso. Pulverize o jato para cima, no ambiente a ser neutralizado, evitando dirigir sobre pessoas, plantas, animais, alimentos, paredes, tecidos, chamas ou superfícies aquecidas.

### APRESENTAÇÃO:

Tubo aerossol Alecrim, Cravo e Canela, Vanilla, Capim-Limão e Café com 300 ml/200 g.





## NEUTRALIZADOR DE ODORES

O **NEUTRALIZADOR DE ODORES** foi desenvolvido e formulado para deixar ambientes livres de odores indesejáveis no ambiente Pet, como fezes, urina, cigarro, mofo e suor.

### COMPOSIÇÃO:

Álcool, Ethilene Brassylate, solvente, mascarante e propelente

### MODO DE USAR:

Pulverize o jato para cima, no ambiente a ser neutralizado, evitando dirigir sobre pessoas, plantas, animais, alimentos, paredes, tecidos, chamas ou superfícies aquecidas.

### APRESENTAÇÃO:

Spray em frasco aerossol com 360 ml/240 g.



FEZES



URINA



CIGARRO



MOFO



SUOR



## ESPUMA HIGIENIZADORA

A **ESPUMA HIGIENIZADORA** Organnact é ideal para manter as mãos protegidas, livres de germes e bactérias, e hidratadas.

- Combate 99% dos germes e bactérias
- Não testado em animais;
- Produto vegano;
- Hidrata as mãos;
- Rápida absorção e secagem;
- Rende mais de 200 aplicações;

### MODO DE USAR:

Agite bem antes de usar. Aplicar diretamente nas mãos limpas e secas, com a embalagem na posição vertical, espalhando por toda a superfície até secar completamente. Não usar água ou toalhas. Não enxágue. Evitar contato com os olhos. Este produto não substitui o sabonete e a lavagem com água.

### FÓRMULA:

Aqua; Alcohol; Butane; Propane; Isobutane; Glycerin; Cocamidopropyl Betaine; Tocopheryl Acetate; Peg-12 Dimethicone; Imidazolidinyl Urea; Sodium Benzoate; Propylene Glycol; Benzalkonium Chloride; Aloe Barbadensis Extract; Sodium Chloride; Melaleuca Alternifolia Leaf Oil; Eugenia Caryophyllus Leaf Oil; Sodium Citrate; Benzoic Acid; Citric Acid; Parfum (Benzyl Benzoate; Citral; Limonene).

### APRESENTAÇÃO:

Aerossol com 150ml/130g.





AMBIENTE

## LUBRIFICANTE DE LÂMINAS

Produto especialmente desenvolvido para lubrificar e conservar as lâminas de tosa de animais e instrumentos em geral. Possui um intenso poder lubrificante, prevenindo a oxidação das peças.

- Lubrifica as partes móveis da lâmina;
- Proporciona maior durabilidade para a máquina tosadora;
- Evita a oxidação e o atrito entre as peças.

### COMPOSIÇÃO:

Óleo mineral, aditivos, essências e gás propelente.

### MODO DE USAR:

Agite bem antes de usar! Aplicar uma quantidade suficiente do produto sobre a peça, até que seja totalmente umedecida. Fazer a limpeza com um pano seco e limpo. Para melhores resultados, deixar a peça submersa no produto por tempo indeterminado.

### APRESENTAÇÃO:

Frasco aerossol com 300 ml/180 g.



100



AMBIENTE

## RESFRIADOR DE LÂMINAS

Este produto resfria com rapidez instantânea impedindo o superaquecimento da lâmina, proporcionando um corte preciso e duradouro, evitando as conhecidas e indesejadas alergias na pele do animal.

- Resfria a lâmina rapidamente;
- Garante uma tosa mais precisa;
- Mais segurança para o animal, que não correrá risco de queimaduras ou alergias na pele.

### COMPOSIÇÃO:

Gás propelente e fragrância.

### MODO DE USAR:

Agite bem antes de usar! Desligue a máquina de qualquer fonte elétrica. Alguns motores produzem faíscas junto às escovas de carbono. Usar somente na lâmina. Não retire a lâmina. Aplique um breve jato próximo à base do pente. Repita se necessário durante a tosquia e ao final da tarefa limpe e lubrifique pentes e cortantes.

ATENÇÃO! Os fabricantes de lâminas recomendam finíssimas camadas de óleo entre os trilhos. Após o uso de resfriadores recomendamos a limpeza e lubrificação das lâminas.

### APRESENTAÇÃO:

Frasco aerossol com 400 ml/180 g.



101

# INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS

## VITAMINAS

### VITAMINA A

Lipossolúvel, o excesso de vitamina A é armazenado no fígado. Mantém a pele, pelos, ossos, visão, dentes e gengiva saudáveis. Atua em conjunto com as vitaminas B, D e E, cálcio, fósforo e zinco, impede a oxidação da vitamina C, protege e age no crescimento dos epitélios. É fundamental nas funções ligadas à manutenção da integridade estrutural dos epitélios e também para o crescimento.

### BETACAROTENO

Grupo de carotenoides com importante ação pró-vitamina A, representado principalmente pelo betacaroteno, está relacionado com as atividades da vitamina A e proteção de epitélios. Tem participação efetiva nos processos reprodutivos, na ovulação, formação de espermatozoides, fecundação e gestação. A utilização de níveis ideais de betacaroteno aumenta o número de células T, proliferação de linfócitos e aumento plasmático de IgG.

### VITAMINA D

Lipossolúvel, mantém ossos e dentes fortes através do aumento da absorção de cálcio e fósforo, obtida pela exposição ao sol ou através da dieta. Atua em conjunto com a vitamina A para fortalecer dentes e ossos. Animais jovens precisam de vitamina D para crescimento. Age no processo de reabsorção de Ca a nível renal e na sua fixação na matriz óssea.

### VITAMINA E

Lipossolúvel, ajuda na circulação, evita a presença de radicais livres e possui ação antioxidante. Importante na proteção da pele, órgãos reprodutores e músculos. Tem uma importante interação com o selênio (via glutationaperoxidase), que complementa a sua ação antioxidante, razão pela qual a presença de ácidos graxos insaturados aumenta sua necessidade. Em sua interação com o selênio, ambos são efetivos na necrose hepática, na diátese exsudativa, na degeneração renal e parcialmente na distrofia muscular, onde existe interação entre a vitamina E e a cistina. Estudos mostraram que o conteúdo em proteína e em atividade aumenta com a suplementação da vitamina E. A consistência e a resistência do músculo aumentam através da interação entre a vitamina E e o Se.

### VITAMINA K

Lipossolúvel, essencial na coagulação do sangue, participa da formação da rede de fibrina. Atua no controle de hemorragias e sangramentos, principalmente hemorragias petequiais internas. Níveis adequados de vitamina K são necessários para a manutenção do mecanismo de coagulação do sangue.

### VITAMINA B1 (TIAMINA)

Hidrossolúvel, age como pirofosfato de tiamina, na transformação do ácido pirúvico e início do ciclo do ácido cítrico (Kreb's), sendo responsável pela formação de energia a partir das oses, ou seja, no pro-

cesso de transformação dos carboidratos em energia. Tem efeitos benéficos no sistema nervoso na forma de pirofosfato de tiamina (cocarboxilase).

### VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)

Hidrossolúvel, participa na transformação e utilização de carboidratos, gorduras e proteínas em energia útil. A Vitamina B2 atua sob a forma de éster fosfórico (mononucleotídeo FMN) e de flavina-adenina-dinucleotídeo (FAD), como transportadora de hidrogênio, essencial ao metabolismo glicídico. Por meio de sistemas enzimáticos, intervém na oxidação da glicose e na redução do ácido fumárico. Indiretamente, controla a elaboração e a manutenção das gorduras de reserva. No metabolismo proteico, como coenzima da desidrogenase, catalisa a desaminação oxidativa dos aminoácidos. Faz parte também da xantinaoxidase, que catalisa a oxidação da hipoxantina em xantina e depois em ácido úrico, essencial ao catabolismo das bases púricas.

### VITAMINA B6 (PIRIDOXINA)

Hidrossolúvel, conhecida também por Piridoxina. Tem participação na integridade de estruturas orgânicas. A Piridoxina (B6) é necessária à síntese do ácido araquidônico a partir do ácido linoleico sendo portanto, necessária à utilização deste como ácido graxo essencial. Participa das coenzimas das transaminases e descarboxilases. Atua na transaminação entre o ácido glutâmico e o ácido pirúvico, bem como nas descarboxilases no metabolismo da arginina, lisina, ornitina e da tirosina. Participa no processo de síntese da niacina a partir do triptofano. O metabolismo da serina é também influenciado pelos níveis da vitamina B6, existindo, possivelmente um defeito metabólico na conversão da fosfotidilserina para fosfotidilcolina, na falta de piridoxina. Dietas à base de soja são mais exigentes na suplementação com B6.

### VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA)

Hidrossolúvel, também conhecida como Cianocobalamina, atua na formação do sangue, desenvolvimento dos glóbulos vermelhos e funcionamento do sistema nervoso. Participa da conversão de gorduras, carboidratos e proteínas em energia. É importante na biossíntese dos grupos metil-lábeis. Sob este aspecto é também necessária à biossíntese da metionina, a partir da homocisteína e da colina. Participa do metabolismo dos glicídios e dos lipídios e está ligada à síntese de aminoácidos e ao metabolismo do ácido ascórbico. A vitamina B12 parece estar relacionada com a tolerância à adição de gordura na dieta.

### BIOTINA (B8)

Está ligada a uma série de reações de carboxilação, como aquelas do ácido pirúvico em ácido oxaloacético com na do ácido oxalosuccínico em  $\alpha$ -cetoglutárico, participando do controle do ciclo cítrico, indispensável aos três metabolismos. Participa ainda diretamente do metabolismo proteico, por meio da passagem de

ornitina à citrulina. É um importante fator no crescimento da pelagem.

### NIACINA (B3)

Forma o grupo ativo das coenzimas transportadoras de hidrogênio, NAD e NADP, controlando várias reações no metabolismo dos glicídios e dos lipídios. Regula o equilíbrio entre os ácidos  $\beta$ -hidroxibutírico e acetilacético, bem como é necessária à síntese de aminoácidos. O milho e a farinha de soja, as duas principais matérias-primas de uso nas rações, são fontes bastante pobres em Niacina. Essa vitamina pode, em parte, ser sintetizada a partir do triptofano, uma das razões que reforça a necessidade de sua suplementação em dietas à base de milho, pobre nesse nutriente e também em Niacina.

### ÁCIDO FÓLICO (VITAMINA B9)

Atua nos processos de transmetilação, função também da vitamina B2. Na falta destas vitaminas, a síntese da metionina a partir da homocisteína e da colina fica prejudicada. Participa da hematopoiese juntamente com a vitamina B12.

### ÁCIDO PANTOTÊNICO (B5)

Necessário ao metabolismo glicídico e lipídico. Através da CoA participa da transferência das cadeias dicarbonadas e da utilização dos acetatos ativos, condicionando assim a realização do ciclo cítrico a partir da condensação do ácido oxaloacético e de um radical acetilado. Frente à instabilidade da forma ácida, essa vitamina é suplementada na forma de sais, principalmente de cálcio, como o pantotenato de cálcio.

### COLINA (B4)

Juntamente com o ácido fólico e a vitamina B12, está correlacionada com o metabolismo dos grupos metil, em processos de desintoxicação e eliminação de compostos tóxicos, faz parte da mediação de impulsos nervosos como constituinte da acetilcolina (ACh). A betaina pode, em parte, servir também como economizadora da colina na doação dos radicais metil. É importante elemento na regeneração do ácido láctico, atua como precursora da dimetilglicina.

(DMG) e no redirecionamento de compostos monocarbonados gerados pela queima da glicose em processos oxidativos e durante atividade muscular dos animais, impedindo o acúmulo destes no organismo em atividade.

### VITAMINA C

Hidrossolúvel, responsável pela nutrição e integridade capilar, proteção das células e destruição de tecidos danificados. Ajuda na resistência contra infecções. Importante na recuperação de doenças e necessária na formação de dentes e gengivas fortes. Fortalece vasos sanguíneos. Animais idosos precisam de doses maiores.

## MINERAIS

### CÁLCIO

99% de todo o cálcio presente em nosso organismo se encontra nos ossos. Favorece a passagem de nutrientes para dentro e fora das células. O stress, a falta de exercícios, os antibióticos, o excesso de gorduras, além de outros fatores, podem causar a deficiência de cálcio no organismo.

### FÓSFORO

Além de estar envolvido em praticamente todas as reações químicas e metabólicas do organismo, está presente praticamen-

te em todas as células. Importante para a estrutura óssea, funcionamento regular do coração e para as funções normais dos rins. A vitamina D e o cálcio participam juntos com o fósforo na estrutura óssea.

### MAGNÉSIO

Age no equilíbrio celular através da bomba sódio/potássio e cálcio/magnésio. É um depressor da excitabilidade celular. Tem ação sobre nervos e músculos, evitando o aparecimento de tetania. Conhecido como mineral "anti-stress". Participa da transformação da glicose do sangue em energia. Auxilia na utilização de vitamina C, cálcio, fósforo, sódio e potássio.

### POTÁSSIO

Vital, uma vez que 98% do potássio presente em nosso corpo é encontrado no interior das células. Juntamente com o sódio regula a quantidade de água no organismo e transporta os nutrientes da corrente sanguínea para dentro das células. Também participa no envio de mensagens pelo sistema nervoso. O coração e músculos dependem dele para um funcionamento saudável e eficiente.

### CLORO

Importante na regulação da passagem de líquidos através das membranas celulares, regulando o processo osmótico. Faz a regulação sódio-potássio. É essencial para a formação do HCl gástrico e participa de forma indireta dos processos digestivos em nível de estômago.

### SÓDIO

Possibilita que nervos e músculos funcionem eficientemente. Participa da bomba sódio-potássio, cálcio e magnésio. Sua função mais importante é a de regulador da pressão osmótica, sendo extracelular. Juntamente com o potássio, faz o transporte de nutrientes para dentro e fora das células e das membranas celulares.

### ENXOFRE

Elemento básico na formação de aminoácidos, sendo responsável pela resistência das proteínas via ligações vitais em enxofre entre os aminoácidos. É vital para a formação dos fâneros (pelos, pele e cascos). Em geral é suplementado na forma de aminoácidos sulfurados (metionina e cistina).

### COBRE

É um micromineral muito importante armazenado no fígado. Componente vital de enzimas necessárias à quebra da proteína e recuperação de tecidos. Responsável pela mobilização do ferro. Estocado no fígado na forma de ferritina. É essencial para a utilização e aproveitamento da vitamina C. Nervos e tecidos conectivos necessitam do cobre.

### IODO

Dois terços do iodo presente no organismo animal estão na tireoide. Como o iodo participa da formação da tiroxina, que por sua vez controla o metabolismo, desempenha um papel importante nas reações orgânicas como a utilização da energia e ganho de peso.

### FERRO

Participa da formação da hemoglobina (glóbulos vermelhos do sangue), da mioglobina e certas enzimas.

### MANGANÊS

É encontrado em praticamente todos os tecidos do nosso corpo. É um cofator enzimático (ajuda a estimular as enzimas) que converte a proteína, as gorduras e carboidratos em energia. Em conjunto

com a vitamina B1 e com a colina, auxilia na digestão.

## SELÊNIO

Em conjunto com a vitamina E, funciona como elemento essencial para evitar a formação de lipoperóxidos, antioxidantes ou protetores das células. Combate radicais livres. Ajuda a combater o envelhecimento prematuro fortalecendo os tecidos contra oxidação.

## ZINCO

O zinco tem importante participação em metaloenzimas (anidrase-carbônica). É um elemento químico essencial para o organismo animal: intervém no metabolismo de proteínas e ácidos nucleicos, estimula a atividade de mais de 100 enzimas, colabora com o bom funcionamento do sistema imunológico e é necessário para a cicatrização de ferimentos.

## CROMO

Desempenha um papel importante na utilização da glicose nas células. Age como um cofator metabólico (Co-Fator 3). Ajuda no controle da taxa de açúcar no sangue, facilitando a utilização da glicose em nível intracelular. Essencial para as enzimas e hormônios no corpo. O cromo influi diretamente no metabolismo de carboidratos, evitando a sua deposição na forma de gordura e melhorando a deposição de massa muscular magra.

## COBALTO

A única função fisiológica do cobalto é a participação na vitamina B12 (faz parte do núcleo). E, a vitamina B12 participa de várias enzimas importantes no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.

# AMINOÁCIDOS

## L-LISINA

Muitas rações contêm baixos teores de lisina e podem demandar suplementação para compensar essa deficiência. Em sistemas biológicos, a lisina contribui no processo de síntese proteica. É um aminoácido importante para a saúde e sistema respiratório dos felinos, altas concentrações reduzem a replicação de HVF-1 por depleção da arginina.

## L-TREONINA

A L-treonina é um aminoácido superior. Os nossos produtos são compostos de L-treonina 100% pura do ponto de vista isomérico, que resulta em 100% de biodisponibilidade para os animais. A treonina tem papel metabólico importante no crescimento dos músculos esqueléticos, nas enzimas digestivas, nas proteínas imunes (presentes em alta concentração) e nas fontes de energia. Além disso, é um precursor da glicina. Muitos grãos e outros ingredientes para rações contêm baixos teores de treonina e demandam suplementação para compensar essa deficiência.

## TAURINA

É um aminoácido essencial para os gatos. Age com a glicina e o ácido alfa-aminobutírico como um transmissor neuroinibidor. É sintetizado no fígado e no cérebro a partir da metionina e cisteína juntamente com a vitamina B6. É o único ácido sulfônico conhecido a ser produzido por meios naturais.

Atua como emulsificante dos lipídios no intestino delgado promovendo a sua absorção intestinal, já que é um dos ácidos mais abundantes da bilis (o ácido queno-desoxicólico). A taurina age ainda como transmissor metabólico e fortalece as contrações cardíacas.

## L-ARGININA

Estudos demonstraram que a arginina desempenha vários papéis no organismo ajudando na cicatrização de feridas, a remover o excesso de amônia do corpo, estimulando a função imunológica e promovendo a secreção de alguns hormônios muito importantes como o glucagon, insulina e hormônio do crescimento. A arginina também é conhecida como um precursor do óxido nítrico (NO2).

## L-GLUTAMINA

Glutamina é o aminoácido mais abundante no tecido muscular e é literalmente dilacerado dos músculos durante períodos de estresse como exercícios intensos e treinamento com peso, por exemplo. Pelo fato desse esgotamento poder causar perda muscular e uma baixa na função imunológica, glutamina é considerada essencial para algumas funções. É preferencialmente utilizada por enterócitos como fonte de energia e pode ajudar a promover a saúde do intestino delgado.

## L-TRIPTOFANO

O triptofano é o aminoácido essencial que pode estar deficiente ou em níveis marginais em dietas. Age como um precursor da síntese do neurotransmissor serotonina. Variações nos níveis séricos do triptofano podem alterar a concentração de serotonina no cérebro. O triptofano é o principal precursor da serotonina, exercendo através desta, múltiplas ações como distúrbios afetivos (diminuição da agressividade do animal), regulação da temperatura corporal e pressão arterial, assegurando a hígidez do animal antes de eventos importantes.

## GLICINA

É importante por favorecer o aproveitamento da glicose. Participa de 1/3 da estrutura primária do colágeno. Estimula a liberação de glucagon. A glicina é um neurotransmissor inibitório no sistema nervoso central (medula espinhal, tronco cerebral e retina).

## METIONINA

Este é um aminoácido que contém enxofre. É necessário para garantir o funcionamento da glândula pituitária. É considerado um dos mais importantes constituintes das proteínas naturais, pela sua intervenção no metabolismo intermediário e como agente plástico, o que a torna indispensável para o desenvolvimento dos tecidos e para a manutenção da vida.

## HISTIDINA

A histidina é um dos aminoácidos básicos (em relação ao pH) devido à sua cadeia lateral aromática de nitrogênio heterocíclico. O radical da histidina consiste em um carbono e um núcleo imidazole, este último formado de três carbonos e dois azotos. As trocas de hidrogênio com o núcleo imidazole acontecem facilmente ao pH fisiológico e a histidina é um radical frequente nas partes catalíticas das enzimas. Este aminoácido é metabolizado bioquimicamente no neurotransmissor histamina.

## PROLINA E ALANINA

São aminoácidos importantes para o metabolismo cardíaco.

A prolina é um dos aminoácidos cíclicos alifáticos que são componentes primários da proteína colágeno, o tecido conectivo que liga e sustenta todos os outros tecidos. A prolina tem uma cadeia lateral alifática, mas difere dos outros membros do conjunto dos vinte aminoácidos essenciais

por sua cadeia lateral ser ligada tanto ao nitrogênio quanto ao átomo de carbono. A resultante estrutura cíclica influencia fortemente na arquitetura das proteínas. A prolina é sintetizada a partir do ácido glutâmico, antes de sua incorporação em pró-colágeno, durante a tradução do RNA-mensageiro. Após a síntese da proteína pró-colágeno, ela é convertida em hidroxiprolina por uma modificação pós-tradução. A alanina é um dos aminoácidos mais empregados na construção de proteínas.

## SERINA

Pode ser considerada como um derivado hidroxilado da alanina. A serina possui um papel importante em uma variedade de caminhos biossintéticos, incluído os que envolvem pirimidinas, purinas, creatina e porfirinas. A serina é encontrada também na porção ativa de uma importante classe de enzimas, conhecida como "proteases de serina", que incluem a tripsina e a quimotripsina. Estas enzimas catalisam a hidrólise das ligações peptídicas em polipeptídeos e proteínas, uma das principais funções do processo digestivo.

## TIROSINA

Este aminoácido hidroxilado participa da síntese de diversas substâncias bioquímicas importantes, incluindo os hormônios da tireóide, os pigmentos biológicos da melanina e as catecolaminas, uma categoria importante de reguladores biológicos. As trocas de hidrogênio com o núcleo fenol ocorrem facilmente. A tirosina é um radical frequentemente encontrado nas partes catalíticas das enzimas. Muitas reações químicas que colocam em evidência a função fenol das tirosinas servem para dosar as proteínas nos líquidos biológicos.

## AMINOÁCIDOS DE CADEIA RAMIFICADA - BCAA

Os aminoácidos BCAA (cadeia ramificada) são Isoleucina, Leucina e Valina. São distribuídos no organismo via circulação sistêmica e se depositam, preferencialmente, no músculo esquelético, representando um terço das proteínas do tecido muscular. Os BCAA's podem promover a síntese proteica, suprimir o catabolismo proteico e servir como substrato para a gliconeogênese. Estas contribuições significantes os tornam importantes para a a aumento de energia nas células musculares e para a reestruturação das fibras musculares.

## PROTEÍNA IDEAL

É a proporção correta de aminoácidos essenciais e limitantes em relação à necessidade de um indivíduo (animal) conhecido.

## L-CARNITINA

A carnitina é sintetizada pelo organismo (fígado, rins e cérebro) em condições normais a partir de dois aminoácidos essenciais: lisina e metionina, exigindo para sua síntese a presença de ferro, ácido ascórbico, niacina e vitamina B6. Tem função fundamental na geração de energia pela célula, pois age nas reações transferidoras de ácidos graxos livres do citosol para mitocôndrias, facilitando sua oxidação e geração de Adenosina Trifosfato (ATP). Participa da oxidação lipídica, ou seja, faz com que o organismo utilize ácidos graxos (gorduras) como fonte de energia.

# ÁCIDOS GRAXOS E LIPÍDIOS

## ÔMEGA-3 - ÁCIDO LINOLÊNICO (n-3)

Poli-insaturado convertido a ácido eicosapentaenoico (EPA) e a docosapentaenoico (DHA). As principais fontes são os peixes de água fria, como arenque, atum, bacalhau, sardinha, cavala, salmão, tainha e truta, além de nozes, óleo de canola, de linhaça e óleo de soja.

O ômega-3 tem efeito contra arritmias cardíacas, contra a agregação plaquetária e reduzem os níveis de triglicérides no sangue. Participam da composição da membrana celular e podem modificar a resposta imune e inflamatória. De uma maneira geral, gorduras ricas em ácidos graxos ômega 3 reduzem a resposta inflamatória sistêmica.

## ÔMEGA-6 - ÁCIDO LINOLEICO (n-6) E ÁCIDO ARAQUIDÔNICO (n-6)

Ácidos poli-insaturados. Principais fontes: óleos e sementes vegetais (soja, linhaça, milho, algodão, girassol).

## ÔMEGA-9 - ÁCIDO OLEICO, MONOINSATURADO (n-9)

É o principal representante da série ômega-9 e o mais frequentemente encontrado na natureza. As principais fontes são os óleos de soja, oliva e canola, além do abacate, com maior concentração no óleo de oliva. O ácido oleico desempenha um papel fundamental na construção das membranas, estando presente na epiderme (camada mais externa da pele) e funcionando como proteção e barreira contra desidratação. Além disso, é um ácido graxo monoinsaturado importante na síntese de hormônios.

# PROBIÓTICOS E PREBIÓTICOS

## PROBIÓTICOS

Probióticos são cepas de micro-organismos vivos (viáveis), que agem como auxiliares na recomposição da microbiota do trato digestivo dos animais, diminuindo o número dos micro-organismos patogênicos ou indesejáveis.

Os principais micro-organismos probióticos são *Lactobacillus acidophilus*; *Lactobacillus bulgaricus*; *Lactobacillus plantarum*; *Lactobacillus casei*; *Lactobacillus lactis*; *Enterococcus faecium*; *Streptococcus lactis*; *Streptococcus thermophilus*; *Streptococcus diacetylactis*; *Bifidobacterium bifidum*; *Bacillus subtilis*; *Bacillus toyoi*; *Bacillus licheniformis*; *Aspergillus oryzae*; *Torulopsis sp*; *Saccharomyces cerevisiae*.

## SACCHAROMYCES CEREVISIAE

As leveduras do gênero *Saccharomyces cerevisiae* são fungos unicelulares, apresentam-se na forma de células alongadas ou ovaladas, abundantemente encontradas na natureza em frutas cítricas, cereais e vegetais.

A Associação Oficial Americana de Controle Alimentar (AAFCO), por meio de suas normas, acompanha a classificação da FDA e enfatiza que o uso de micro-organismos é feito com o objetivo principal de controlar e promover melhores condições ambientais com o estabelecimento de uma população microbiana ideal no trato gastrointestinal dos animais.

As leveduras favorecem uma melhor nutrição das células (enterócitos) que recobrem todo o trato digestivo, reduzindo a produção de amônia e aminas biogênicas, proporcionando equilíbrio e saúde intestinal.







**Organnact**  
*Save Animal*



/organnact



organnact

Fone: (41) 2167-0400 | falecom@organnact.com.br  
[www.organnact.com.br](http://www.organnact.com.br)