

Cães e Gatos  
Dogs and Cats



# feel<sup>®</sup> Condro

Naturalmente  
em movimento.

FEEL<sup>®</sup> Uma Nova Geração  
de Nutracêuticos.

The Natural  
& Healthy Choice



# feel<sup>®</sup> Condro

FEELCondro é um Alimento Complementar para cães e gatos, desenvolvido para cuidado e suporte articular. Indicado para animais jovens em crescimento, promovendo um correto crescimento e desenvolvimento articular. Podendo, desta forma, ser utilizado como parte de um plano profilático, assim como, quando instalada, a nível articular, patologia, atuando em desgaste articular devido a exercício intenso, excesso de peso, idade avançada ou qualquer outro quadro inflamatório localizado a nível articular e periarticular.

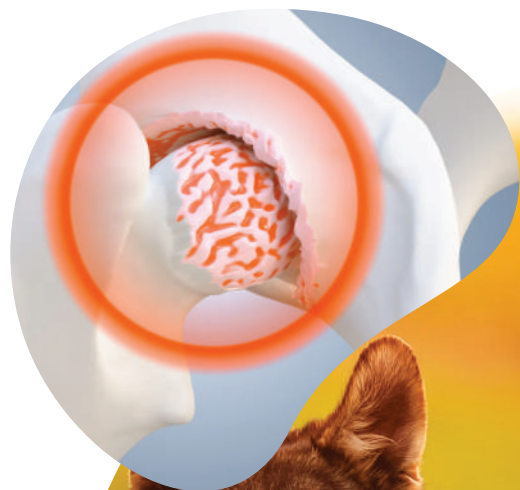
A osteoartrite é uma doença de evolução lenta, progressiva, degenerativa e debilitante que afeta 20% da população canina com mais de um ano de idade. A etiologia desta pode incluir patologia alterada da cartilagem articular, biossíntese inadequada da cartilagem, trauma articular, instabilidade e mecanismos inflamatórios a nível articular e periarticular. Caracterizada pelo desenvolvimento gradual de dor nas articulações, rigidez e limitação de movimento.



Cães e Gatos  
Dogs and Cats



The Natural & Healthy Choice



Exercício físico intenso

Fator genético



Desgaste Articular

osteoartrite

Animais em crescimento

Excesso de peso

GLUCOSAMINA . CONDROITINA . VITAMINA C . VITAMINA E . COMPLEXO DE CURCUMINA  
CANNABIS SATIVA L. . BOSWELLIA SERRATA . COLAGÉNIO NATIVO TIPO II . ZINCO . MANGANÊS

# Movimento e Saúde articular

## Composição

### *Boswellia Serrata*

Possui efeitos anti-inflamatórios pela Inibição da síntese de enzimas pró-inflamatórias: 5-Lipoxigenase (5-LOX), ácido 5-hidroxi-eicosatetraenóico (5 - HETE) e Leucotrieno B4 (LTB - 4); Redução da degradação de Glicosaminoglicanos; Sinergia com o Complexo de Curcumina.



### Complexo de Curcumina

Possui atividade antioxidante, anti-inflamatória, hepatoprotetora e cardioprotetora. Redução da degradação de Glicosaminoglicanos Sinergia com a Boswellia Serrata.



### *Cannabis Sativa L.*

Produz efeitos imunomoduladores, anti-nociceptivos, anti-inflamatórios, neuroprotetores, analgésicos, ansiolíticos, antieméticos, relaxantes musculares, espasmolíticos, sedativos, inibidores do crescimento tumoral, anticonvulsivos e atua como estimulante do apetite. É altamente tolerada pelos animais, com um bom perfil de segurança e sem toxicidade clínica registada na literatura científica. Maneio de dor Neuropática, mais especificamente dor crônica associada a Osteoartrite (OA), produzindo analgesia.



### Zinco

É um mineral com funções catalíticas, estruturais e reguladoras no organismo. A homeostase do zinco é essencial para o sistema imunitário, incluindo a hematopoiese, maturação e diferenciação celular, progressão do ciclo celular e para o bom funcionamento das células do sistema imunitário.



### Mangânês

Possui envolvimento na regulação do crescimento ósseo e do tecido conjuntivo e é importante para a mineralização óssea.

### Vitamina C

Desempenha um papel como cofator em muitas reações bioquímicas, na síntese de neuropeptídeos e hormonas, possui igualmente, um papel fisiológico importante em inúmeras funções metabólicas, incluindo crescimento e manutenção de tecidos, regulação imunitária e atuação como antioxidante intracelular que protege as moléculas intracelulares contra espécies reativas de oxigénio (ROS).

### Vitamina E

Possui um papel crucial em determinados processos dos organismos, interferindo na oxidação celular (poder antioxidante), regulação da resposta inflamatória, expressão génica, sinalização e proliferação celular. Apoio ao crescimento e maturação da cartilagem. Interferência na biossíntese do colagénio e glicosaminoglicanos.



## Colagênio Nativo Tipo II



Função crucial na estrutura da articulação.  
Forma não desnaturada, mantém intacta a epitope.  
Inibição da libertação da Colagenase.  
Ativação de condrócitos para produzir colagénio.  
Ação articular: diminui a inflamação e a degradação do colagénio existente na articulação.  
O colágeno tipo II é bem tolerado por animais, incluindo cães.

## Sulfato de Condroitina



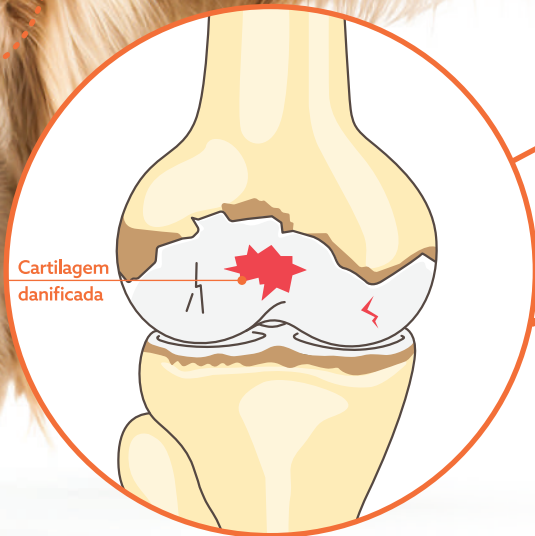
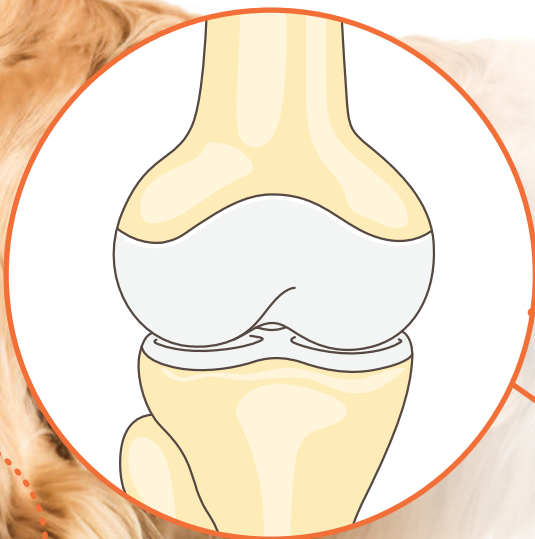
Presente em todos os tecidos conjuntivos de mamíferos, especialmente na cartilagem, pele, vasos sanguíneos, ligamentos e tendões, estando envolvido no metabolismo articular e ósseo, no controlo da integridade da matriz cartilaginosa e na mineralização óssea.  
Inibe a ação de enzimas que degradam a cartilagem, nomeadamente a colagenase.

## Glucosamina HCL



Regula a síntese de colagénio na cartilagem articular. Percursor para a síntese de Glicosaminoglicanos e proteoglicanos que são cruciais para a formação da cartilagem; melhora a mobilidade, elasticidade e capacidade de carga das estruturas articulares.

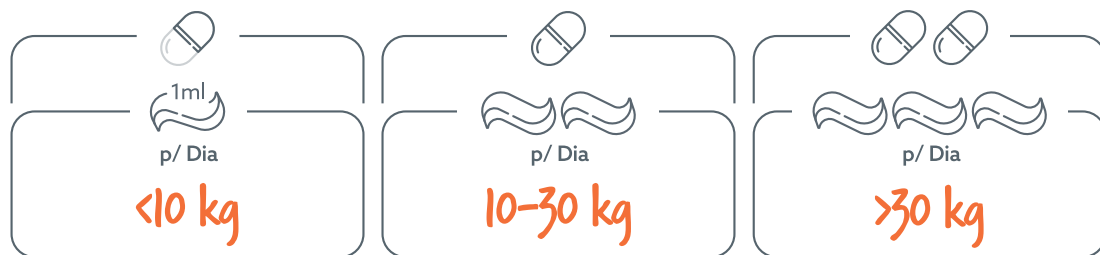
## Articulação saudável



## Articulação alterada

**feel**<sup>®</sup>  
Animal  
Welfare

## Modo de utilização Comprimidos ou pasta por dia / Peso do animal



Na administração diária recomendada a toma pode ser duplicada para potenciar o resultado desejado consoante a indicação do Médico Veterinário, com base na necessidade do animal de companhia.

Pode ser misturado na comida do animal, como compensação ou administrado diretamente na boca.



Apresentação: 30 comprimidos de 1000 mg.

Quantidade líquida: 10 g.

Apresentação: 200 comprimidos de 1000 mg.

Quantidade líquida: 100 g.



Apresentação: Pasta oral de 30 ml.

Quantidade líquida: 30 ml.



### Bibliografia

(1) EFSA Panel on Additives and Products or Substances used in Animal Feed (FEEDAP), Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M. L., Christensen, H., Fašmon Durjava, M., Kouba, M., López-Alonso, M., López Puente, S., Marcon, F., Mayo, B., Pechová, A., Petkova, M., Ramos, F., Sanz, Y., Edoardo Villa, R., Wouters, R., Brantom, P., Chesson, A., Westendorf, J., ... Dusemund, B. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of an extract of *Olibanum* from *Boswellia serrata* Roxb. ex Colebr. for use in dogs and horses (FEFANA asbl). EFSA Journal. European Food Safety Authority, 20(3), e07158. Siddiqui M. Z. (2011). *Boswellia serrata*, a potential antiinflammatory agent: an overview. Indian journal of pharmaceutical sciences, 73(3), 255-261. Ammon H. P. (2002). *Boswelliasäuren* (Inhaltsstoffe des Weihrauches) als wirksame Prinzipien zur Behandlung chronisch entzündlicher Erkrankungen [Boswellic acids (components of frankincense) as the active principle in treatment of chronic inflammatory diseases]. Wiener medizinische Wochenschrift (1946), 152(15-16), 373-378. (2) Hewlings, S., & Kalman, D. (2017). Curcumin A Review of Its Effects on Human Health. Foods, 6(10), 92. Sharifi-Rad, J., Rayess, Y. E., Rizk, A. A., Sadaka, C., Zgheib, R., Zam, W., Sestito, S., Rapposelli, S., Neffe-Kocińska, K., Zielińska, D., Salehi, B., Setzer, W. N., Dosoky, N. S., Taheri, Y., El Beyrouthy, M., Martorell, M., Ostrander, E. A., Suleria, H., Cho, W. C., Marozi, A., ... Martins, N. (2020). Turmeric and Its Major Compound Curcumin on Health Bioactive Effects and Safety Profiles for Food, Pharmaceutical, Biotechnological and Medicinal Applications. Frontiers in pharmacology, 11, 01021. Chattopadhyay, I., Biswas, K., Bandyopadhyay, U., & Banerjee, R. K. (2004). Turmeric and curcumin: Biological actions and medicinal applications. Current Science, 87(1), 44-53. <http://www.jstor.org/stable/24107978> Purpura, M., Lowery, R. P., Wilson, J. M., Mannan, H., Münch, G., & Razmovski-Naumovski, V. (2018). Analysis of different innovative formulations of curcumin for improved relative oral bioavailability in human subjects. European journal of nutrition, 57(3), 929-938. (3) Cerino, P., Buonerba, C., Cannazza, G., D'Auria, J., Ottoni, E., Fulgione, A., Di Stasio, A., Pierri, B., & Gallo, A. (2021). A Review of Hemp as Food and Nutritional Supplement. Cannabis and cannabinoid research, 6(1), 19-27. Cital, S., Kramer, K., Hugston, L., & Gaynor, J. S. (2021). Cannabis Therapy in Veterinary Medicine: A Complete Guide [Review of Cannabis Therapy in Veterinary Medicine: A Complete Guide]. Hazzah, T., André, C., Richter, G., & McGrath, S. (2020). Cannabis in Veterinary Medicine: A Critical Review.



FEEL - ANIMAL WELFARE, S.A.

Rua D. Lote 98/99

Zona Industrial Casal dos Frades, Seíça · 2435-661 Ourém

Para mais informação, por favor contacte:

+351 249 094 225 | [geral@feel-aw.com](mailto:geral@feel-aw.com)

[www.feelanimalwelfare.com](http://www.feelanimalwelfare.com)