

## SUPLEMENTO ALIMENTAR EM COMPRIMIDOS

# VivOsso<sup>®</sup>

Cálcio + Ácido Hialurônico  
+ Vitamina K + Vitamina D

# PRÓ

### O que é VIVOSO PRÓ?

**VIVOSO PRÓ** é um suplemento alimentar em comprimido que reúne o Cálcio Citrato Malato (CCM\*), um mineral orgânico altamente biodisponível, com Ácido Hialurônico, Vitamina K2 e Vitamina D.<sup>12</sup>

**VIVOSO PRÓ** foi desenvolvido com minerais e vitaminas de maior biodisponibilidade e comprovação, visando a ação biológica esperada.<sup>12</sup>

\*CCM: refere-se ao termo em inglês *Calcium Citrate Malate*.

### Cálcio Citrato Malato

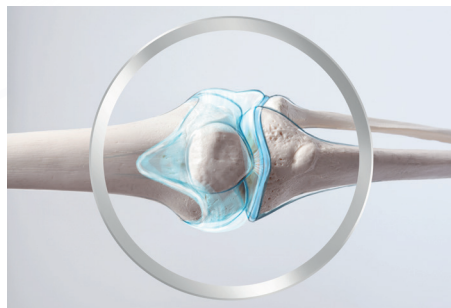
A manutenção da saúde óssea é importante desde o crescimento infantil até a prevenção do enfraquecimento ósseo na velhice.<sup>17</sup>

O cálcio atua em diversas outras funções. Ele auxilia na formação e manutenção de ossos e dentes, funcionamento muscular, coagulação do sangue e funcionamento neuromuscular.<sup>8</sup>

O Cálcio Citrato Malato é a forma orgânica de cálcio, muito comum no organismo, que apresenta elevada absorção e melhor utilização pelo organismo, comprovadas cientificamente.<sup>17</sup>

### Nutrientes

Cálcio Citrato Malato (CCM) 500 mg - Ácido Hialurônico 157 mg - Vitamina K2 65 µg - Vitamina D3 (colecalciferol) 50 µg



### Curiosidades sobre o ácido hialurônico presente no organismo.

Presente em nossa pele, articulações, olhos e tecido conjuntivo, a função mais importante do ácido hialurônico é a sua grande capacidade de reter a água.<sup>3,4</sup>

O ácido hialurônico também desempenha um papel importante no reparo de tecidos e feridas. Nas articulações, está presente na cartilagem e no líquido sinovial, agindo como lubrificante e como amortecedor.<sup>5,6</sup>

### Vitamina D

A vitamina D de **VIVOSO PRÓ** auxilia na absorção de cálcio e fósforo, e no funcionamento do sistema imune.<sup>8</sup>

A vitamina D também auxilia no funcionamento muscular, manutenção de níveis de cálcio no sangue e no processo de divisão celular.<sup>8</sup>

### Vitamina K2

A vitamina K2 auxilia na coagulação do sangue e na manutenção dos ossos.<sup>9</sup>

A Vitamina K2 é benéfica para a saúde dos ossos por dois meios. Em primeiro lugar, a Vitamina K2 bloqueia a formação de muitos osteoclastos, ou células ósseas, que fazem os minerais essenciais para os ossos, disponíveis para outras funções corporais (um processo chamado de desmineralização). A formação de osteoclastos, se não for devidamente tratada, pode deixar os ossos excessivamente esgotados de seus minerais.<sup>10</sup>

Em segundo lugar, uma proteína encontrada nos ossos que está diretamente relacionada à densidade mineral óssea, chamada de osteocalcina, deve ser quimicamente alterada através de carboxilação (o processo em relação à coagulação do sangue) para manter a saúde ótima. A Vitamina K2 é um ingrediente chave na carboxilação, e com a ingestão adequada pode permitir que a osteocalcina da proteína ajude a fortalecer a saúde e composição dos ossos.<sup>10</sup>

