

COLLAGEN II
Proknee® 40
A MEDIDA CERTA PARA AS ARTICULAÇÕES!

LANÇAMENTO

Proknee® 40 é um Colágeno Tipo II não desnaturado (nativo), obtido da cartilagem do esterno do frango. Seu processo de produção é controlado, a baixas temperaturas, não enzimático e sem uso de solventes, ácidos ou álcalis, garantindo que o Colágeno Tipo II não seja desnaturado, mantendo a estrutura de tripla hélice e do epítipo antigênico, fundamentais para a sua eficácia.

Seguindo a especificação referência, **Proknee® 40** garante o teor mínimo de 3% de Colágeno Tipo II não desnaturado e 25% de Colágeno Total comprovados por metodologias referenciadas: **ELISA e Kjedah**.

O colágeno tipo II não desnaturado, é o principal encontrado nas cartilagens e responsável pela mobilidade, resistência e flexibilidade.

AUTÊNTICO



Exija o
SELO de
Autenticidade



Excipiente para completar a cápsula e/ ou outros ativos

72% outras substâncias

Mínimo 25% Colágeno Total

Mínimo 3% Colágeno Tipo II não desnaturado

individualizeja.com.br



Encontre sua fórmula aqui!



i9 magistral
powered by Capsugel & Chemyunion



SAÚDE ATIVA

IN

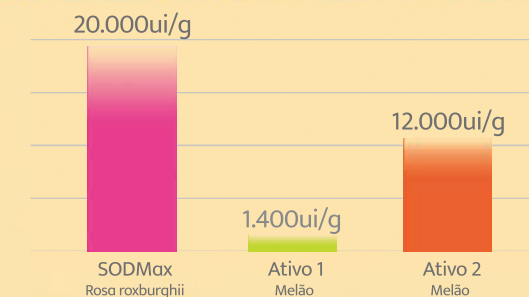
LANÇAMENTO

SOD MAX

Não basta ter SOD, tem que ser Max!

Padronizado em alta concentração de **SOD, 20UI/mg**, **SODMax** foi desenvolvido através de uma técnica extrativa que preserva a estabilidade, eficácia e a biodisponibilidade de seus elevados marcadores.

A **MAIOR** concentração de SOD do mercado!



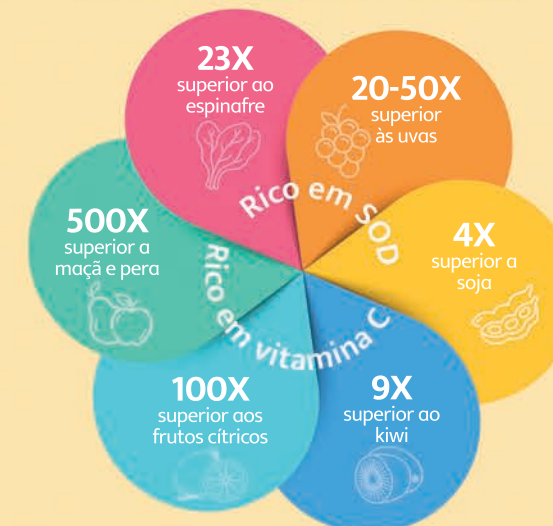
Rosa roxburghii, a Rainha da SOD!

SODMax é um ativo composto por fitoquímicos sinérgicos da *Rosa roxburghii*, com resultados terapêuticos comprovados no equilíbrio e controle dos parâmetros relacionados à **Síndrome Metabólica**.

Composição exclusiva rica em fitocomplexos!

SOD 20UI/mg + Vit C + Polissacarídeos + Triterpenos + Polifenóis

Não basta ter SOD, tem que ser Max!



IDEAL PARA TRATAR SÍNDROME METABÓLICA

REDUZ A GLICEMIA

Inibe as enzimas responsáveis pela quebra e absorção dos carboidratos obtidos pela dieta, reduzindo a glicemia e auxiliando na prevenção e controle do diabetes tipo II.

+ ENERGIA - GORDURA CIRCULANTE

Melhora o transporte de ácidos graxos (gorduras) para dentro das células, reduzindo o acúmulo de lipídios.

REVERTE A DISBIOSE

Reorganiza a flora intestinal desequilibrada pela Síndrome Metabólica, modulando a quantidade e a composição da microflora intestinal.

REDUZ A GLICEMIA

MODULA LIPÍDIOS SÉRICOS

REVERTE A DISBIOSE

INDICAÇÕES

SODMax impede que o estresse oxidativo gere doenças crônicas como:

- > Diabetes
- > Doenças Cardíacas
- > Artrite
- > AVC
- > Alzheimer
- > Obesidade

SOD além da Síndrome Metabólica...

Muitos estudos científicos comprovam a ação da SOD também em disfunções dermatológicas, desta forma

SODMax é eficaz no tratamento de:

celulite | melasma | proteção UV | acne | vitiligo | psoríase | alopecia androgenética | despigmentação capilar

CONCENTRAÇÃO DE USO - de 10 a 75mg/ dia

Testes prévios em animais e estudos clínicos concluíram que **SODMax** (*R. roxburghii*) tem bons efeitos na regulação da glicose e do metabolismo lipídico.

ESTUDOS

1. **Effect of Rosa roxburghii fruit on blood lipid levels: a systematic review based on human and animal studies.**

Meta-análise 11 artigos – lipídeos sanguíneos

Resultado:

Redução significativa dos níveis de colesterol total, Triglicerídeos e LDL colesterol.

Aumento significativo de HDL colesterol

Li et al. International Journal of Food Properties, 2022. <https://doi.org/10.1080/10942912.2022.2053710>

2. **Exploring the active components and potential mechanisms of Rosa roxburghii Tratt in treating type 2 diabetes mellitus based on UPLC-Q-exactive Orbitrap/MS and network pharmacology.**

Composição fitoquímica e mecanismo de ação

Resultado:

Todos os bioativos foram efetivos contra alvos terapêuticos relacionados com o diabetes.

Shen et al. BMC, 2023. <https://doi.org/10.1186/s13020-023-00713-z>

FORMULAÇÕES

Tratamento da Síndrome Metabólica

SODMax	20mg
L. gasseri	10 ⁹ UFC
Citrus sinensis (mín. 3% C3G)	150mg
Citrus aurantium (6% sinefrina)	150mg
Prectix qsp	1 dose

Faça 60 doses
Posologia: Tomar 1 dose,
2 vezes ao dia.

SODMax	40mg
Fucoxantina	100mg
Citrus aurantium	350mg
Silybum marianum	150mg
Hexanicotinato de Inositol	30mg
Vitamina B5	15mg
Magnésio quelato	200mg
Excipiente qsp	1 dose

Faça 60 doses
Posologia: Tomar 1 dose,
1 vez ao dia.

MECANISMO DE AÇÃO

Proknee® 40 atua por mecanismo de tolerância oral, onde sua suplementação em baixas doses, demonstra a habilidade de suprimir a ativação de células T, responsáveis por respostas imunitárias celulares e/ou humorais a um antígeno.

O uso contínuo de **Proknee® 40** cria interações antigênicas com as células dendríticas e com as células T reguladoras residentes dentro do tecido linfóide, associado ao intestino, que reveste o trato gastrointestinal.

As células T reguladoras secretam citocinas imunomoduladoras, como a interleucina-10 (IL-10) e o fator transformador do crescimento β (TGF- β), as quais inibem a resposta imune ao Colágeno Tipo II (antígeno), que, por sua vez, bloqueia a quebra do colágeno endógeno, diminuindo o ciclo destrutivo das cartilagens, evitando dor e inflamação.

INDICAÇÕES



Osteoartrite
Artrite reumatoide
Outras patologias

Sobrepeso



Exercícios de alto impacto



Esforço repetitivo
Mobilidade em geral



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- > Pó branco ou amarelado obtido de estérneo fresco de frango
- > Uso humano e animal
- > Total de Colágeno: \geq 25%, determinado pelo método referenciado Kjeldahl
- > Teor do composto bioativo de Colágeno Tipo II não desnaturado: \geq 3%, com análise e comprovação realizada por metodologia referenciada ELISA Sandwich (Teores com contraprova realizada em laboratório isento e referenciado)
- > Auxilia na manutenção das articulações saudáveis
- > Promove maior mobilidade e flexibilidade às articulações
- > Modula a resposta imune que degrada o Colágeno Tipo II natural das articulações
- > Reduz o processo inflamatório
- > Alivia a dor e melhora a qualidade de vida do paciente

CONCENTRAÇÃO DE USO - 40mg/ dia

FORMULAÇÕES

Tratamento e prevenção de distúrbios articulares

Proknee® 40 40mg

Faça 30 doses
Posologia: Tomar 1 dose ao dia.

Controle e alívio da dor e inflamação das articulações

Proknee® 40 40mg
Boswellia Serrata (ext. padron.) 200mg

CurcuMicel (Licaps) 500mg

Faça 30 doses
Posologia: Tomar 1 dose de cada ao dia.

Saúde osteoarticular

Proknee® 40 40mg
Ácido hialurônico 120mg
MSM 400mg

Faça 30 doses
Posologia: Tomar 1 dose ao dia.