



Renocell[®]

Raros segredos do oceano

**DESCUBRA OS RAROS
SEGREDOS DO OCEANO**
PARA A BELEZA SEM IDADE.



**ANTI-AGING
NATURAL**



**MELHORA A
ELASTICIDADE
DA PELE**



**RENOVAÇÃO
DE COLÁGENO**



**EXCELENTE
SUAVIZAÇÃO
DA PELE**



**REDUÇÃO
DE RUGAS**



**AJUDA A
HIDRATAÇÃO
DA PELE**

RENOCELL[®] ESTIMULA A SÍNTESE DE COLÁGENO

Renocell[®] é um ativo que promove a renovação de colágeno, a hidratação da pele, a diminuição das rugas, melhora da umidade e elasticidade da pele, além de produzir efeito significativo de redensificação da derme. Foi desenvolvido a partir do citoplasma nutritivo da alga vermelha *Polysiphonia Elongata* e da Prolina que complementa a composição como aminoácido necessário para a síntese de colágeno.

Vários atributos fazem de **Renocell[®]** um ativo natural inovador, a começar pelo seu cultivo sustentável na costa da França respeitando a biodiversidade e atendendo a inúmeros requisitos para a preservação ambiental, até a sua performance no produto final promovendo resultados extraordinários para o rejuvenescimento da pele.

Renocell[®] é um produto adequado para pessoas dos 20 aos 80 anos.

A medida que a renovação de colágeno se torna gradualmente mais fraca com o aumento da idade, a derme se torna mais fina, armazena menos água e a pele perde a sua suavidade.

Renocell[®] combina o encanto dos ingredientes ativos marinhos com o desejo dos consumidores de todas as idades de preservar a aparência fresca e jovem de sua pele pelo maior tempo possível.

APLICAÇÕES: GÉIS, CREMES, LOÇÕES, MÁSCARAS, SÉRUNS E PRIMERS.

GEL CREME COM EFEITO REJUVENESCEDOR E LIFTING

ATIVO	CONCENTRAÇÃO
Renocell®	2%
Nano Hyaluronic Acid	5%
ECO BASE Gel Creme Facial	qsp 30g

Modo de usar:

Aplicar sobre a face diariamente pela manhã antes do filtro solar.

GEL CREME EFEITO LIFTING ANTI-AGING

ATIVO	CONCENTRAÇÃO
Renocell®	2%
Nano Up Lifting	5%
ECO BASE Gel Creme Facial	qsp 30g

Modo de usar:

Aplicar sobre a face diariamente pela manhã antes do filtro solar e também pela noite.

NANO CLEAR MASK

ATIVO	CONCENTRAÇÃO
Renocell®	2%
Nanovetor Vitamina C	5%
Nano Peel Off	qsp 30g

Modo de usar:

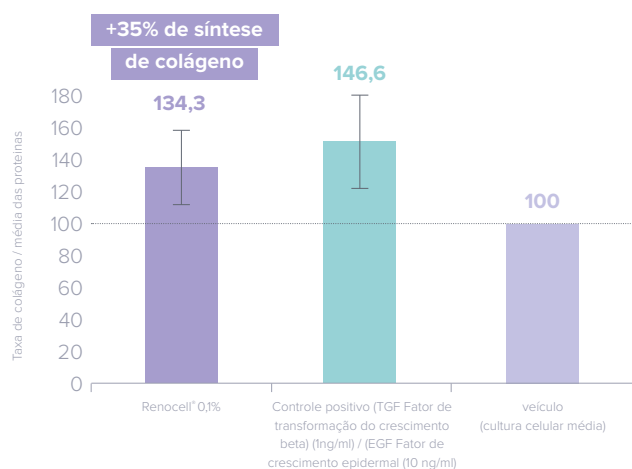
Após limpeza normal da pele, aplicar uma fina camada da máscara sobre a face, e aguardar a formação do filme de 5 a 20 minutos ou até secar. Retirar o produto destacando de cima para baixo, não é necessário lavar o rosto em seguida.

ESTUDOS DE EFICÁCIA

Estimulação da síntese de colágeno derivado de fibroblastos

Este estudo *in vitro* avaliou o efeito de **Renocell®** na produção de colágeno em células MRC-5 de fibroblastos humano.

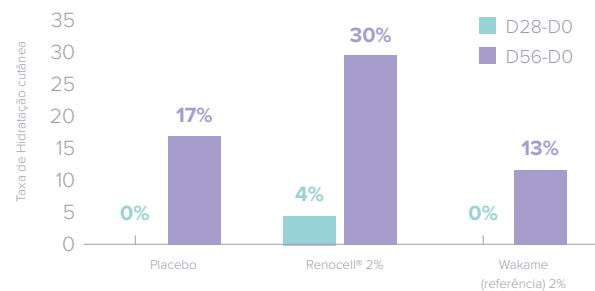
Foi demonstrado que houve aumento de até 35% de colágeno.



Contagem clínica de rugas

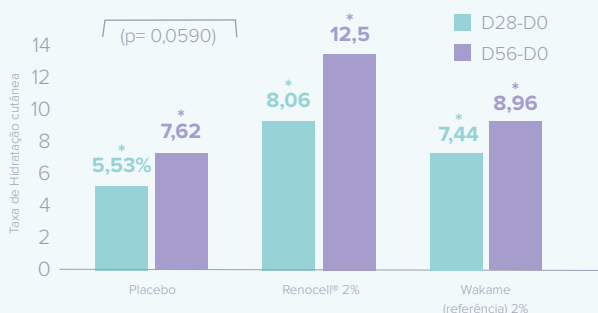
Este estudo *in vivo* avaliou o estado individual das rugas de acordo com uma contagem padrão de rugas nos dias 0, 28 e 56. Foi demonstrado que o uso de **Renocell®** promoveu um efeito clínico antirugas superior ao placebo e ao controle com uso da alga Wakame (*Undaria pinnatifida*).

Estudo das rugas: Proporção das amostras com melhora da contagem das rugas



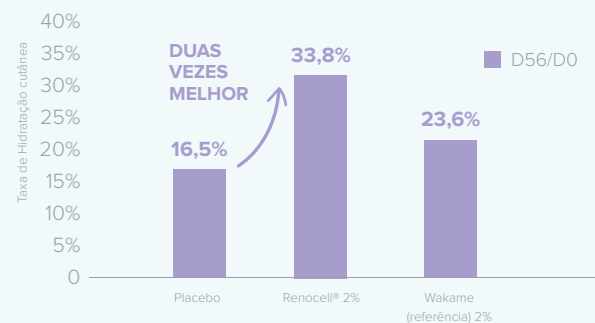
Hidratação da pele investigada via Corneometer® CM8251 (aparelho que avalia a hidratação da pele através da presença de água)

Estudo das rugas: Proporção das amostras com melhora da contagem das rugas



Melhora da umidade da pele (variação percentual da linha de base com base nos valores médios)

Estudo das rugas: Proporção das amostras com melhora da contagem das rugas



REFERÊNCIAS

INHIBITION OF COLLAGENASE BY MYCOSPORINE-LIKE AMINO ACIDS FROM MARINE SOURCES. A. HARTMANN ET. AL. PLANTA MEDICA (2015), 81(10), 813-820. ANTI-INFLAMMATION ACTIVITIES OF MYCOSPORINE-LIKE AMINO ACIDS (MAAS) IN RESPONSE TO UV RADIATION SUGGEST POTENTIAL ANTI-SKIN AGING ACTIVITY. S. SUNG-SUK ET. AL. MARINE DRUGS (2014), 12(10), 5174-5187. MARIPONICS SCF-1 HAS ANTI-AGING ACTIVITY BY STIMULATING COLLAGEN PRODUCTION AND PROMOTING FIBROBLAST PROLIFERATION. K. TIAN. JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY, (APRIL 2010) VOL. 130, SUPP. SUPPL. PROTECTIVE EFFECT OF PORPHYRA-334 ON UVA-INDUCED PHOTOAGING IN HUMAN SKIN FIBROBLASTS. J. RYU ET. AL. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE (2014), 34(3), 796-803. MYCOSPORINE-LIKE AMINO ACIDS: NATURAL UV-SCREENING COMPOUNDS FROM RED ALGAE TO PROTECT THE SKIN AGAINST PHOTOAGING. D.SCHMID D. SOeFW JOURNAL, ENGLISH EDITION, 2003, 129, 7 (JULY), 38-42, 8 REFS. ESTE MATERIAL REFERE-SE AO PRODUTO RONACARE RENOUMER DA MERCK KGAA, SENDO RENOCELL UM PRODUTO IDÊNTICO.