



DermaWater

Água vulcânica dermatológica

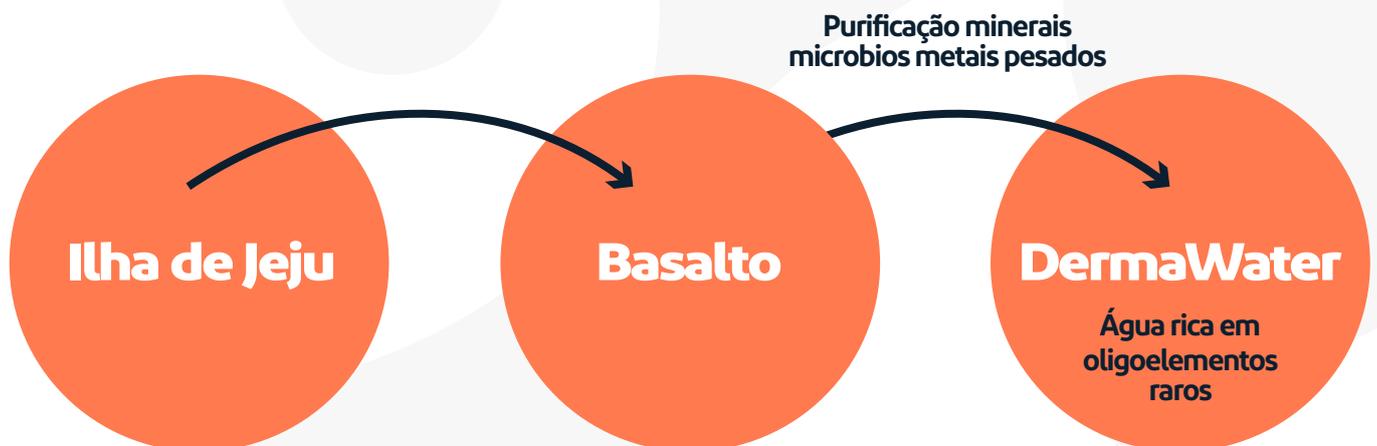


DermaWater

Água vulcânica dermatológica

Água marinha da região da Ilha de Jeju, formada pelo magma vulcânico, purificada pelo basalto natural e rico em oligoelementos raro tais como vanádio, selênio, germânio.

DermaWater é ideal para compor fórmulas com efeito cicatrizante, calmante hidratante e refrescante. Pode ser adicionada em todas as fórmulas dermatológicas para tratamento de patologias como acne, psoríase e dermatite.



Oligoelementos Raros

DermaWater flui para aquíferos subterrâneos, naturalmente filtrados pela camada de basalto subjacente.

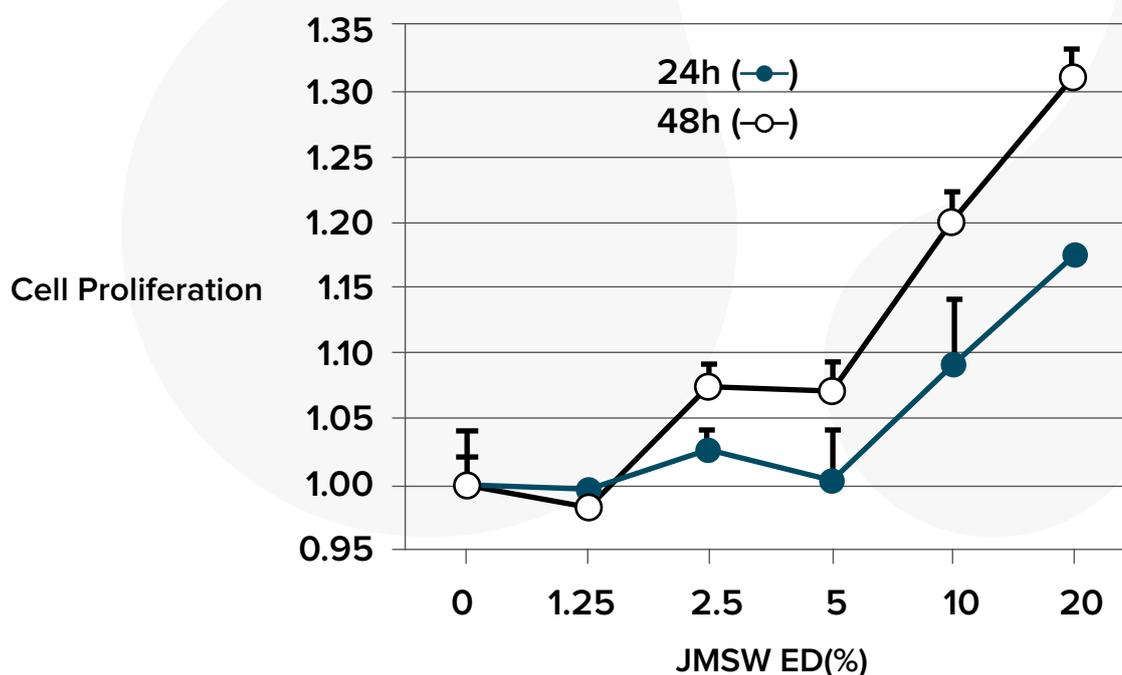
Com esta filtração natural, a matéria orgânica e os patógenos são removidos enquanto se obtém minerais especiais.

Minerais	Água do Mar	Água do Mar Profunda	DermaWater
Na	10762	11000	10510
Mg	1294	1270	1295
Ca	413	474	399
K	387	403	400
Br	67	80,3	63,4
Sr	7,8	8,03	7,7
Zn	0.00035	< 0.005	0.019
Fe	0.00003	< 0.03	0.015
Mn	0.0002	< 0.005	0.008
V	0.002	-	0.015
Se	0.0001	< 0.005	0.013
Ge	-	-	0.002

Teste *In-Vitro*

1. Eficácia da Dermawater na proliferação celular

A Dermawater possui propriedades antioxidantes e contribui para a proliferação celular o que confere uma ação protetora e estimulante para o tecido.



A proliferação celular é dependente da concentração e tempo!



Teste *In-Vitro*

1. Eficácia da Dermawater na dermatite atópica.

A. Voluntários

O protocolo foi realizado com 6 voluntários com dermatite atópica. Os voluntários não utilizaram qualquer medicação ou realizaram tratamento para dermatite atópica durante o período de teste.

OBS.: Os voluntários usaram cosméticos e hidratantes normalmente.

B. Aplicação

Ensaio realizado: Banho

Período: 3 vezes / semana durante 2 semanas

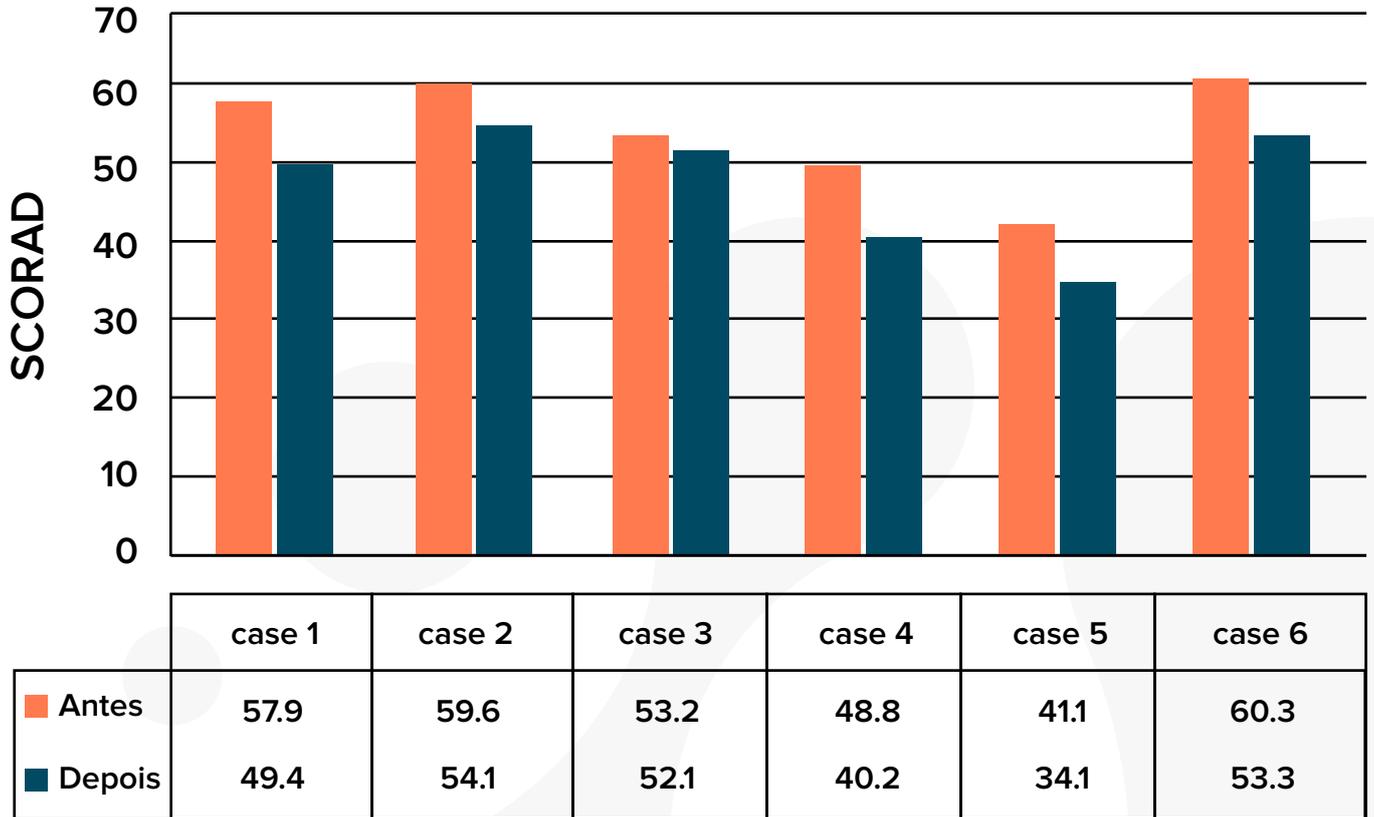
Tempo de banho: 15-20 minutos

Dosagem: 20g / Litro

C. Resultados

C1. SCORAD

SCORAD



SCORAD (Scoring Atopic Dermatitis) é o score de gravidade da dermatite atópica. Tornou-se uma ferramenta de referência para o acompanhamento e a avaliação da patologia pelos médicos.

A pontuação pode variar de 0 a 103.

A doença é classificada como leve (pontuação menor do que 25), moderada (pontuação entre 25 e 50) ou grave (pontuação maior 50).

C. Resultados

C2. Efeito Hidratante

Corneometer value



Corneometria é uma tecnologia usada para medir a hidratação da camada externa da epiderme (estrato córneo).

A faixa de variação dos valores do grau de hidratação da pele está entre 0-130 unidades arbitrárias (UA).

Muito seca (abaixo de 30 UA), seca (entre 30 e 45 UA), normal (acima de 45 UA).

2. Eficácia da Dermawater em acne

A. Voluntários

6 voluntários na faixa etária de 20 anos com acne de grau moderado.

B. Aplicação

- Grupo A: Dermawater 5g
 - Grupo B: Dermawater 10g
- Lavar o rosto com a amostra 2 vezes ao dia durante 2 semanas.
 - Nenhum uso de outros hidratantes ou tratamentos para acne.
 - Nenhum uso de antibióticos ou vitamina A que podem reduzir o excesso de oleosidade na pele.

C1. Resultados

- Avaliação fotométrica
- Melhores resultados observados no Grupo B (10g)

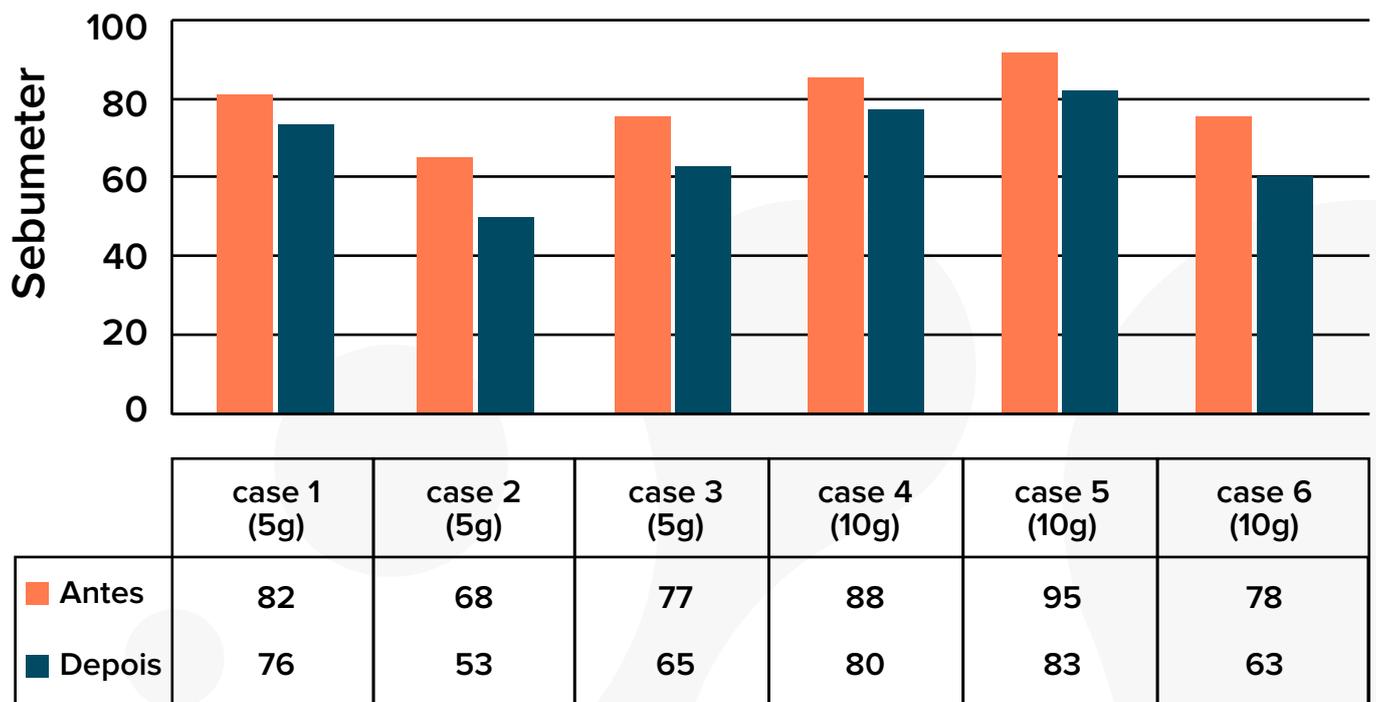


C2. Resultados

Controle do excesso de oleosidade da pele

Resultados observados: Redução de brilho/ Redução da oleosidade

Sebumeter value



Informações Técnicas

INCI NAME:

SEA WATER/BUTYLENE GLYCOL

ASPECTO:

Ativo líquido hidrossolúvel

CONCENTRAÇÃO:

5 a 20%

FARMACOTÉCNICA:

A dermawater pode ser diluída em água destilada. É necessário adicionar conservantes no sistema.

Sugestão de Fórmulas

Água Energizante

EARLY BOOST.....	1,5%
DETOXONDRIA.....	0,75%
DERMAWATER.....	5%
ÁGUA.....	QSP 120 ml

Aumenta a oxigenação cutânea e energiza as células da pele eliminando os sinais de fadiga.

Hydra Booster

MOISTSHIELD HA.....	2%
HYDRANOV.....	1,5%
OLIGO HA.....	0,3%
DERMAWATER.....	5%
ÁC. HIALURÔNICO SOL.....	QSP 60 ML

Fórmula 100% ativa enriquecida com ácido hialurônico e oligoelementos raros.
Para uma pele visivelmente mais jovem e bonita.

Tônico Anti Acne

ACTIBIOME.....	1,5%
HOCOX.....	3%
EPIDERMIST.....	2%
DERMAWATER.....	10%
ÁGUA.....	QSP 100 ml

Riquíssimo em oligoelementos raros.
Reduz a reatividade cutânea e balanceia a microbiota evitando a proliferação de bactérias causadoras da acne.

Tônico Proteção Urbana

ASFERM PLUS.....	2%
RAYKAMI.....	1,5%
DERMAWATER.....	10%
ÁCIDO HIALURÔNICO.....	QSP 60 ML

Enriquecida com polifenóis antioxidantes e aminoácidos essenciais, auxilia na proteção contra os radicais livres, protegendo a pele do envelhecimento precoce e do estresse causado pela poluição.

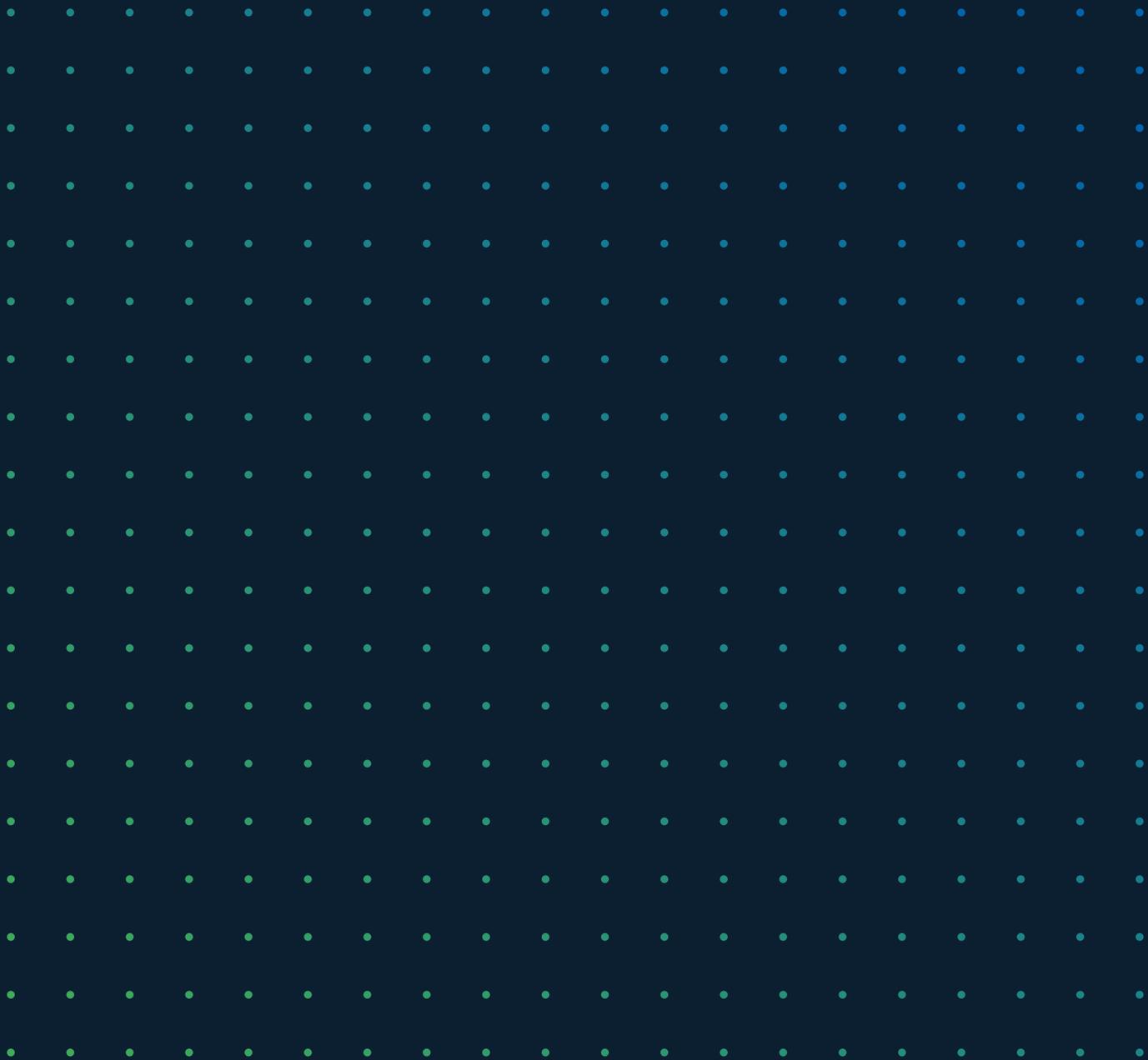
Água Calmante Natural

EXTRATO DE PORTULACA.....	10%
EUCOOLAN.....	5%
DERMAWATER.....	10%
ÁGUA.....	QSP 100 ml

Fórmula rica em oligoelemento raros possui propriedades calmantes, anti-inflamatórias. Ideal para ser usada depois de procedimentos estéticos, tratamentos de eczemas e psoríases, queimaduras, inclusive a solar.

As fórmulas apresentadas são apenas sugestões e foram desenvolvidas com os ativos comercializados pela Nutrifarm.

Desta forma, a Nutrifarm não se responsabiliza quanto a alterações que eventualmente possam ocorrer em função da troca de componentes ou da falta de testes complementares às adaptações.



0800 772 0205 - (11) 3922-2222
contato@nutrifarm.com.br