

## PEELINGS

## QUÍMICO

<p><b>SOLUÇÃO DE ÁCIDO GLICÓLICO</b></p>	<p>Ácido Glicólico ..... ..... 20 a 90% Loção hidroalcoólica ..... q.s.p.10ml</p>	<p><b>Indicação:</b> Peeling químico. Xerodermia, Ictiose, pele senil, Verruga Vulgar, Acne e Age Spots. <b>Ação:</b> Separação dos queratinócitos e epidermólises.</p>	<p><b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.</p>
<p><b>SOLUÇÃO DE ÁCIDO PIRÚVICO</b></p>	<p>Ácido Pirúvico ..... ..... 20 a 90% Loção hidroalcoólica ..... q.s.p.10ml</p>	<p><b>Indicação:</b> Peeling químico. Hiperqueratoses, Age Spots, Verruga Vulgar, Acne no tronco e Estrias. <b>Ação:</b> Separação dos queratinócitos e epidermólises.</p>	<p><b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.</p>
<p><b>SOLUÇÃO DE ÁCIDO LÁTICO</b></p>	<p>Ácido Lático ..... ..... 20 a 90% Loção hidroalcoólica ..... q.s.p.10ml</p>	<p><b>Indicação:</b> Peeling químico. Xerodermia, Ictiose, pele senil, Verruga Vulgar, Acne, Age Spots e Estrias. <b>Ação:</b> Separação dos queratinócitos e epidermólises.</p>	<p><b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.</p>
<p><b>HIDROXI-PEELING A 10%</b></p>	<p>Ácidos: Glicólico ..... 10% Pirúvico ..... 10% Lático ..... 10% Cítrico ..... 5% Loção base especial ..... q.s.p.100ml</p>	<p><b>Indicação:</b> Para peelings químicos. <b>Ação:</b> Separação dos queratinócitos e epidermólises.</p>	<p><b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.</p>

<b>HIDROXI- PEELING A 20%</b>	Ácidos:	<b>Indicação:</b> Para peelings químicos. <b>Ação:</b> Separação dos queratinócitos e epidermólises.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.	
	Glicólico .....			20%
	Pirúvico .....			20%
	Lático .....			20%
	Cítrico .....			10%
Loção base especial .....	q.s.p.100ml			

Os **Alfahidroxiácidos** têm sido usados na terapêutica dermatológica com benefícios terapêuticos em diversas desordens e condições patológicas, como Xerodermia, Ictiose, Acne, pele senil, Age Spots, Hiperqueratoses, Estrias, Verrugas e determinadas Hiperpigmentações.

Estes ácidos constituem uma classe de compostos que, quando aplicados topicamente, atingem a capa córnea, epiderme, derme papilar e folículos pilocebáceos. Quando aplicadas topicamente, baixas concentrações diminuem a coesão da capa córnea. Este efeito se dá predominantemente entre as células dos níveis inferiores da capa córnea. Não há, todavia, efeitos nas células superiores a esta camada.

Altas concentrações têm penetração mais profunda. Os efeitos incluem redução da coesão queratinócita, completa epidermólise (dosagens superiores a 50%), separação epidermal e impactos na derme papilar e derme reticular - que podem conduzir a mudança na derme, inclusive a síntese de novo colágeno. A importância clínica destas mudanças podem ser de valor para os tratamentos de Queratoses Pré-malignas, Verrugas, Rugas, Estrias e para peelings.

A pele deve ser devidamente limpa e desengordurada antes da aplicação dos ácidos. No preparatório da pele para a aplicação de altas concentrações, aconselha-se proceder o desengorduramento com uma solução hidroalcoólica contendo **Ácido Glicólico** ou **Lático** a 5 ou 10% ou ainda com Licor de Hoffman. É importante proteger a região ao redor da área a ser aplicada o ácido. Pode-se usar vaselina sólida para tal finalidade. O tempo de permanência depende da concentração do ácido, do tipo da pele sobre a qual está sendo aplicada a substância e dos efeitos terapêuticos desejados. Em geral, peles finas e sensíveis toleram até 3 minutos. Peles eudérmicas suportam de 4 a 5 minutos, oleosas 7 minutos e mais grossas até 9 ou 10 minutos. Deve-se atentar aos pontos brancos - sinais de epidermólise - que podem aparecer durante a aplicação. Tais sinais, nem sempre desejáveis, indicam a separação da epiderme e derme.

Finalizar a aplicação lavando a área com água em abundância e, se necessário, neutralizando a região com solução de Bicarbonato a 5%.

O **Ácido Pirúvico** é dotado de maior capacidade queratolítica, vindo o **Ácido Lático** em segundo lugar e o **Ácido Glicólico** em terceiro. O **Ácido Lático** possui maior potencial hidratante que os demais.

Dosagens baixas oscilam entre 2 a 12 por cento e altas entre 50 a 70 por cento. Raramente usa-se a dosagem de 90%.

Os **Alfahidroxiácidos** potencializam a farmacodinâmica dos antibióticos tópicos quando usados sinergicamente.

Pode ocorrer leve edema e eritema após a aplicação dos **Alfahidroxiácidos**, principalmente quando em altas concentrações. Tais efeitos desaparecem 24 horas subsequentemente.

<b>SOLUÇÃO DE ÁCIDO RETINÓICO</b>	Acido Retinóico ..... ..... 2% Liquor de Hoffman ... ..... q.s.p.10ml	<b>Indicação:</b> Peeling químico. Acne, Ictiose, pele senil, Estrias e determinadas Hiperchromias. <b>Ação:</b> Esfoliativa.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.
-----------------------------------	--	---	--

O **Ácido Retinóico** é um derivado da *Vitamina A* que atua fundamentalmente sobre o desenvolvimento celular, alterando a proliferação e diferenciação epitelial.

O **Ácido Retinóico** diminui a compactação das células epiteliais queratinizadas do folículo pilocebáceo. Estimula a atividade mitótica e aumenta o *turn over* das células epiteliais foliculares, causando a extrusão dos comedões.

<b>TCA</b>	Ácido Tricloroacético ..... 10 a 90% Água Destilada ..... ..... q.s.p.10ml	<b>Indicação:</b> Peeling químico profundo. <b>Ação:</b> Cáustica.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.
------------	---	--	--

<b>FENOL</b>	Fenol ..... 10 a 90% Excipiente q.s.p.10ml	<b>Indicação:</b> Peeling químico profundo. <b>Ação:</b> Cáustica.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.
--------------	---	--	--

<b>PEELING DE RESORCINA COM ENXOFRE</b>	Resorcina . 25 a 50% Enxofre .... 25 a 50% Creme base q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Peeling químico superficial a médio. <b>Ação:</b> Esfoliante e secativa.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.
---	---	--	--

<b>PEELING DE RESORCINA COM CAOLIM</b>	Resorcina ..... 40% Enxofre ..... 20% Caolim ..... 30% Óxido de Zn ..... 15% Óleo de Prímula 10% Vaselina Líquida ..... q.s. Lanolina ..... q.s.p.40g	<b>Indicação:</b> Peeling químico superficial. <b>Ação:</b> Esfoliante e secativa.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.
--	--	---	--

<b>PEELING DE BAKER</b>	Fenol ..... 3gts. Óleo de Cróton . 3gts. Sabão neutro .... 8gts. Glicerina ..... 0,5ml Água Destilada ... q.s.p.5ml	<b>Indicação:</b> Peeling químico superficial. <b>Ação:</b> Esfoliante.	<b>Uso:</b> Em consultório, sob restrito controle médico.
<b>SABONETE LÍQUIDO CERATOLÍTICO</b>	Ácido Salicílico . 10% Resorcina ..... 10% Sabonete Líquido base ..... q.s.p.100ml	<b>Indicação:</b> Como ceratolítico. <b>Ação:</b> Ceratolítica.	<b>Uso:</b> A critério médico.
<b>SABONETE LÍQUIDO ESFOLIANTE</b>	Ácido Salicílico . 10% Peróxido de Benzoíla ..... 10% Sabonete Líquido base ..... q.s.p.100ml	<b>Indicação:</b> Como ceratolítico e bactericida. <b>Ação:</b> Ceratolítica e bactericida.	<b>Uso:</b> A critério médico.
<b>PÓ ANTI-SEBORRÉICO</b>	Ácido Salicílico ... 2% Óxido de Zinco ... 5% Enxofre ..... 2% Lauril Éter Sulfato de Sódio ..... 10% Bentonita ... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Na limpeza da pele acnéica e seborréica. <b>Ação:</b> Ceratolítica, antisséptica e anti-seborréica.	<b>Uso:</b> Umedecer o pó com água e massagear na face, 2 vezes/dia.
<b>PÓ ANTI-ACNÉICO</b>	Ácido Salicílico ... 1% Irgasan DP ..... 1% Alantoína ..... 1% Lauril Éter Sulfato de Sódio ..... 50% Bentonita ... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Na limpeza da pele acnéica e seborréica. <b>Ação:</b> Ceratolítica, antisséptica e anti-seborréica.	<b>Uso:</b> Umedecer o pó com água e massagear na face, 2 vezes/dia.
<b>SALI-PÓ</b>	Ácido Salicílico . 10% Enxofre ..... 5% Ácido Bórico ..... 5% Lauril Éter Sulfato de Sódio ..... 80% Conteúdo ..... 100g	<b>Indicação:</b> Na limpeza da pele acnéica e seborréica. <b>Ação:</b> Ceratolítica, adstringente, antisséptica e anti-seborréica.	<b>Uso:</b> Umedecer o pó com água e massagear na face, 2 vezes/dia.

**FÍSICO**

<b>ABRASIVO ANTI-SEBORRÉICO</b> <i>(Baixo teor lipídico)</i>	Irgasan DP ..... 1,0% Cloreto de Benzalcônio ..... 0,5% Ácido Salicílico . 1,0% Lauril Éter Sulfato de Sódio ..... 15,0% Grãos do Polietileno ..... 40,0% Base especial de baixo teor lipídico ..... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Na limpeza e desincrustação da pele seborréica, seqüelas de Acne. <b>Ação:</b> Decapante, abrasiva, antisséptica e anti-seborréica.	<b>Uso:</b> Massagear suavemente na área afetada, previamente umedecida, até 2 vezes ao dia - a critério médico.
---	---	--	---

<b>ABRASIVO CALCÁREO</b> <i>(Baixo teor lipídico)</i>	Algas Calcáreas 20% Quartzo de Malha 10% Alantoína ..... 1% Lauril Éter Sulfato de Sódio ..... 25% Base especial de baixo teor lipídico .... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Na limpeza da pele, como desincrustante. <b>Ação:</b> Abrasiva e reepitelizante.	<b>Uso:</b> Massagear suavemente na área afetada, previamente umedecida, até 2 vezes ao dia - a critério médico.
--	--	---	---

<b>ABRASIVO ENZIMÁTICO</b> <i>(Baixo teor lipídico)</i>	Papaina ..... 1,5% Pancreatina ..... 1,5% Alantoína ..... 2% Grãos do Polietileno ..... 40% Base especial de baixo teor lipídico .... q.s.p. .... 50g	<b>Indicação:</b> Na limpeza da pele, como desincrustante. <b>Ação:</b> Abrasiva, debridante, proteolítica e reepitelizante.	<b>Uso:</b> A critério médico.
--	---	---	-----------------------------------

As enzimas do **Abrasivo Enzimático** causam a retirada do tecido desvitalizado e de matérias estranhas contidas no epitélio, originando um verdadeiro debridamento tecidual. O paciente deve ser instruído a deixar o produto agir na pele por alguns minutos e massagear suavemente, logo em seguida. Retirar bem o produto com água em abundância. Pacientes com a pele ferida e/ou inflamada não devem massageá-la.

<b>SABÃO CREME ABRASIVO</b>	Quartzo de Malha 40% Base cremosa especial ..... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Na limpeza da pele, como desincrustante. <b>Ação:</b> Abrasiva.	<b>Uso:</b> Até 2 vezes ao dia, a critério médico.
-----------------------------	---	--	---

**PÓS - PEELING**

<b>PÓ PÓS- PEELING</b>	Timol iodado ..... q.s. Talco purificado ..... ..... q.s.p.100g	<b>Indicação:</b> Pós-peeling profundo. <b>Ação:</b> Secativa e antisséptica.	<b>Uso:</b> 2 a 3 vezes ao dia.
<b>GEL PÓS- PEELING</b>	Extratos: Guaçatonga ..... 10% Camomila ..... 10% Arnica ..... 10% Hidrocortisona ..... ..... 0,5% Gel base .... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Pós-peeling superficial a médio. <b>Ação:</b> Antiinflamatória, antisséptica e secativa.	<b>Uso:</b> A critério médico.
<b>GEL PÓS-PEELING COM PRÓPOLIS E ALFA- BISABOLOL</b>	Extratos: Guaçatonga ..... 5% Camomila ..... 10% Arnica ..... 10% Própolis ..... 4% Alfa Bisabolol ..... q.s. Gel base ..... ..... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Pós-peeling superficial a médio. <b>Ação:</b> Antiinflamatória, antisséptica e secativa.	<b>Uso:</b> A critério médico.
<b>GEL CICATRIZANTE</b>	Extrato Vegetal de Calêndula ..... 5% Azuleno ..... 0,05% Alfa Bisabolol .... 1% D-Pantenol ..... 2,5% Gel base .... q.s.p.50g	<b>Indicação:</b> Pós-peeling superficial. <b>Ação:</b> Cicatrizante, calmante, bactericida e antiinflamatória.	<b>Uso:</b> A critério médico.

O **Extrato Vegetal de Calêndula** apresenta propriedades dermo-purificante, antiinflamatória, emoliente, antisséptica e cicatrizante.

O **Alfa-Bisabolol** é um álcool monocíclico insaturado, componente do óleo essencial de Camomila. Apresenta propriedades antiinflamatória, bactericida e cicatrizante. É indicado em casos de pequenas lesões cutâneas, inflamações leves e queimaduras.

O **Azuleno**, substância obtida por síntese, quimicamente correspondente ao ciclopentaciclohepteno, é um antiinflamatório não esteróide oriundo da Camomila Romana. Exerce atividade antialérgica, de regeneração tissular além de antiinflamatória.

<p><b>GEL CICATRIZANTE VEGETAL</b></p>	<p>Extrato de Arnica ..... 2,0 Extrato de Babosa ..... 2,0% Extrato de Calêndula ... 2,0% Extrato de Guaçatonga 5,0% Extrato de Confrey ..... 2,0% Alantoína ..... 1,0% D-Pantenol ..... 1,0% Gel base .... q.s.p.50g</p>	<p><b>Indicação:</b> Pós-peeling superficial a médio.</p> <p><b>Ação:</b> Cicatrizante , calmante, antisséptica, antiinflamatória, dermo-purificante, dermo-protetora e reepitelizante.</p>	<p><b>Uso:</b> A critério médico.</p>
--	---	---	---

A *Guaçatonga*, *Casearia Silvestris*, é uma planta da família das Flacurtiaceas, com efeitos cicatrizante, antisséptico, antimicrobiano, antipruriginoso e fungicida. Tem sido usada em associação a produtos para o tratamento de Aftas, Herpes e picadas de insetos.

<p><b>CREME VEGETAL CICATRIZANTE</b></p>	<p>Extrato Vegetal de Tuya ..... 5% Extrato de Própolis ..... 4% Extrato Vegetal de Camomila ..... 2% Extrato Vegetal de Confrey ..... 5% Creme base ..... ..... q.s.p.50g</p>	<p><b>Indicação:</b> Pós-peeling superficial a médio.</p> <p><b>Ação:</b> Cicatrizante.</p>	<p><b>Uso:</b> 3 vezes ao dia, a critério médico.</p>
--	--	---	---

O *Extrato Vegetal de Tuya* (*Thuya Occidentalis*) possui ação cicatrizante.