

ODONTOLOGIA

# Phytofresh

Tratamento discreto e inovador para pacientes com  
halitose



## Resumo

Com a finalidade de auxiliar no combate à halitose, foi desenvolvido o Phytofresh, um produto que agrega a praticidade dos filmes poliméricos de ação bucal (strips), com a efetividade de agentes antimicrobianos naturais. A fórmula do Phytofresh foi desenvolvida com tecnologia de rápida dissolução dos princípios ativos em contato com a umidade bucal, tendo início de ação em até 30 segundos. Por ter liberação bucal, não sofre os efeitos de primeira passagem hepática. O Phytofresh pode ter suas características controladas (sabor, cor, odor e tamanho) para atender às necessidades do indivíduo. Além de sua fácil administração, o Phytofresh emprega ativos naturais em sua formulação.

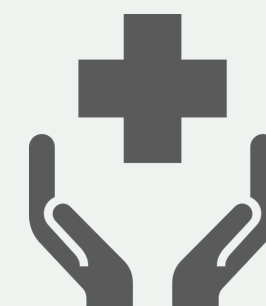
## Principais benefícios da Tecnologia



Rápida dissolução dos princípios ativos



Emprega ativos naturais em sua formulação



Menor risco de efeitos adversos

## NASA - Technology Readiness Level (TRL)



1. Pesquisa básica
2. Pesquisa aplicada
3. Funções críticas e prova do conceito estabelecida
4. Teste de laboratório dos componentes do protótipo
5. Teste de Laboratório do sistema integrado
6. Sistema de protótipo verificado e testado
7. Sistema Piloto Integrado Demonstrado
8. Sistema Incorporado comercialmente
9. Sistema preparado para fabricação em larga escala

## Estágio de Desenvolvimento

A Tecnologia encontra-se na fase Sistema de protótipo verificado e testado - TRL 6

## Situação da Patente

A patente encontra-se depositada junto ao INPI