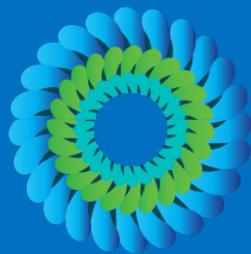


DSBio[®]
SERVIÇOS E PRODUTOS
INOVADORES NA SAÚDE



“Transforma recursos da biodiversidade brasileira em produtos estratégicos e inovadores para preservação da saúde e do meio ambiente”.



A crescente ameaça da Resistência Microbiana (RAM) e a Pandemia da Covid-19!

Superbactérias (OMS, 2017)



Pandemia COVID (OMS, 2020)



<https://www.wareline.com.br/o-que-os-hospitais-podem-fazer-diante-da-pandemia>



Problema

Pandemia agrava a Resistência Microbiana

COVID-19

Em torno de

2.000.000

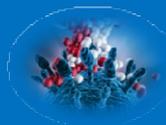


Mortes por COVID-19 estão associadas a RAM!



Número de mortes pela COVID-19 até o momento: 3.920.00 (28/06/21)





Problema

Segundo OMS, até 2050...

10.000.000



Mortes estarão associadas a RAM!



OMS (2019)

Pandemia agrava a Resistência Microbiana

COVID-19



DSBio[®] propõe

Soluções tecnológicas eficazes e seguras

em Sanitizantes e Antimicrobianos



Tecnologia Social

Biodiversidade/RENISUS



Tecnologia de Inovação

Extração Biotimizada de Insumos



Tecnologia P&D Bioprodutos

Biosanitizantes e Dermocosméticos

DSBio[®] propõe

Soluções tecnológicas eficazes e seguras



Tecnologia Social

Gestão da Biodiversidade



Tradição em Plantas Medicinais
RENISUS



Agricultura Sustentável

Cadeia Produtiva 2007-2016

DSBio[®] propõe

Soluções tecnológicas eficazes e seguras



2013



2017



Tecnologia Sustentável e Inovação

Extração Biotimizada de Plantas Medicinais

Bioinsumos antissépticos e antimicrobianos.

DSBio[®] propõe

🏆 Bioprodutos Naturais Ativos



🏆 **BPFs Formulação**



2018
2019



Testes Validação



2019



Tecnologia P&D de Bioprodutos

Biosanitizantes e Dermocosméticos





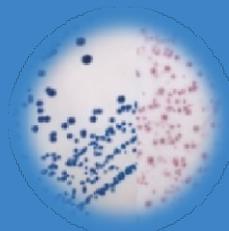
MVP DSBIO® - BIOPRODUTOS NATURAIS ATIVOS validados para o mercado

ensaios pré clínicos

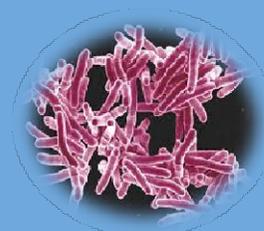
testes clínicos



Bioinsumos Fitoativos Viáveis



Redução de 99% das
Microorganismos testados



Eficácia para
Superbactérias testadas (OMS)*



Dermatologicamente testado!



Biospray
Antisséptico



Bioderme
Pomada antimicrobiana



Bioderme
Loção Hidratante e proteção

Sanitizantes

Dermocosméticos



“protegem contra bactérias nocivas
sem remover a proteção natural do corpo!”

SUPERBACTÉRIAS (OMS): Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus e Salmonella sp

*IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

Uso seguro, natural e eficiente em humanos, superfície e utensílios



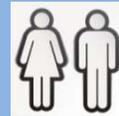
Superfícies e utensílios



<https://www.freeimages.com>



Comida



Corporal e olhos, nariz e boca



inédito em mucosas!



Crianças e bebês





DSBio
SERVIÇOS E PRODUTOS
INOVADORES NA SAÚDE

DSBio



Biospray natural antisséptico e hidratante

Ações na Resistência Microbiana



1 ERRADICAÇÃO DA POBREZA 	2 FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL 	3 SAÚDE E BEM-ESTAR 	6 ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO
9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA 	10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES 	12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS 	17 PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO



Preserva sua saúde e o meio ambiente!

<https://www.freeimages.com/pt>

O Biospray DSBio atende 8 dos 17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável da ONU



Valor e Diferencial competitivo

	 Todos ingredientes naturais Insumos Fitoativos	 Hipoalergênico Uso em mucosas!	 Sem resíduos tóxicos e inflamáveis.	 Não testado em animais
DSBio® - BIOSPRAY ANTISSÉPTICO - BIODERMOCOSMÉTICOS	✓	✓	✓	✓
PRODUTOS ANTISSÉPTICOS (soluções alcoólicas - clorexidine) Ex: inclusive produtos Naturais com base Gel antisséptico.	✗	✗	✗	✗
ALOPATIA POMADAS / CREMES/SOLUÇÕES Ex: Pomada com antibióticos sintéticos.	✗	✗	✗	✗
FITOTERAPIA POMADAS / CREMES/SOLUÇÕES Ex: Pomadas com plantas medicinais	✓	✗	✓	✗

Somos naturalmente feitos no Brasil, sustentáveis e sem teste em animais!

Mercado Farmacêutico e Correlatos



57,5%

R\$ 33,7 bilhões

Institucional
Sistema público de saúde

53,0%

R\$ 69 bilhões

Varejo

→ **75%** população depende totalmente do SUS para ter acesso a tratamentos !



Mercado Brasileiro dos Biosanitizantes agricultura



Alface

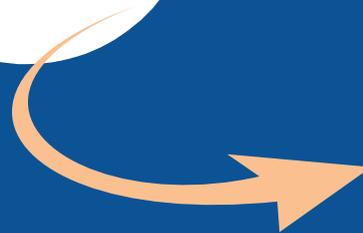


Amendo



R\$
675.000.000
2019

15%
2018- 2019



**Biodefensivos
Biosanitizantes.**

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



Bioinsumos



DSBio[®]
SERVIÇOS E PRODUTOS
INOVADORES NA SAÚDE



Segmento de clientes



Rede Pública
Governos- Unidades de
Saúde



Rede Privada
Laboratórios
Hospitais/Clinicas e
Redes Farmácias.

Modelo de Negócio B2G/B2B



Biospray antisséptico e



Dermocosmético
antisséptico antimicrobiano

Indústria de **Fitoterápicos***

Preserva sua saúde e o meio ambiente

* Produção: Grupo +60 anos no mercado com IF e BPFs

** BFAs: Bioprodutos Fitoterápicos Ativos



Segmento de clientes



Rede Pública

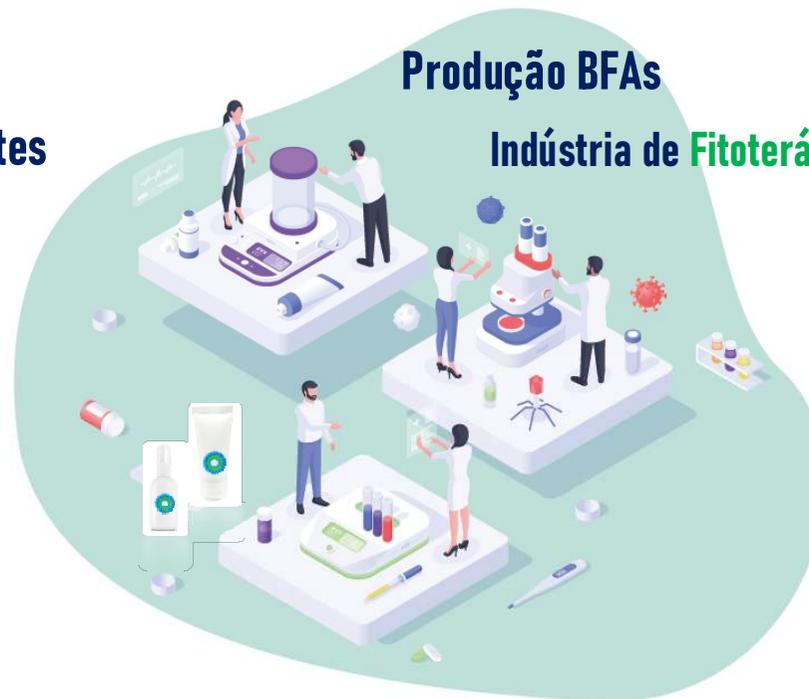
Governos- Unidades de Saúde



Rede Privada

Laboratórios farmacêuticos
Hospitais/Clínicas e Redes Farmácias.

Modelo de Negócio B2G/B2B



Produção BFAs

Indústria de Fitoterápicos*



Plano Operacional

CO-DESENVOLVIMENTO



Licenciamento



Registro BFAs/ANVISA



Plano financeiro

Vendas/Custo- royalties



VALOR: Patente Tecnologia e Produtos/INPI.

Preserva sua saúde e o meio ambiente

IMPACTO PARA A SAÚDE PÚBLICA



www.freepik.com

Unidades Básicas de Saúde
Clínicas e Hospitais



Unidades escolares



BIOSPRAY ANTISSÉPTICO DSBIO® UMA ESTRATÉGIA DE PRIMEIRA NECESSIDADE!



Uso seguro na comunidade e nas
unidades de saúde e escolar!



Diminuição dos impactos da
propagação microbiana e do Colapso
no Sistema de Saúde Pública!

Preserva sua saúde e o meio ambiente



Equipe Sinérgica



Diana Sales - CEO
Gestão P&D e Inovação
[in/diana-sales-22218036](#)



Carolina Sales
Gestão de Projetos em Saúde
[in/carolina-sales/-a9688b207/](#)



Peter B. Zahnd
Gestão de Negócios
[in/peterzahnd](#)

Preserva sua saúde e o meio ambiente

Somos
Gratos!



*“Ações de Inovação na saúde e sustentabilidade para preservar a vida e o meio ambiente!
Representam valores humanos e mostram que vidas importam!”*

*Equipe DSBio
07/05/2021*

Road Map



Somos
Gratos!



PATENTE DEPOSITADA: BR INPI 015300/2013- BASE FITOTERÁPICA BIOSANITIZANTE
MARCA E CLASSES PRODUTOS: [NCL(11): [42] Pesquisa clinica/bioquímica; [03] Dermocosméticos/Antissépticos; [05] Prod. Farmacêuticos e Alimentícios



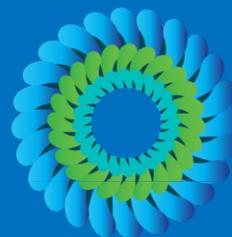
*“Ações de Inovação na saúde e sustentabilidade para preservar a vida e o meio ambiente!
Representam valores humanos e mostram que vidas importam!”*

*Equipe DSBio
07/05/2021*

Somos gratos!



DIRETORA E FUNDADORA DSBIO



Contato (27) 999622097

(31) 971447676

dsbio.gestao@gmail.com

Link DSBio: www.dsbio.com.br

Linkedin Diana: [in/diana-sales-22218036](https://www.linkedin.com/in/diana-sales-22218036)

