



Human Cell and  
Tissue Engineering

# Biotecnologia a Serviço da Vida

## Pitch Deck

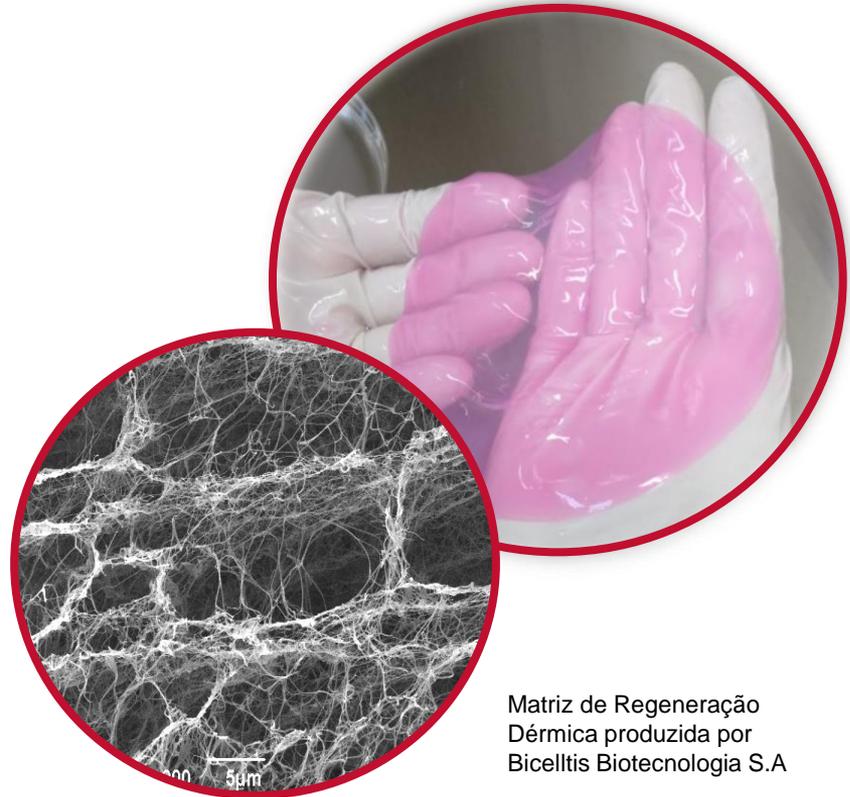
Reproduction, total or partial, forbidden without previous authorization from Biocelltis

Janice Koepf Dr. Sc.

## **BIOCELLTIS**

Biotech S.A

Somos uma empresa de  
Biotecnologia especializada na  
produção de **Biomateriais** e na  
**Reconstituição de Tecidos**  
**Humanos** em laboratório.



Matriz de Regeneração  
Dérmica produzida por  
Biocelltis Biotecnologia S.A

## MELHORAMENTO DA FIV HUMANA E ANIMAL ATRAVÉS DE PLATAFORMAS IN VITRO QUE MIMETIZEM O AMBIENTE UTERINO

**TRATAMENTO EFICAZ  
DE FERIDAS CRONICAS E  
QUEIMADURAS ATRAVÉS  
DE SUBSTITUTOS DE  
PELE AUTOLÓGO**



**SUBSTITUIR O USO DE  
ANIMAIS EM TESTES DE  
NOVOS COMPOSTOS  
ATRAVÉS MODELOS DE  
PELE HUMANA  
RECONSTITUÍDA IN VITRO.**



## CellFate®

Linha dedicada ao **setor Life Science** composta de matrizes 3D para cultivo de células e modelos teciduais.



## ARTSkin™

Linha de produtos para a **área médica** composta de Produtos de Terapia Avançada contendo células do próprio paciente para tratamento de feridas crônicas e queimaduras.



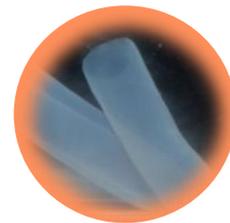
## RejuvenTis®

Linha de curativos e **dermocosméticos** estéreis utilizados no tratamento dermatológico após procedimentos estéticos ou home care.



## P&D contínuo

A Biocelltis possui diversos outros produtos em diferentes estágios de desenvolvimento. A capacidade de P&D da companhia é um de seus maiores ativos.



## CellFate®

Transição do Cultivo 2D  
para o 3D é inevitável  
Mercado mundial de  
**US\$ 1.2 bilhões** crescendo  
a um CAGR de 15.7%



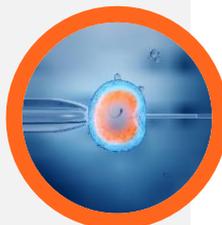
## CellFate®RHE

**Novos produtos cosméticos,  
agroquímicos, brinquedos e  
material escolares** precisam ser  
testados em pele humana reconstituída  
in vitro.  
1 fragmento: R\$ 440,00



## CellFate®FIV

**1 Milhão**  
de FIV bovinas/ano no Brasil  
**100 mil**  
embriões humanos/ano  
**INOVAÇÃO DE RUPTURA**



## ARTSkin™

**US\$ 700 milhões** é o tamanho do  
mercado mundial, crescendo a um  
CAGR de 10.2%



SUS: 1 Matriz acelular / R\$ 18.000,00

# VANTAGENS COMPETITIVAS

## Produtos Patenteados.

Os produtos da Biocelltis são patenteados, garantindo proteção contra a concorrência.

## Time to Market

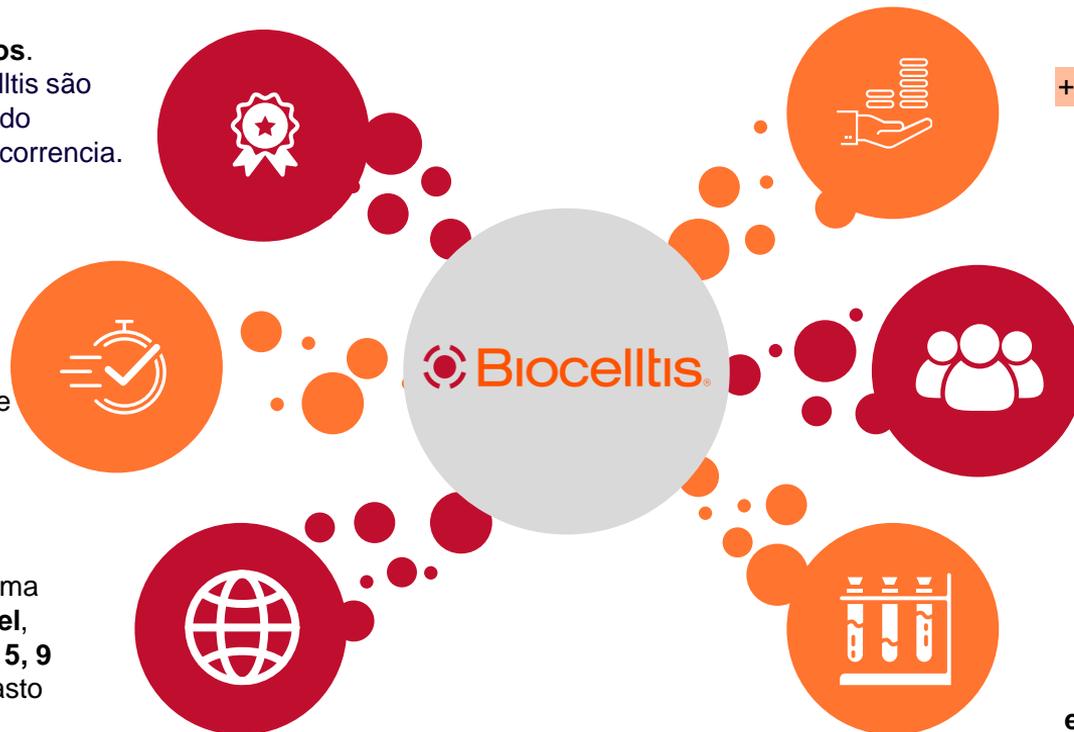
A empresa possui AFE ANVISA para fabricação de produtos para saúde e produtos cosméticos

Consolidada como uma **empresa sustentável**, atendendo aos **ODS 5, 9 e 12 da ONU** com vasto mercado a explorar

+ **US\$ 4,8 MM** investido em P&D nos últimos 10 anos

**Equipe de pesquisadores** com grande capacidade de desenvolver **produtos inovadores**

**Infraestrutura** pronta para absorver um **aumento de demanda** com espaço para **expansão** quando necessário



Alavancar as vendas B2B2C e  
prestação de serviços



Expandir os canais de  
distribuição dos produtos



Fortalecer a atuação da  
empresa no mercado  
Internacional



Aumentar a capacidade produtiva.





Human Cell and  
Tissue Engineering

**Obrigada !**

**Janice Koepp Dr. Sc.**

**[Janice@biocelltis.com](mailto:Janice@biocelltis.com)**

**+55 48 99635-4004**