

APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS

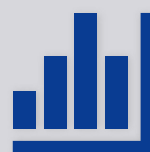
2º ITR/20





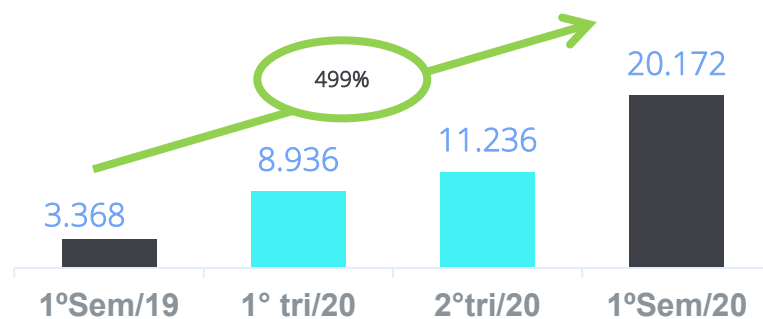
COMENTÁRIO DE DESEMPENHO

- ▶ AMPLIAÇÃO DA COMERCIALIZAÇÃO DE MEDICAMENTOS NO MERCADO BRASILEIRO
- ▶ GLARGILIM (INSULINA ANÁLOGA) - Certificação de Boas Práticas de Fabricação da nova fábrica da Gan&Lee na China
- ▶ WOSULIN (INSULINA HUMANA) - Início das Vendas em Abril/20
- ▶ GHEMAXAN (ENOXAPARINA SÓDICA) - Acordo de licenciamento, fornecimento, distribuição e comercialização com exclusividade no mercado brasileiro junto a Farmacêutica italiana CHEMI S/A.
- ▶ COVID 19: Medidas adotadas pela Companhia.

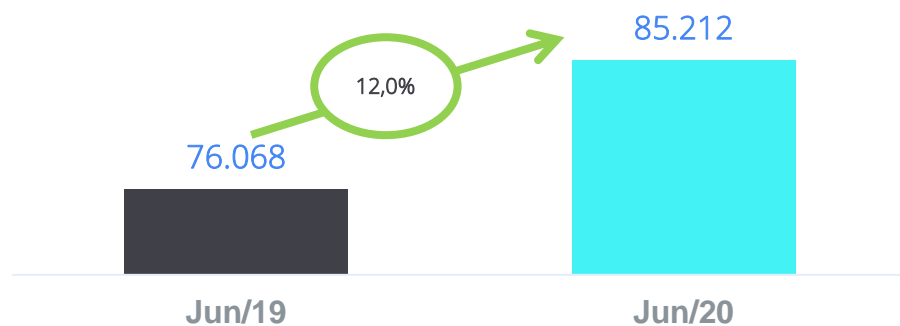


INDICADORES FINANCEIROS

Receita Líquida – R\$ Mil

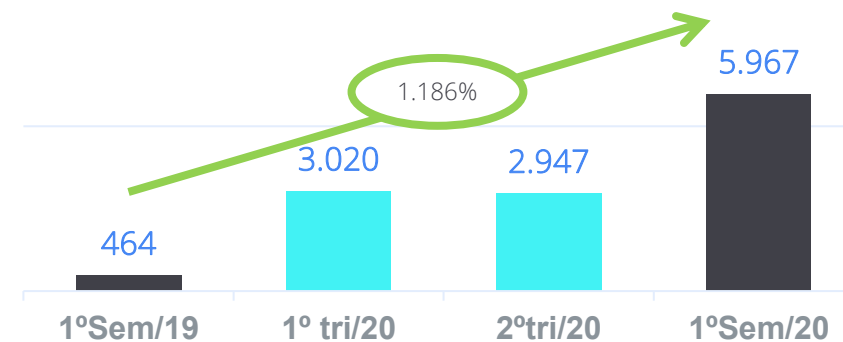


Caixas e Equivalentes* – R\$ Mil

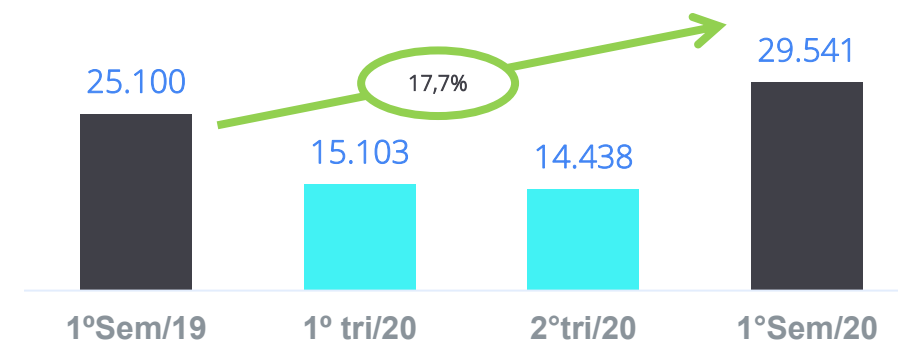


* Inclui depósitos e aplicações

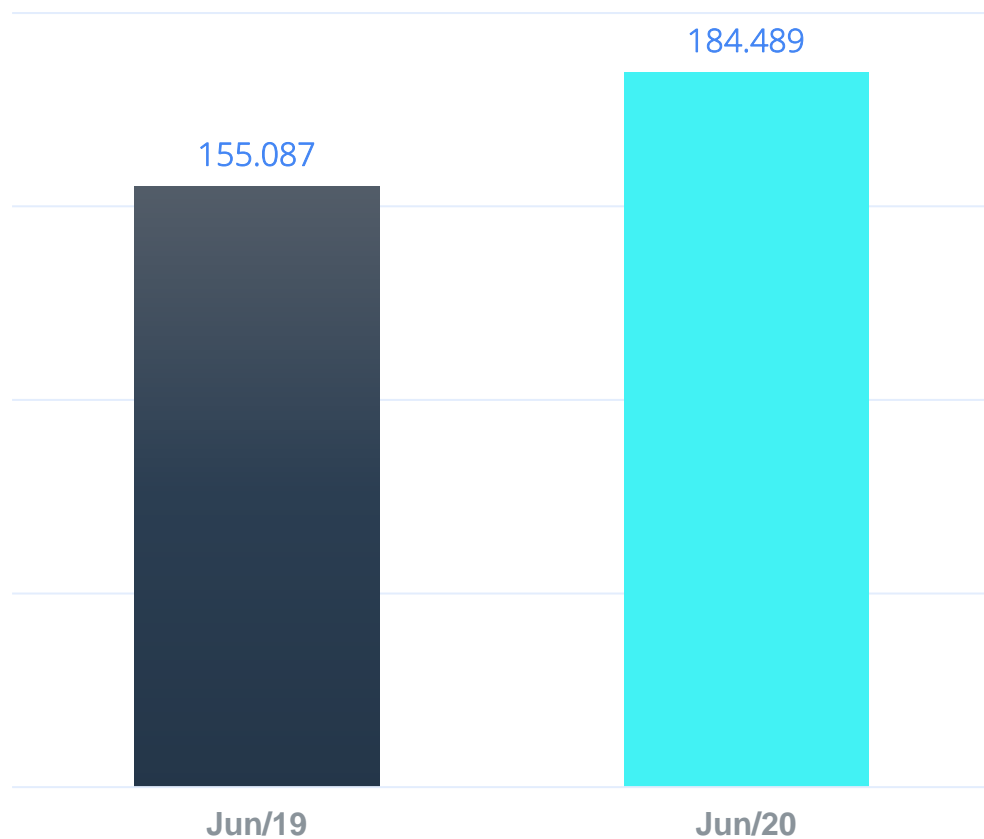
Lucro Bruto – R\$ Mil



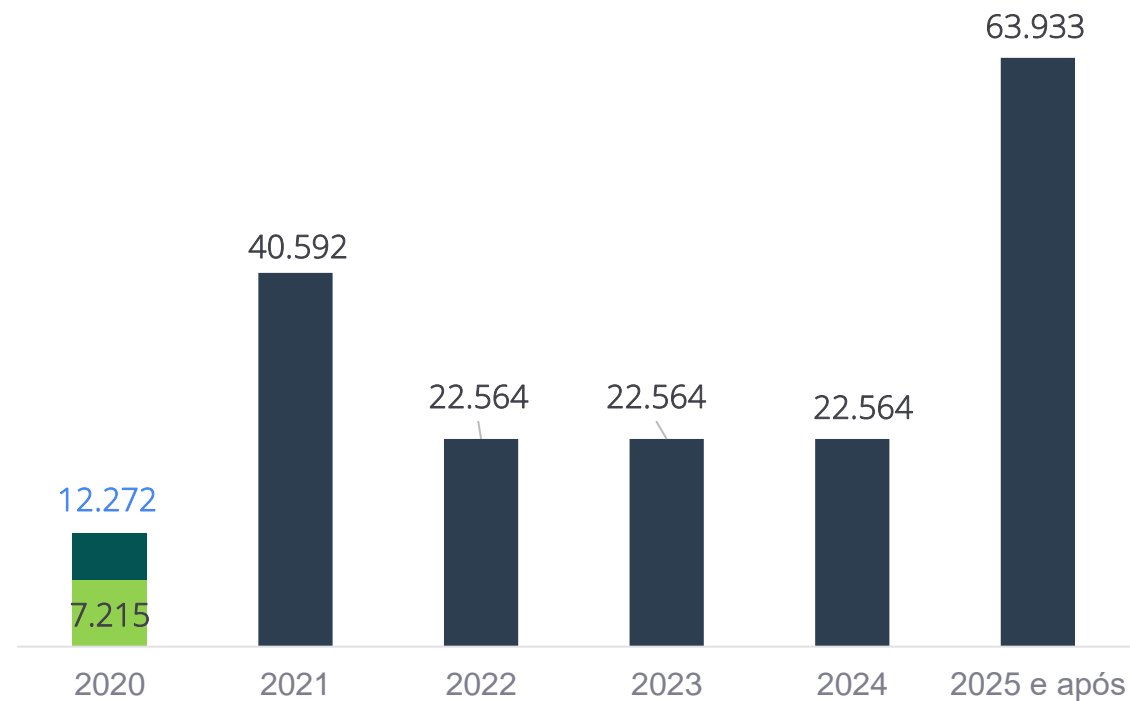
Despesas Operacionais – R\$ Mil



Empréstimos e Financiamentos – R\$ Mil

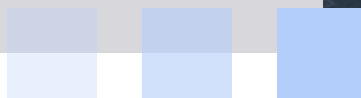


Perfil do Endividamento – R\$ Mil





BIOTECNOLOGIA



Definição

É a ciência que, a partir de organismos vivos, cria produtos para melhorar a forma como vivemos, usando de conhecimentos acadêmicos, experimentação e constante inovação.

A CONEXÃO ENTRE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

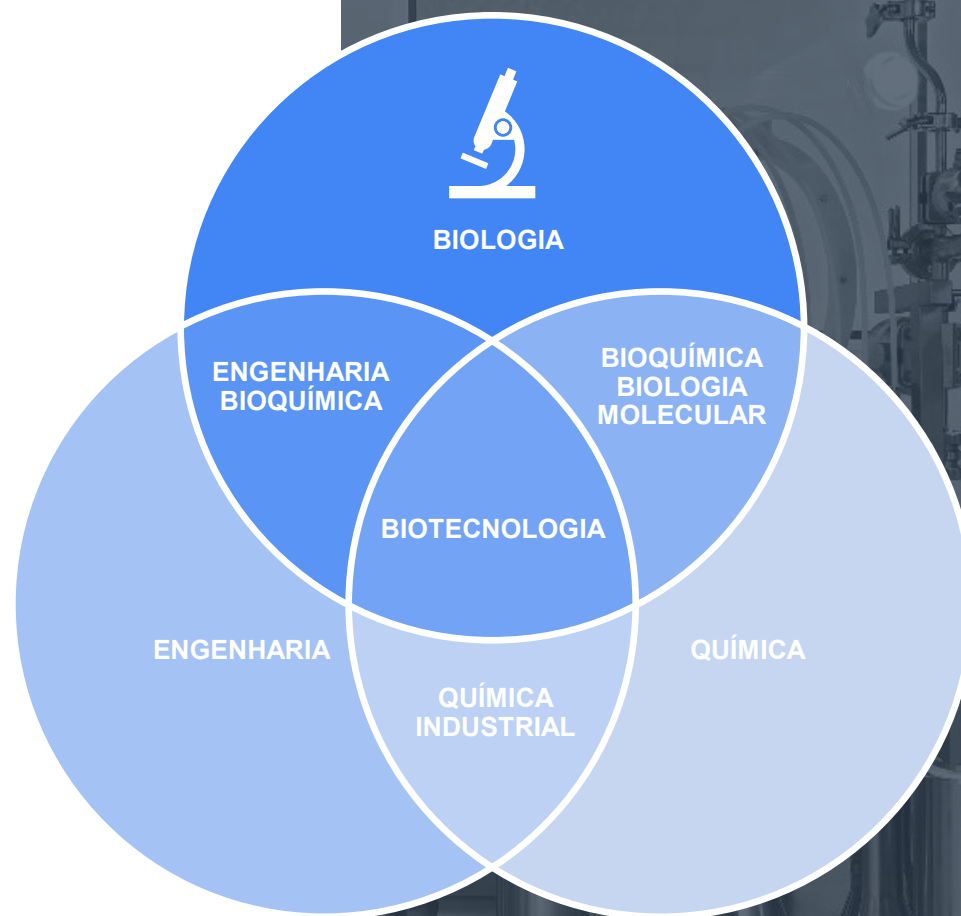
Histórico

Com o aparecimento de estudos em microbiologia (fermentação de bebidas) e biologia molecular (cultura de tecidos), o conhecimento em manipulação de micro-organismos e genes tornou possível a produção de medicamentos e alimentos industrializados.

Insulina produzida por bactérias geneticamente modificadas e produção de medicamentos a partir de anticorpos monoclonais são exemplos de avanços biotecnológicos.

Área de conhecimento

É na área da saúde que a biotecnologia encontra algumas de suas aplicações mais benéficas e abrangentes. Por meio da engenharia genética, também conhecida como tecnologia do DNA recombinante, medicamentos dependem diretamente do desenvolvimento e da atuação de organismos geneticamente modificados

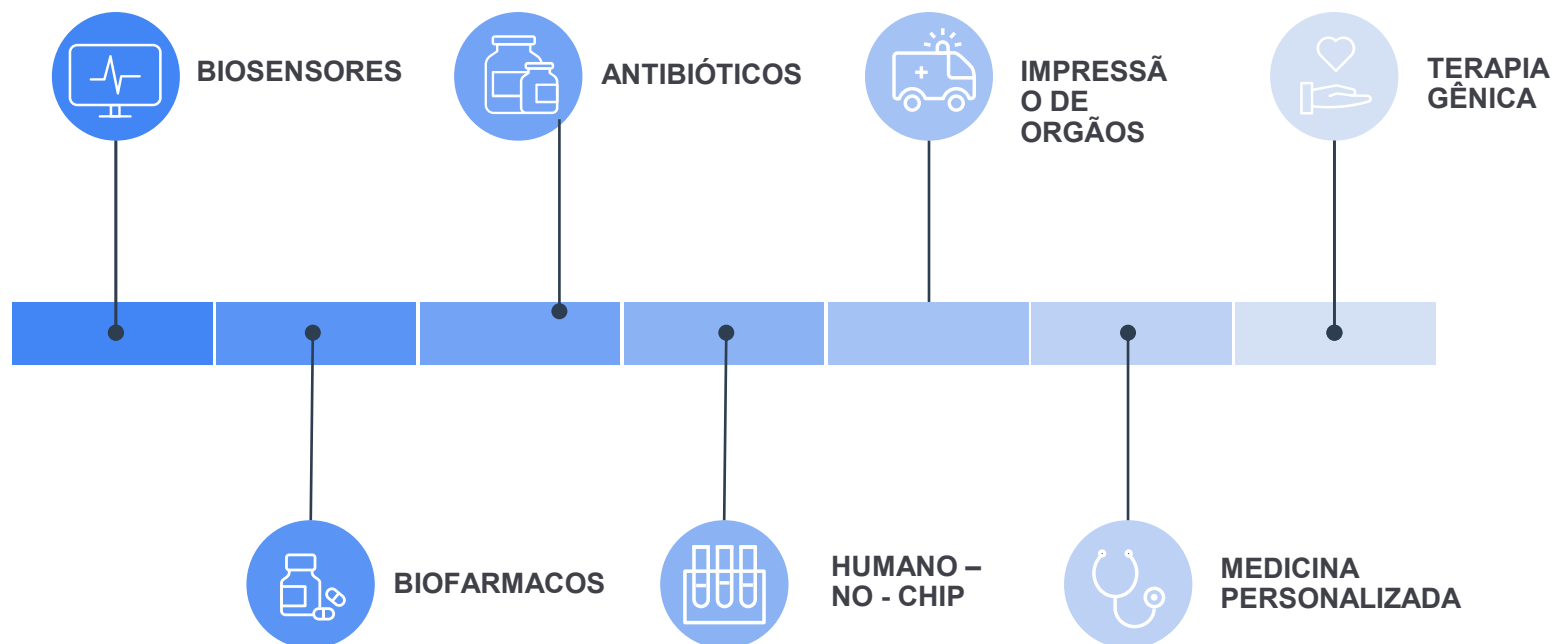




CONTRIBUIÇÃO DA BIOTECONOLOGIA NA MEDICINA



Algumas
contribuições da
biotecnologia na
evolução
da medicina





Fotos instalações Biommm

- ▶ Os medicamentos biológicos são apontados, tanto pela comunidade científica quanto pelos grandes laboratórios farmacêuticos, como o principal método para tratar as doenças de maior complexidade e que necessitam de terapias longas e custosas, como o câncer e as autoimunes.
- ▶ Fazer medicamentos biotecnológicos não é igual fazer medicamentos sintéticos devido a sua complexidade de desenvolvimento, aprovação, produção e distribuição.



BIOLÓGICOS X SÍNTESE QUÍMICA



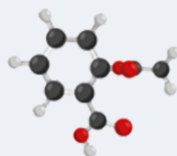
Tamanho e complexidade - Pequena molécula de remédio e proteínas



Qual a diferença entre os medicamentos biotecnológicos para os sintéticos?

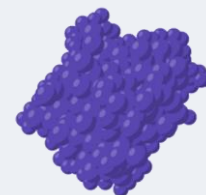
TAMANHO

Pequena molécula de medicamento



Aspirina
21 átomos

Grande molécula de medicamento



hCG
~3000 átomos

Grande biológico



IgG
~25000 átomos

COMPLEXIDADE



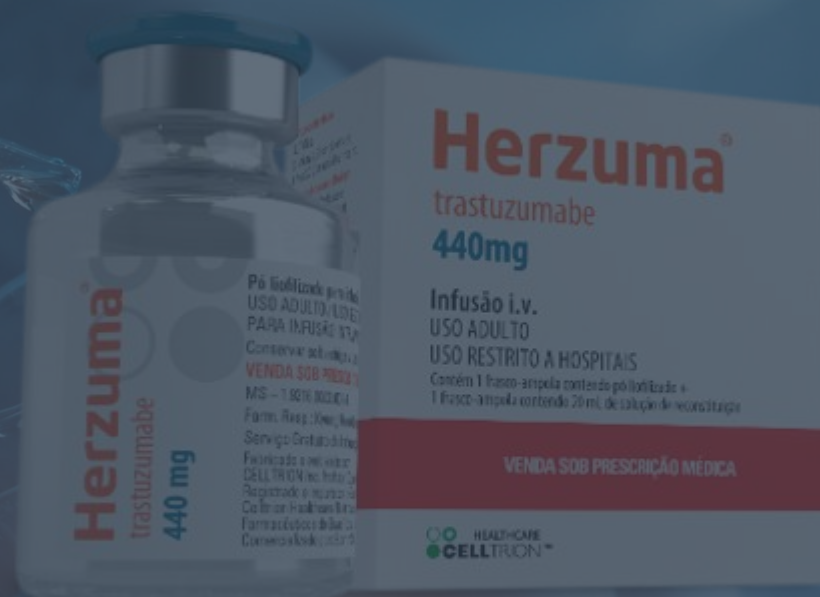
Bicicleta
~9 Kg



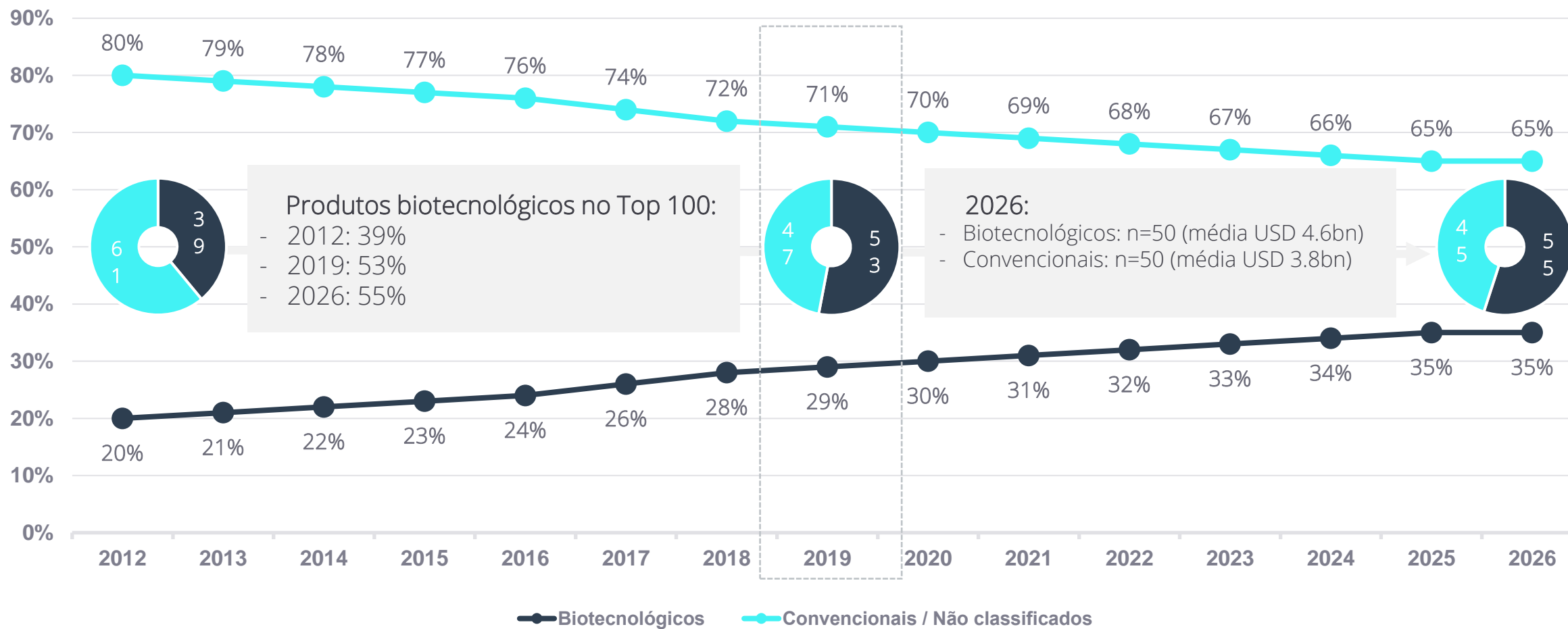
Carro
~1360 Kg



Jato Particular
~13,607KG
(sem combustível)



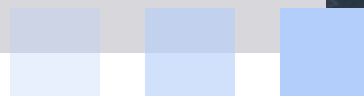
MERCADO DE BIOLÓGICOS



Fonte: EvaluatePharm, World Preview 2020, Outlook to 2026



MERCADO ESTRATÉGIA COMERCIAL DA BIOMM



Ações digitais como
importante ferramenta
**na estratégia
comercial da
Biommm S/A**



Academia Afrezza, uma plataforma de educação médica continuada para profissionais médicos de todo o Brasil



Home Office Access EAD”, projeto baseado em qualificar profissionais da área farmacêutica para o período pós-isolamento.



Produção de podcast e lançamento de um programa próprio com convidados especiais da área da saúde;



Canal no YouTube com produção de vídeos e entrevistas de convidados;



Posts institucionais, divulgação de ações especiais, orientações sobre saúde e bem estar para profissionais da saúde e pacientes (**biommoficial**);



Informações científicas, posts institucionais e grupos privados para profissionais de saúde sobre biotecnologia e diabetes (**Biommm**);



Posts institucionais e orientações sobre saúde e bem estar para profissionais da saúde e pacientes (**BIOMM**);

Relação com Investidores

Site: <http://ri.biommm.com>

E-mail: ri@biommm.com

Assessoria de Imprensa

Máquina de Notícias

Nanci Campos

Tel.: (11) 3147-7445

