

AKKERMANSIA

BIOMANSIA-AKK®

A **bactéria** do emagrecimento

ÚNICA CEPA ÍNTREGA
COM TECNOLOGIA VPRO®

5X
MAIS ESTÁVEL

ESTÍMULO DE GLP-1

MAIS SACIEDADE

FORÇA VIVA
A fórmula de uma vida melhor

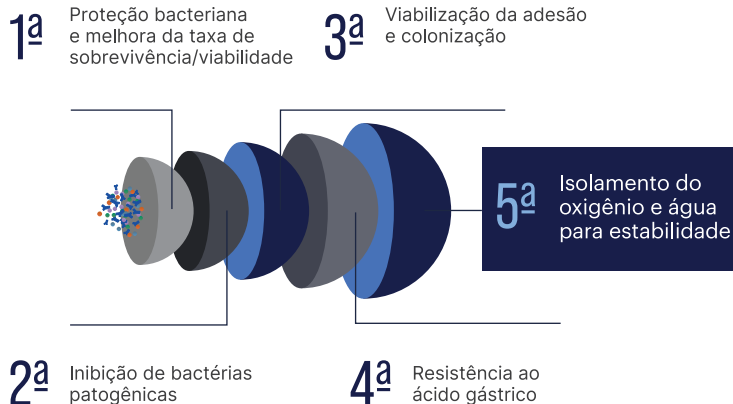
BIOMANSIA AKK® é a única **cepa íntegra da *Akkermansia muciniphila* AH39 com tecnologia** do mercado, a bactéria do emagrecimento. Através de sua tecnologia **VPRO®**, garante alta estabilidade, desempenhando ações multialvo importantes, com destaque para o aumento da produção de GLP-1 pelas células L intestinais, promovendo altos níveis de saciedade e proporcionando perda de peso corporal significativa.

QUANDO INDICAR BIOMANSIA AKK®:

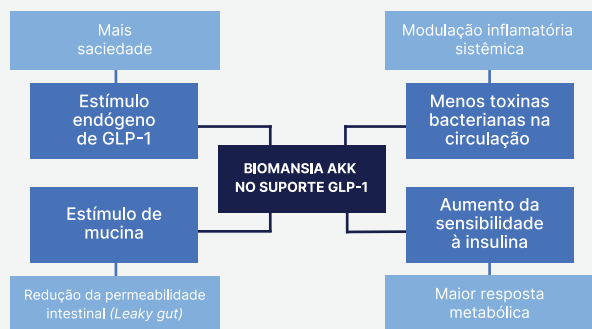
- Indivíduos com sobrepeso e obesidade
- Pacientes com resistência insulínica
- Manutenção do peso após emagrecimento
- Associação com análogos de GIP e GLP-1
- Processo inflamatório crônico ou desequilíbrio metabólico
- Comprometimento da barreira intestinal

NEM TODA AKKERMANSIA É IGUAL

	BIOMANSIA AKK®	CONCORRENTES
ESTABILIDADE	Não precisa de refrigeração	Precisa de refrigeração
INTEGRIDADE	Bactéria íntegra	Fragmentos
TECNOLOGIA	Tecnologia VPRO® de 5 camadas	Ausência de tecnologia de proteção
ESTÍMULO GLP-1	Estímulo por 3 vias diferentes	Estímulo por apenas uma via



BASE FISIOLÓGICA



EVIDÊNCIA CIÊNTIFICA

Em modelo experimental de obesidade e diabetes, foi avaliada a associação entre Semaglutida e *Akkermansia muciniphila*. Os resultados demonstraram que a combinação promoveu (Gao et al., 2026):

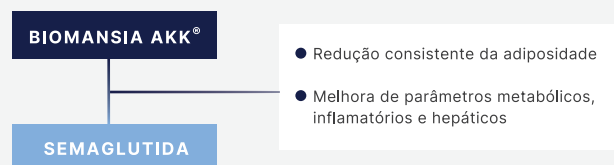


Figura 1: Associação de Biomansia Akk® e Semaglutida (Adaptado de Gao et al., 2026)



Posologia e modo de usar

Ingerir uma dose de 1×10^9 (um bilhão) a 5×10^9 (cinco bilhões) /TFUs (equivalentes a 10– 50 mg de **BIOMANSIA AKK®**).

*TFUs = Unidades Fluorescentes Totais, definidas pelo método de citometria de fluxo para detecção microbiana, enumeração e perfil populacional das cepas, de acordo com International Standard ISO 19344-IDF 232 (PANE et al., 2018).



Sugestão de formas farmacêuticas

Cápsula comum, cápsula dual release, goma, chocolate e sachê.



Contraindicações

A administração oral de **BIOMANSIA AKK®** nas doses recomendadas, apresenta boa tolerabilidade. Não utilizar em gestantes, crianças, lactantes e em casos de doenças inflamatórias intestinais, infecções intestinais, disbiose, imunossupressão e período após terapia antibiótica.

REFERÊNCIAS:

CCANI, P.D., KNAUF, C. A newly identified protein from *Akkermansia muciniphila* stimulates GLP-1 secretion. *Cell Metab.* 2021; 33(6): 1073-1075. Cani, P. D., & de Vos, W. M. (2017). Next-generation beneficial microbes: The case of *Akkermansia muciniphila*. *Frontiers in Microbiology*, 8, 1765. Gao, K., Yin, Z., Zhang, C., Dong, Z., Wang, R., Chen, Q., Liu, X., Jiang, C., Wang, Y., Guo, B., Zhou, Z., Jia, Z., Sun, H., & Feng, Y. (2026). Combination of GLP-1 receptor agonist and *Akkermansia muciniphila* Akk11 reduces adiposity and ameliorates MASLD in T2D mice. *Cell & Bioscience*, 16, 18. PANE, M., ALLESINA, S., AMORUSO, A., NICOLA, S., DEIDDA, F., MOGNA, L. Flow Cytometry: evolution of microbiological methods for probiotics enumeration. *J Clin Gastroenterol.* 2018; 52: Suppl 1, S41-S45. Proceedings from the 9th Probiotics, Prebiotics and New Foods, Nutraceuticals and Botanicals for Nutrition & Human and Microbiota Health Meeting (Rome, Italy from September 10 to 12, 2017).

FORÇA VIVA
A fórmula de uma vida melhor