



FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
+55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
www.bioessencia.com.br @bio_essencia

CERTIFICADO DE ANÁLISE
Óleo Essencial de Gengibre (*Zingiber officinale*)

LOTE	260709
DATA DE VALIDADE	02/2028
DATA DE FABRICAÇÃO	02/2026
ORIGEM	CHINA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	EXTRAÍDO POR DESTILAÇÃO À VAPOR DO RIZOMA SECO
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0.870 – 0.885	0.877
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.485 – 1.495	1.489
ROTAÇÃO ÓTICA (20°C)	-52° - -25°	-27,20°

Armazenar em local seco, longe de umidade e do calor, protegido da luz, em recipiente original bem vedado.

Não contem OGM, nem foi utilizado para teste em animais.

Produto 100% puro, isento de solvente e diluente.
Segundo RDC 481/99, não suscetível à contaminação microbológica.
Responsável Técnica: Gorete Vieira de Souza - CRQ 044100922

Produto certificado pelo IBD.





FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
+55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
www.bioessencia.com.br @bio_essencia

Este documento apresenta uma cópia idêntica da cromatografia disponibilizada pelo fornecedor.

CROMATOGRAFIA

Óleo Essencial de Gengibre (*Zingiber officinale*)

Lote: 260709

Componente	%(**)
Alpha pinene	2,13
Camphene	7,49
Beta élémène	0,92
Beta bisabolène	6,77
Neral	0,14
Geraniol	0,29
Geranial	0,21
Ar-curcumène	9,11
Alpha zingiberene	33,56
Beta sesquiphellandrene	12,73