



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	230610
DATA DE VALIDADE	04/2025
DATA DE FABRICAÇÃO	04/2023
ORIGEM	Índia
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)	0.8730 - 0.8850	0.874
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.485 - 1.495	1.489
ROTAÇÃO ÓTICA (20°C)	-25° - -52°	-31,1°

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: 230610

Nome do Componente	% (**)
Alpha pinene	2,15
Camphene	7,16
Beta élémène	0,78
Beta bisabolène	6,19
Geraniol	0,15
Geranial	0,13
ar-curcumène	8,62
Alpha zingiberene	34,08
Beta sesquiphellandrene	12,60