



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 Capim Limão (*Cymbopogon flexuosus*)

LOTE	240427
DATA DE VALIDADE	10/2025
DATA DE FABRICAÇÃO	10/2023
ORIGEM	BRASIL
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS FOLHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
COR	AMARELO CLARO À AMARELO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,865 - 0,902	0,894
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,480 - 1,490	1,483

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 microbiológica.

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 Capim Limão (*Cymbopogon flexuosus*)

Lote: 240427

Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
10,580	BB	0,24	29,24	8,69	0,15	
13,970	BB	0,23	121,29	34,12	0,64	
14,414	BB	0,33	222,55	60,99	1,17	
17,693	BB	0,37	27,00	5,05	0,14	
19,846	BV	0,29	157,55	27,92	0,83	Citronelal
20,101	VB	0,21	42,38	8,68	0,22	
20,573	BB	0,46	34,64	5,01	0,18	
21,044	BB	0,30	68,54	15,86	0,36	
22,299	BB	0,40	214,48	38,73	1,13	Linalol
23,391	BB	0,43	162,78	19,54	0,86	Isopulegol.
24,367	BB	0,26	281,16	64,86	1,48	Isopulegol
26,706	BV	0,36	47,68	5,34	0,25	
27,065	VB	0,24	36,96	7,50	0,19	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Area	Altura	Area%	Nome
27,660	BB	0,42	6374,69	1080,21	33,49	Neral
29,508	BB	0,50	8765,68	1365,06	46,05	Geranial
30,143	BV	0,26	1007,96	250,70	5,29	Acetato de Geranila
30,289	VV	0,10	104,81	27,18	0,55	
30,375	VB	0,48	225,96	55,02	1,19	Citronelol
31,618	BB	0,27	83,31	20,61	0,44	
33,227	BB	0,44	680,40	165,65	3,57	Geraniol
38,015	BB	0,35	198,07	41,37	1,04	
47,205	BB	0,33	31,46	7,13	0,17	
48,483	BB	0,29	72,57	16,70	0,38	
48,890	BB	0,20	45,84	10,32	0,24	
Soma			19037,00			

