



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	230108
DATA DE VALIDADE	11/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	11/2022
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	0,892
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,480 - 1,490	1,485

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.



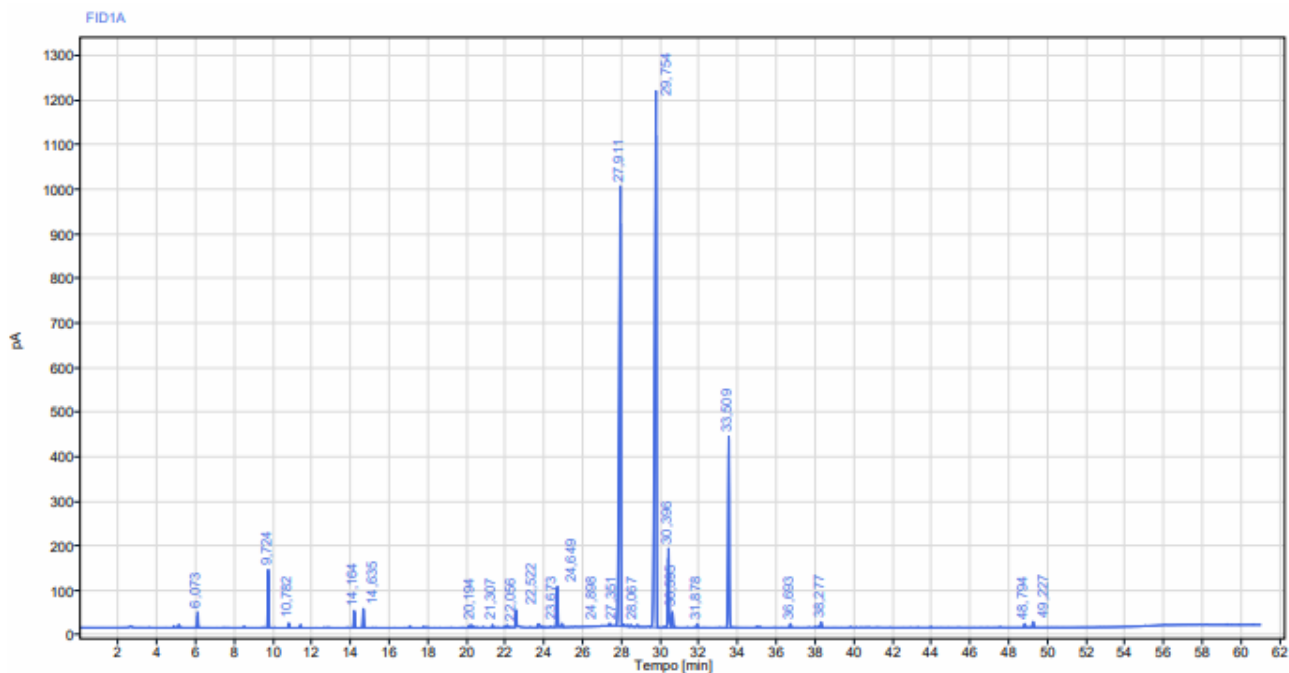
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Capim Limão (*Cymbopogon flexuosus*)

Lote: 230108



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
6,073	BB	0,41	108,36	35,66	0,62	
9,724	BB	0,18	429,20	130,50	2,44	Limoneno
10,782	BB	0,20	36,57	11,16	0,21	
14,164	BB	0,33	137,44	39,09	0,78	
14,635	BB	0,36	159,05	43,58	0,91	
20,194	VB	0,15	29,51	6,63	0,17	Citronelal
21,307	BB	0,20	27,16	6,46	0,15	
22,056	BB	0,39	48,57	5,59	0,28	
22,522	BB	0,16	137,32	38,17	0,78	
23,673	BB	0,56	76,26	8,13	0,43	Isopulegol 1
24,649	BB	0,21	391,02	91,61	2,23	
24,898	BB	0,17	31,93	8,31	0,18	
27,351	BB	0,29	26,37	5,50	0,15	



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.

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
27,911	BV	0,33	5620,15	986,01	31,98	Neral
28,067	VB	0,17	27,36	4,35	0,16	
29,754	BB	0,51	7348,40	1202,40	41,82	Geranial
30,396	BV	0,27	741,51	178,03	4,22	Acetato de Geranila
30,595	VB	0,39	157,50	35,81	0,90	Citronelol
31,878	BB	0,21	33,41	8,45	0,19	
33,509	BB	0,60	1794,98	428,94	10,21	Geraniol
36,693	BB	0,24	37,25	9,22	0,21	
38,277	BB	0,36	77,29	13,00	0,44	
48,794	BB	0,42	38,52	8,58	0,22	
49,227	BB	0,25	58,22	13,21	0,33	
		Soma	17573,35			