



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*)

<b>LOTE</b>	250328
<b>DATA DE VALIDADE</b>	01/2027
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	01/2025
<b>ORIGEM</b>	BRASIL
<b>MÉTODO DE EXTRAÇÃO</b>	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS FOLHAS
<b>RESULTADO</b>	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
<b>ASPECTO</b>	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
<b>COR</b>	AMARELO CLARO À AMARELO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,865 - 0,902	0,894
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	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 microbiológica.

Responsável Técnica: Gorete Vieira de Souza - CRQ 044100922

Produto certificado pelo IBD.





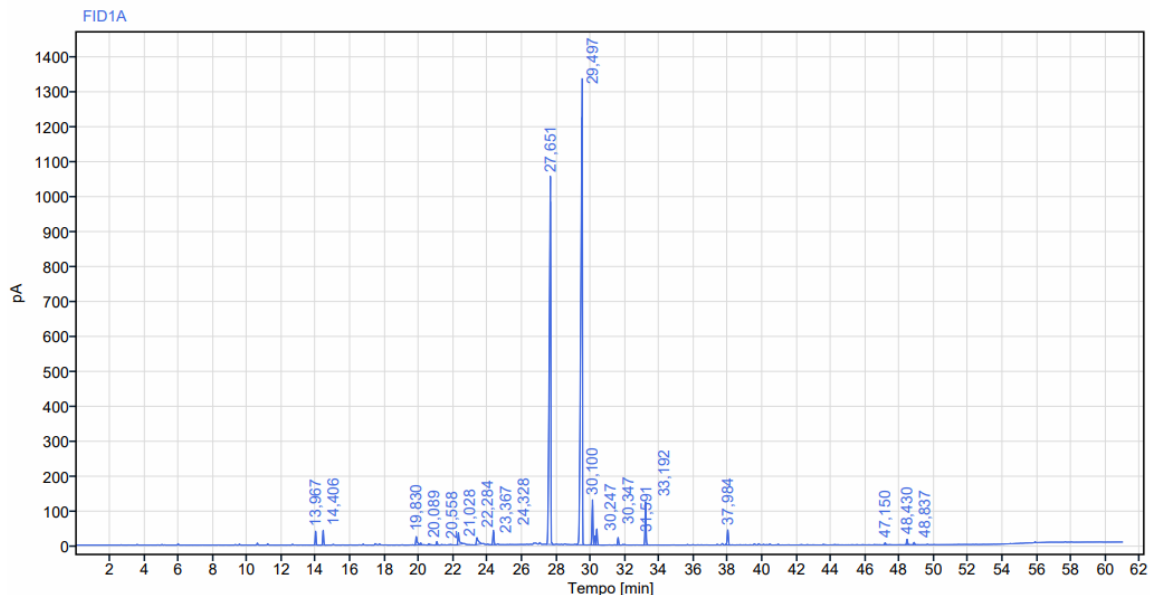
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

### CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Capim Limão (*Cymbopogon flexuosus*)

Lote: 250328



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
13,967	BB	0,27	144,57	40,28	0,81	
14,406	BB	0,36	158,94	42,86	0,89	
19,830	BV	0,29	140,96	24,48	0,76	Citronelal
20,089	VB	0,19	28,44	5,62	0,16	
20,558	BB	0,46	26,81	3,77	0,15	
21,028	BB	0,30	43,41	9,97	0,24	
22,284	BB	0,40	194,29	34,12	1,02	Linalol
23,367	BB	0,42	171,68	20,07	0,97	Isopulegol.
24,328	BB	0,26	183,57	41,37	1,03	Isopulegol
27,651	BB	0,43	6247,17	1051,25	32,62	Neral
29,497	BB	0,61	8726,05	1336,73	50,45	Geranial
30,100	BV	0,23	509,39	129,81	2,86	Acetato de Geraniila
30,247	VV	0,12	105,55	26,30	0,59	
30,347	VB	0,47	185,25	46,60	1,04	Citronelol
31,591	BB	0,30	89,11	21,91	0,50	
33,192	BB	0,41	498,46	124,39	2,80	Geraniol
37,984	BB	0,36	210,35	43,39	1,18	
47,150	BB	0,32	25,98	5,94	0,15	
48,430	BB	0,26	68,90	15,71	0,39	
48,837	BB	0,21	29,54	6,78	0,17	
<b>Soma</b>			<b>17788,42</b>			