



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 Eucalipto Citriodora (*Eucalyptus citriodora*)

<b>LOTE</b>	220831
<b>DATA DE VALIDADE</b>	08/2024
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	08/2022
<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>	INCOLOR À AMARELO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,858 - 0,870	0,866
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,448 - 1,460	1,455

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.



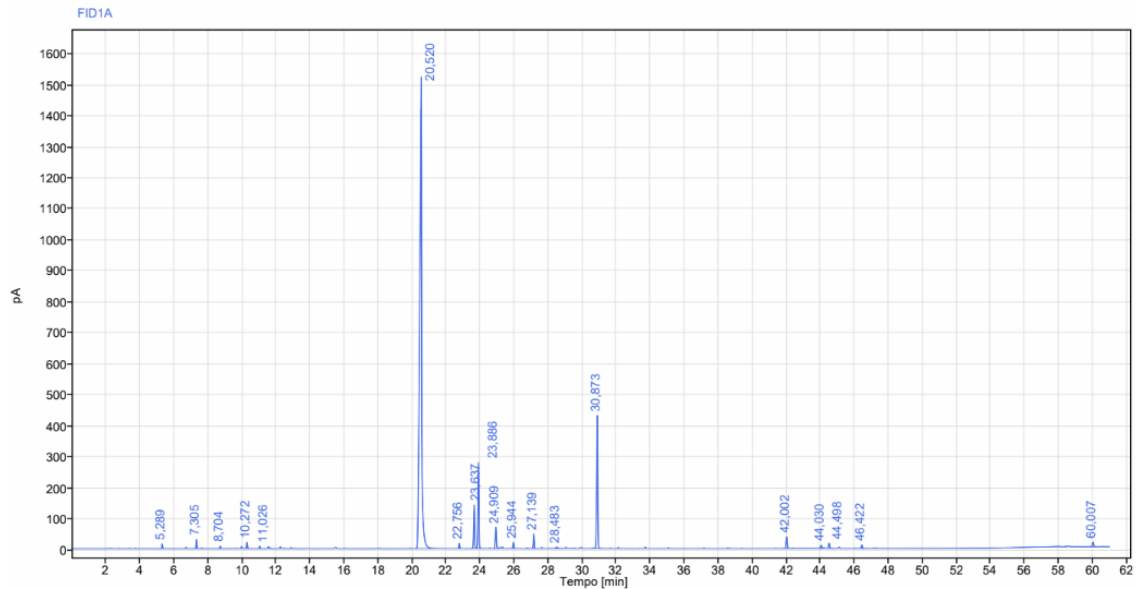
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

### CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Eucalypto Citriodora (*Eucalyptus citriodora*)

Lote: 220831



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
5,289	BB	0,22	45,86	15,63	0,26	Alfa Pineno
7,305	BB	0,18	94,86	29,70	0,54	Beta Pineno
8,704	BB	0,19	26,52	8,62	0,15	
10,272	BB	0,32	76,64	20,33	0,44	Felandrene
11,026	BB	0,25	28,38	8,55	0,16	
20,520	BB	1,45	12655,50	1520,66	72,00	Citronelal
22,756	BB	0,26	64,20	17,06	0,37	Linalol
23,637	BB	0,21	578,79	140,37	3,29	Isopulegol
23,886	BB	0,25	1161,75	277,99	6,61	Isopulegol.
24,909	BB	0,29	296,35	68,79	1,69	
25,944	BB	0,28	84,87	20,37	0,48	
27,139	BB	0,34	183,27	47,36	1,04	
28,483	BB	0,60	33,33	4,60	0,19	
30,873	BB	0,74	1820,65	429,01	10,36	Citronelol
42,002	BB	0,33	164,02	38,12	0,93	p-Mentano-3.8-diol isômero I (8-Hidroxi-neomentol)
44,030	BV	0,22	53,45	10,92	0,30	
44,498	BB	0,24	74,13	17,31	0,42	p-Mentano-3.8-diol isômero II (8-Hidroxi-isomentol)
46,422	BB	0,23	47,69	11,62	0,27	
60,007	BB	0,33	85,91	15,03	0,49	
<b>Soma</b>			<b>17576,17</b>			