



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 Staigeriana (*Eucalyptus species*)

<b>LOTE</b>	240460
<b>DATA DE VALIDADE</b>	03/2026
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	03/2024
<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>	0,870 - 0,885	0,874
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,472 - 1,482	1,475
<b>ROTAÇÃO ÓPTICA (20°C)</b>	-20,0° - -35,0°	-27,7°

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 Eucalipto Staigeriana (*Eucalyptus species*)

Lote: 240460

Sinal:		FID1A					
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
5,006	BB	0,19	680,43	232,29	3,05	Alfa Pineno	
6,944	BB	0,30	382,89	121,81	1,71	Beta Pineno	
7,244	BB	0,28	37,86	11,91	0,17		
8,316	BV	0,20	189,66	58,87	0,85		
8,504	VB	0,41	671,83	205,02	3,01	Mirceno	
8,934	BB	0,27	47,74	14,19	0,21		
9,295	BB	0,20	33,82	9,40	0,15		
9,613	BV	0,40	5546,05	1252,55	24,83	Limoneno	
9,911	VV	0,23	763,36	212,51	3,42	Felandrene	
10,587	BB	0,40	53,25	15,54	0,24		
11,081	BV	0,25	454,93	128,63	2,04		
11,191	VB	0,36	131,05	30,63	0,59		
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Area	Altura	Area%	Nome	
11,991	BB	0,39	177,54	47,31	0,79		
12,440	BB	0,34	2361,33	581,10	10,57	Terpinolene	
18,263	BB	0,20	27,19	7,11	0,12		
19,849	BB	0,50	43,77	6,78	0,20	Citronelal	
22,301	BB	0,74	279,37	51,56	1,25	Linalol	
23,395	BB	0,39	112,35	15,01	0,50	Isopulegol.	
24,361	BV	0,23	51,75	11,74	0,23	Isopulegol	
24,541	VB	0,21	168,99	39,85	0,76		
25,443	BB	0,19	25,60	5,71	0,11		
26,682	BB	0,23	106,60	25,62	0,48		
27,605	BV	0,27	2255,18	487,68	10,10	Neral	
27,745	VB	0,13	35,22	8,92	0,16		
27,974	BB	0,29	1046,67	218,17	4,69		
29,077	BB	0,22	546,15	136,80	2,44		
29,442	BB	0,41	3236,68	651,07	14,49	Geranial	
30,158	BB	0,27	1401,42	337,33	6,27	Acetato de Geranila	
30,378	BB	0,36	107,70	26,36	0,48	Citronelol	
31,070	BB	0,30	53,74	12,71	0,24		
31,629	BB	0,30	289,06	69,85	1,29		
33,237	BV	0,30	880,50	211,76	3,94	Geraniol	
33,372	VB	0,32	42,39	9,35	0,19		
40,854	BB	0,32	34,61	7,83	0,15		
43,611	BB	0,34	34,86	7,48	0,16		
48,483	BB	0,25	26,97	6,04	0,12		
		<b>Soma</b>	<b>22338.51</b>				



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.

