



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>	220453
<b>DATA DE VALIDADE</b>	04/2024
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	04/2022
<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>	AMARELO CLARO À AMARELO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,870 - 0,885	0,881
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,472 - 1,482	1,478
<b>ROTAÇÃO ÓPTICA (20°C)</b>	-20,0° - -35,0°	-27,55°

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





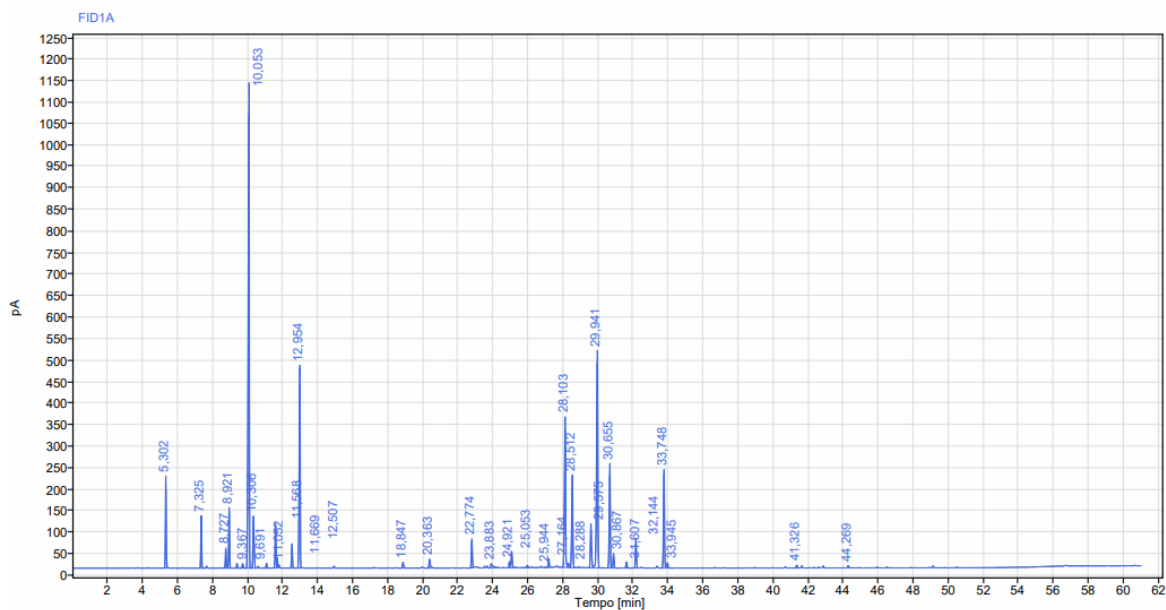
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

### CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Eucalipto Staigeriana (*Eucalyptus species*)

Lote: 220453



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
5,302	BB	0,23	645,85	214,15	3,50	Alfa Pineno
7,325	BB	0,25	397,79	122,22	2,16	Beta pineno
8,727	BB	0,20	148,53	46,79	0,80	
8,921	BB	0,20	455,16	140,65	2,47	Mirceno
9,367	BB	0,18	36,86	11,13	0,20	
9,691	BB	0,24	38,78	10,66	0,21	
10,053	BB	0,36	4866,81	1129,03	26,37	Limoneno
10,306	BB	0,27	534,76	121,34	2,90	Felandrene
11,052	BB	0,25	38,96	11,69	0,21	
11,568	BV	0,16	364,95	104,51	1,98	
11,669	VV	0,10	82,32	25,05	0,45	
12,507	BB	0,29	204,75	56,97	1,11	
12,954	BB	0,23	1849,90	471,38	10,02	Terpinoleno



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
18,847	BB	0,33	65,31	14,13	0,35	
20,363	BB	0,52	110,02	20,97	0,60	
22,774	BB	0,19	253,18	67,58	1,37	Linalol
23,883	BB	0,42	80,90	9,86	0,44	Isopulegol_2
24,921	BV	0,16	60,42	14,31	0,33	
25,053	VB	0,23	153,31	37,29	0,83	
25,944	BB	0,32	28,13	5,53	0,15	
27,164	BB	0,34	81,42	20,18	0,44	
28,103	BV	0,30	1571,73	350,26	8,52	Neral
28,288	VB	0,13	40,97	10,44	0,22	
28,512	BB	0,29	954,16	215,60	5,17	
29,575	BV	0,37	461,10	102,57	2,50	
29,941	VB	0,45	2423,28	505,67	13,13	Geranial
30,655	BV	0,26	990,99	242,96	5,37	Acetato Geranila
30,867	VB	0,31	137,22	34,16	0,74	Citronelol
31,607	BB	0,26	61,39	14,43	0,33	
32,144	BB	0,32	277,93	69,30	1,51	
33,748	BV	0,28	923,90	228,91	5,01	
33,945	VB	0,53	58,48	12,57	0,32	Geraniol
41,326	BB	0,28	31,69	6,93	0,17	
44,269	BB	0,26	25,63	5,60	0,14	p-Mentano-3-8-diol isômero II (8-Hidroxi-isomentol)
<b>Soma</b>			<b>18456,58</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.*