



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>	2300331
<b>DATA DE VALIDADE</b>	01/2025
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	01/2023
<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	0,884
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,472 - 1,482	1,477
<b>ROTAÇÃO ÓPTICA (20°C)</b>	-20,0° - -35,0°	-24

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.



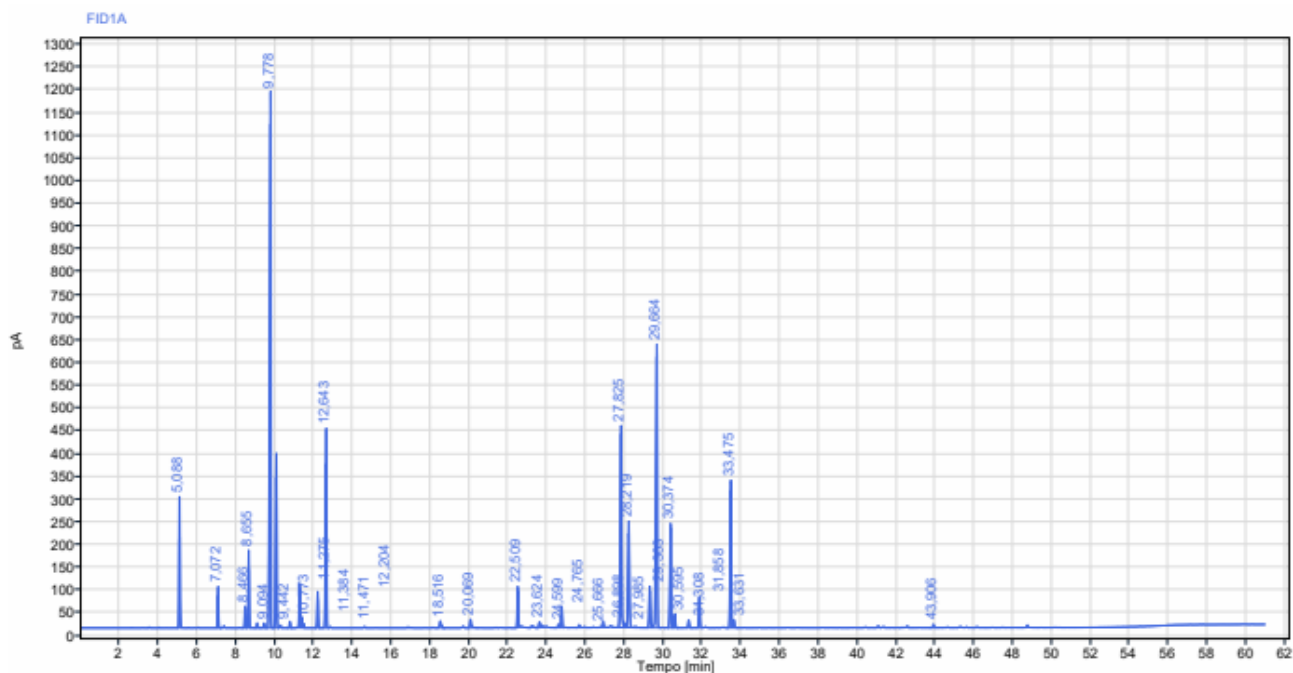
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

### CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Eucalypto Staigeriana (*Eucalyptus species*)

Lote: 230331



Sinal: FID1A							
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
5,088	BB	0,19	822,05	288,60	3,89	Alfa Pineno	
7,072	BB	0,27	286,79	91,14	1,36	Beta Pineno	
8,466	BB	0,18	150,20	48,18	0,71		
8,655	BB	0,19	540,74	171,19	2,56	Mirceno	
9,094	BB	0,26	36,99	11,22	0,17	Alfa Terpinene	
9,442	BB	0,21	38,97	10,75	0,18		
9,778	BB	0,37	5077,26	1178,04	24,01	Limoneno	
10,073	BB	0,25	1401,62	383,40	6,63	Felandrene	
10,773	BB	0,25	47,35	14,53	0,22		
11,275	BV	0,15	328,47	96,78	1,55		
11,384	VV	0,10	79,61	24,37	0,38		
11,471	VB	0,12	32,37	9,76	0,15		
12,204	BB	0,31	280,86	79,96	1,33		



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
12,643	BB	0,28	1671,78	438,86	7,91	Terpinolene
18,516	BB	0,43	85,55	15,50	0,40	
20,069	BB	0,50	103,87	19,15	0,49	Citronelal
22,509	BB	0,28	345,18	90,15	1,63	Linalol
23,624	BB	0,39	89,76	11,80	0,42	Isopulegol 1
24,599	BV	0,25	30,58	7,15	0,14	
24,765	VB	0,20	188,64	46,95	0,89	
25,666	BB	0,32	26,61	5,91	0,13	
26,898	BB	0,23	55,54	14,11	0,26	
27,825	BV	0,30	2061,30	443,75	9,75	Neral
27,985	VB	0,12	40,48	10,35	0,19	
28,219	BB	0,28	1096,19	233,24	5,18	
29,303	BV	0,26	398,99	91,16	1,89	
29,664	VB	0,43	2973,74	621,79	14,06	Geranial
30,374	BB	0,26	939,13	229,74	4,44	Acetato Geranila
30,595	BB	0,29	123,28	31,00	0,58	Citronelol
31,308	BB	0,31	72,22	17,04	0,34	
31,858	BB	0,30	284,53	69,39	1,35	
33,475	BV	0,26	1321,72	324,26	6,25	Geraniol
33,631	VB	0,31	78,44	17,89	0,37	
43,906	BB	0,31	32,54	7,16	0,15	
		<b>Soma</b>	<b>21143,35</b>			