



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 Erva Doce (*Foeniculum vulgare*)

<b>LOTE</b>	260403
<b>DATA DE VALIDADE</b>	04/2028
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	04/2026
<b>ORIGEM</b>	ESPANHA
<b>MÉTODO DE EXTRAÇÃO</b>	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS SEMENTES
<b>RESULTADO</b>	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
<b>ASPECTO</b>	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
<b>COR</b>	INCOLOR À AMARELO CLARO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,945 - 0,985	0,972
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,530 - 1,550	1,541

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.





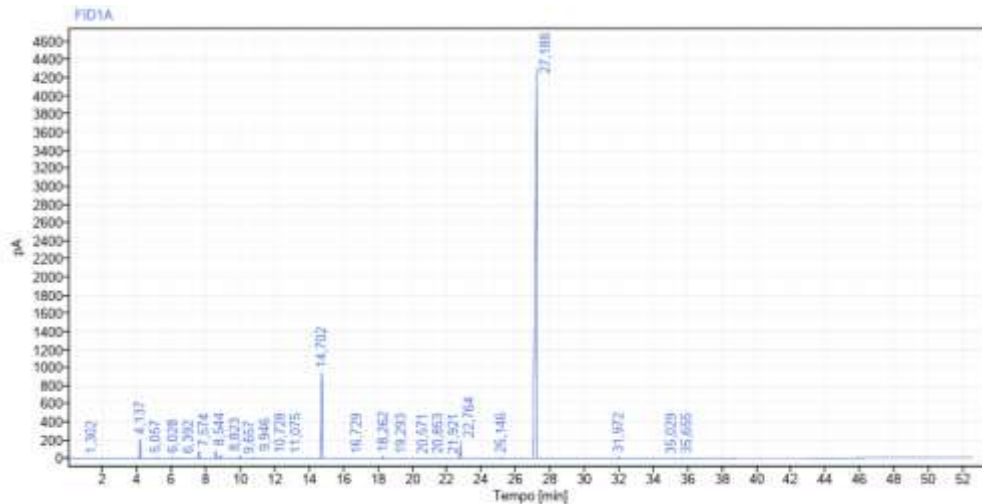
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

**CROMATOGRAFIA**

Óleo essencial de Erva Doce (*Foeniculum vulgare*)

Lote: 260403



Sinal: FID1A						
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,302	BB	0,15	2,16	1,70	0,01	
4,137	BB	0,48	596,08	217,13	1,89	Alfa Pineno.
5,057	BB	0,33	33,40	11,19	0,10	
6,028	BB	0,31	44,99	14,72	0,14	beta pineno
6,392	BB	0,28	26,73	9,13	0,08	
7,574	BB	0,35	251,62	84,21	0,75	Mirceno
8,544	BB	0,29	263,48	91,79	0,80	
8,823	BB	0,27	116,00	36,05	0,35	Limoneno
9,657	BB	0,20	6,48	2,23	0,02	
9,946	BB	0,26	93,18	31,71	0,28	Gama Terpineno
10,728	BB	0,34	33,12	10,94	0,10	
11,075	BB	0,20	18,68	6,30	0,06	
14,702	BB	0,52	3409,51	953,44	10,61	Fenchona
16,729	BB	0,09	5,34	2,16	0,02	
18,262	BB	0,19	75,18	22,56	0,23	Canfora
19,293	BB	0,15	7,03	2,17	0,02	
20,571	BB	0,14	8,41	2,52	0,03	
20,853	BB	0,16	15,28	5,17	0,05	
21,921	BB	0,22	8,08	2,66	0,02	
22,764	BB	0,23	536,59	183,40	1,63	
25,146	BB	0,32	33,90	10,69	0,10	Geranial
27,188	BB	0,45	27188,78	4301,66	82,30	Anetol
31,972	BB	0,22	50,35	16,23	0,15	
35,029	BB	0,25	11,55	3,62	0,04	
35,655	BB	0,21	16,30	5,66	0,05	
<b>Soma</b>			<b>32852,21</b>			