



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>	240714
<b>DATA DE VALIDADE</b>	02/2026
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	02/2024
<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	0,974
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,535 - 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.





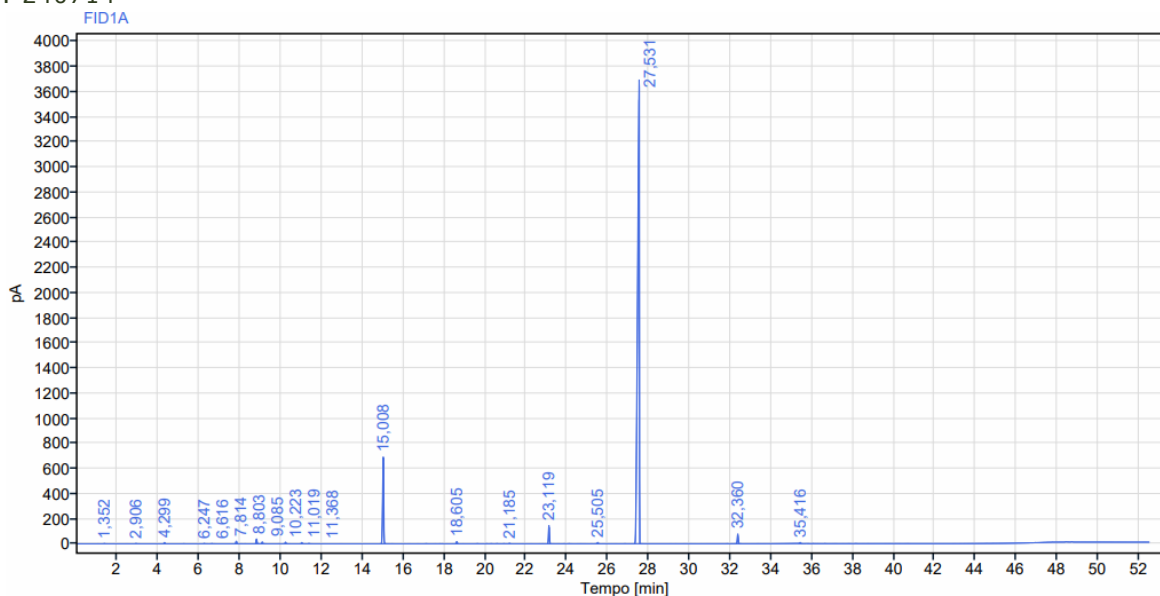
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME  
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP  
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira  
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br  
 www.bioessencia.com.br @bio\_essencia

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

### CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Erva Doce (*Foeniculum vulgare*)

Lote: 240714



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,352	BB	0,16	4,14	3,93	0,02	
2,906	BB	0,21	6,44	3,64	0,03	
4,299	BB	0,15	28,18	10,38	0,11	Alfa Pineno
6,247	BB	0,27	8,15	2,57	0,03	beta pineno
6,616	BB	0,26	5,79	1,91	0,02	Sabineno
7,814	BB	0,39	68,27	21,41	0,27	Mirceno
8,803	BB	0,30	114,76	38,97	0,45	
9,085	BB	0,28	47,22	14,87	0,19	Limoneno
10,223	BB	0,24	38,76	12,89	0,15	Gama Terpineno
11,019	BB	0,33	31,35	10,23	0,12	p-cimene
11,368	BB	0,21	9,06	2,96	0,04	Terpinolene
15,008	BB	0,48	2412,75	689,88	9,52	Fenchona
18,605	BB	0,22	58,16	17,14	0,23	Canfora
21,185	BB	0,16	11,58	3,83	0,05	
23,119	BB	0,21	435,49	144,82	1,72	
25,505	BB	0,27	33,10	10,69	0,13	
27,531	BB	0,42	21750,24	3689,41	85,85	Anetol
32,360	BB	0,37	244,33	78,42	0,96	
35,416	BB	0,16	28,36	8,70	0,11	
<b>Soma</b>			<b>25336,13</b>			