



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*)

LOTE	230925
DATA DE VALIDADE	06/2025
DATA DE FABRICAÇÃO	06/2023
ORIGEM	ESPANHA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS SEMENTES
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
COR	INCOLOR À AMARELO CLARO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,945 - 0,985	0,972
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,535 - 1,550	1,543

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: 230925

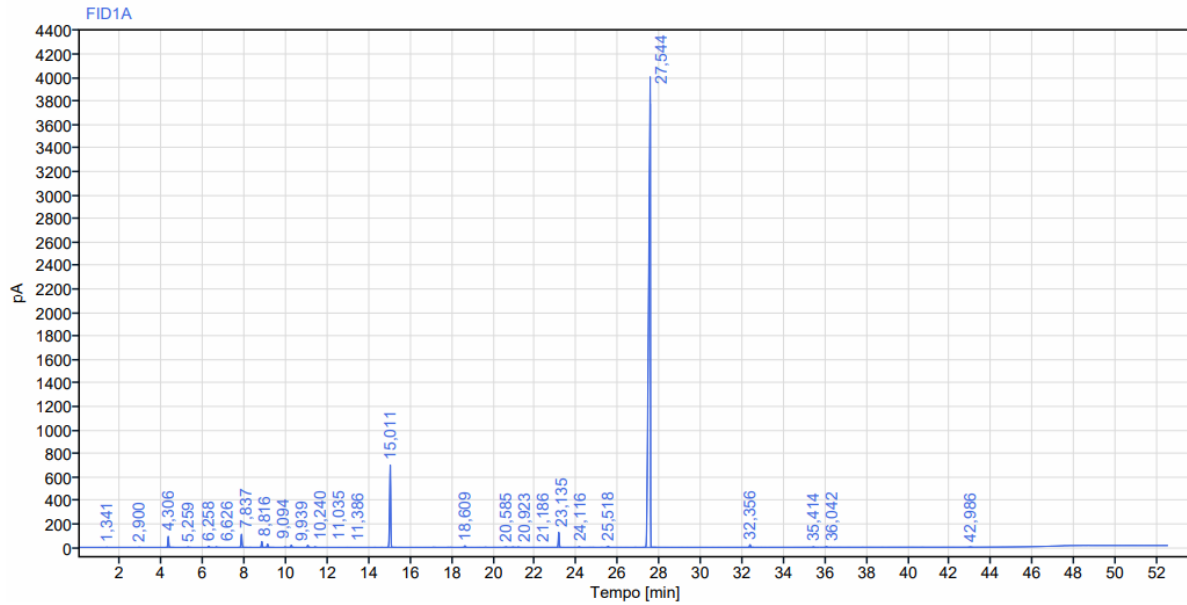
Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,341	BB	0,07	1,94	1,73	0,01	
2,900	BB	0,13	2,60	1,42	0,01	
4,306	BB	0,38	272,65	94,06	0,99	Alfa Pineno
5,259	BB	0,23	9,49	2,97	0,03	
6,258	BB	0,30	32,69	10,20	0,12	Beta pineno
6,626	BB	0,24	14,22	4,60	0,05	
7,837	BB	0,43	367,92	112,87	1,34	Mirceno
8,816	BB	0,26	152,67	50,01	0,56	Limoneno
9,094	BB	0,41	89,86	27,98	0,33	
9,939	BB	0,24	12,30	4,06	0,04	
10,240	BB	0,28	59,70	19,27	0,22	
11,035	BB	0,22	56,73	18,30	0,21	Paracimene
11,386	BB	0,21	15,02	4,86	0,05	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
15,011	BB	0,46	2462,49	700,68	8,96	Fenchona
18,609	BB	0,26	46,64	12,91	0,17	
20,585	BB	0,26	16,22	3,70	0,06	
20,923	BB	0,22	10,31	2,77	0,04	
21,186	BB	0,15	10,48	3,41	0,04	
23,135	BB	0,20	387,08	128,80	1,41	
24,116	BB	0,18	15,44	4,24	0,06	Alfa Terpineol
25,518	BB	0,13	25,30	8,69	0,09	Sinesal
27,544	BB	0,67	23297,96	4020,23	84,81	Anetol
32,356	BB	0,27	70,92	22,72	0,26	
35,414	BB	0,13	11,03	3,62	0,04	
36,042	BB	0,18	18,57	6,05	0,07	
42,986	BB	0,22	9,97	2,44	0,04	
Soma			27470,20			



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.





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.