



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	241119
DATA DE VALIDADE	09/2026
DATA DE FABRICAÇÃO	09/2024
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	0,977
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,530 – 1,550	1,546

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: 241119

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	1,81	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	0,77	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	10,38	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	82,76	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	
Soma			32852,21			

