



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 Cravo (*Eugenia caryophyllus*)

LOTE	240456
DATA DE VALIDADE	02/2026
DATA DE FABRICAÇÃO	02/2024
ORIGEM	ESPANHA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS FOLHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO À AMARELO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	1,042 - 1,064	1,042
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,528 - 1,537	1,532

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.





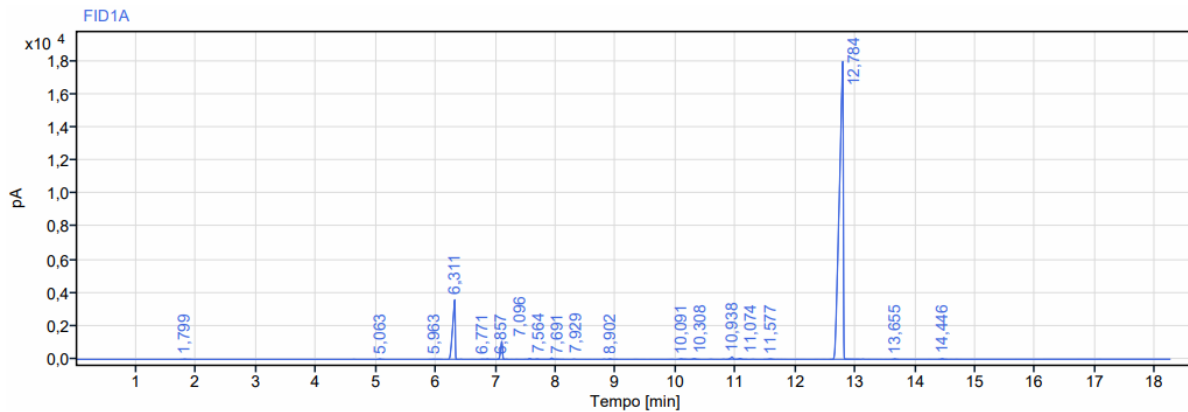
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Cravo (*Eugenia caryophyllus*)

Lote: 240456



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,799	BB	0,18	31,22	14,82	0,03	
5,063	BB	0,12	45,86	21,67	0,05	
5,963	BB	0,23	32,85	7,44	0,03	
6,311	BV	0,18	10646,81	3617,66	10,99	Beta cariofileno
6,771	BV	0,10	33,25	10,43	0,03	
6,857	VB	0,15	40,89	17,86	0,04	
7,096	BV	0,17	2319,83	1081,91	2,39	
7,564	VB	0,11	110,91	51,23	0,11	
7,691	BB	0,20	55,66	18,28	0,06	
7,929	BB	0,31	216,49	78,64	0,22	
8,902	VB	0,18	61,03	25,28	0,06	
10,091	VV	0,21	114,32	28,33	0,12	
10,308	VB	0,16	120,62	38,19	0,12	
10,938	VV	0,15	425,18	144,03	0,44	
11,074	VB	0,20	163,01	52,31	0,17	
11,577	BB	0,19	78,47	23,22	0,08	
12,784	BV	0,50	82302,59	18026,80	84,92	Eugenol
13,655	BB	0,11	52,81	26,12	0,05	
14,446	BB	0,14	67,21	30,95	0,07	
Soma			96919,01			