



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	230326
DATA DE VALIDADE	11/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	11/2022
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)	1,036 - 1,046	1,045
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,531 - 1,535	1,535

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.



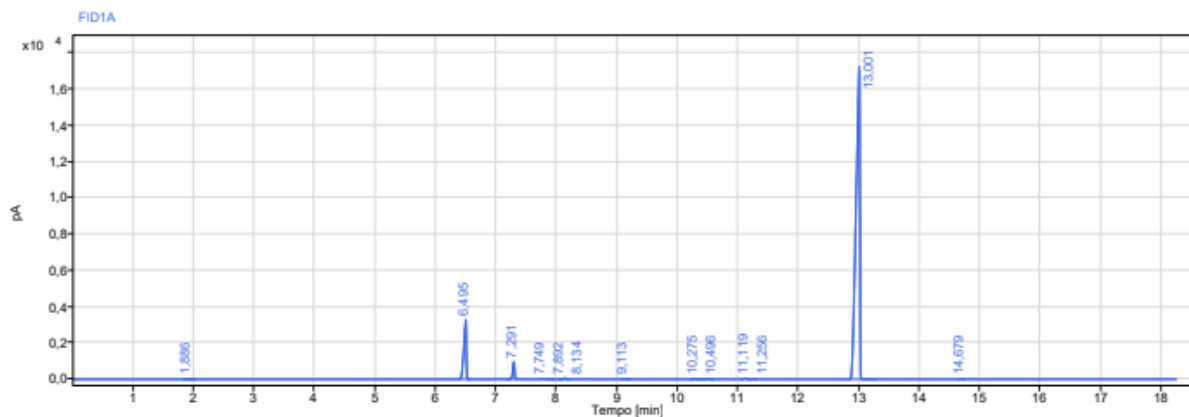
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Cravo (*Eugenia caryophyllus*)

Lote: 230326



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,886	BB	0,22	46,97	23,17	0,05	
6,495	BV	0,18	9380,07	3278,97	10,50	Beta cariofileno
7,291	BV	0,17	2058,90	973,87	2,30	
7,749	VB	0,07	84,25	45,32	0,09	
7,892	BB	0,12	45,12	15,75	0,05	
8,134	BV	0,21	173,97	67,50	0,19	
9,113	VB	0,16	54,51	25,35	0,06	
10,275	VV	0,20	82,50	23,82	0,09	
10,496	VB	0,18	92,69	32,72	0,10	
11,119	VV	0,16	154,11	54,49	0,17	
11,256	VB	0,11	41,55	15,32	0,05	
13,001	BV	0,47	77080,56	17266,90	86,28	Eugenol
14,679	BB	0,14	47,36	22,32	0,05	
Soma			89342,56			