



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 Laranja Azeda (*Citrus aurantium amara*)

LOTE	221019
DATA DE VALIDADE	10/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	10/2022
ORIGEM	BRASIL
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	PRENSAGEM A FRIO DA CASCA
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
COR	VERDE À CASTANHO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,847 - 0,854	0,850
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,472 - 1,475	1,475

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 microbológica.

Responsável Técnica: Gorete Vieira de Souza - CRQ 044100922



Produto certificado pelo IBD.



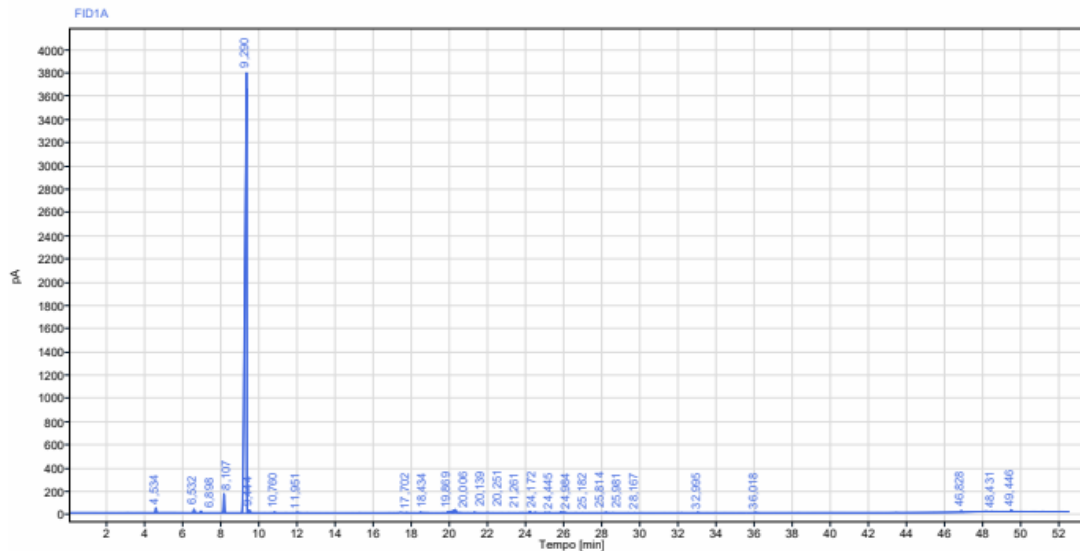
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Laranja Azeda (*Citrus aurantium amara*)

Lote: 221019



Sinal:		FID1A					
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
4,534	BB	0,15	129,83	45,00	0,49	Alfa Pineno	
6,532	BB	0,23	105,18	33,26	0,39	Beta pineno	
6,898	BB	0,20	46,66	15,82	0,17	Sabineno	
8,107	BB	0,19	502,76	167,80	1,88	Mirceno	
9,290	BV	0,36	25166,31	3804,22	94,11	Limoneno	
9,444	VB	0,27	67,45	25,66	0,25	Cineol	
10,760	BB	0,23	21,82	7,73	0,08		
11,951	BB	0,26	17,09	5,89	0,06		
17,702	BB	0,15	7,16	2,47	0,03		
18,434	BB	0,57	28,44	6,38	0,11		
19,869	BV	0,13	34,93	11,06	0,13		
20,006	VV	0,16	74,99	12,83	0,28	Linalol	
20,139	VV	0,10	74,76	21,02	0,28		
20,251	VB	0,41	170,82	28,47	0,64	Acetato de linalila	
21,261	BB	0,15	19,77	6,16	0,07	Aldeido C10	
24,172	BB	0,13	39,71	13,70	0,15	Alfa Terpineol	
24,445	BB	0,12	13,06	4,17	0,05		
24,984	BB	0,13	12,82	4,36	0,05		
25,182	BB	0,14	10,36	2,93	0,04		
25,814	BB	0,16	31,15	10,41	0,12		
25,981	BB	0,27	25,67	6,88	0,10		
28,167	BB	0,29	21,26	5,34	0,08	Anetol	
32,995	BB	0,19	16,40	5,28	0,06		
36,018	BB	0,26	14,81	4,46	0,06		
46,828	BB	0,15	29,00	12,87	0,11		
48,431	BB	0,15	4,67	1,88	0,02		
49,446	BB	0,48	54,68	16,90	0,20		
Soma			26741,56				