



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 Tangerina (*Citrus reticulata*)

<b>LOTE</b>	221018
<b>DATA DE VALIDADE</b>	02/2024
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	08/2022
<b>ORIGEM</b>	BRASIL
<b>MÉTODO DE EXTRAÇÃO</b>	PRENSAGEM A FRIO DA CASCA
<b>RESULTADO</b>	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
<b>ASPECTO</b>	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
<b>COR</b>	AMARELO A CASTANHO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,846 - 0,852	0,849
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,471 - 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



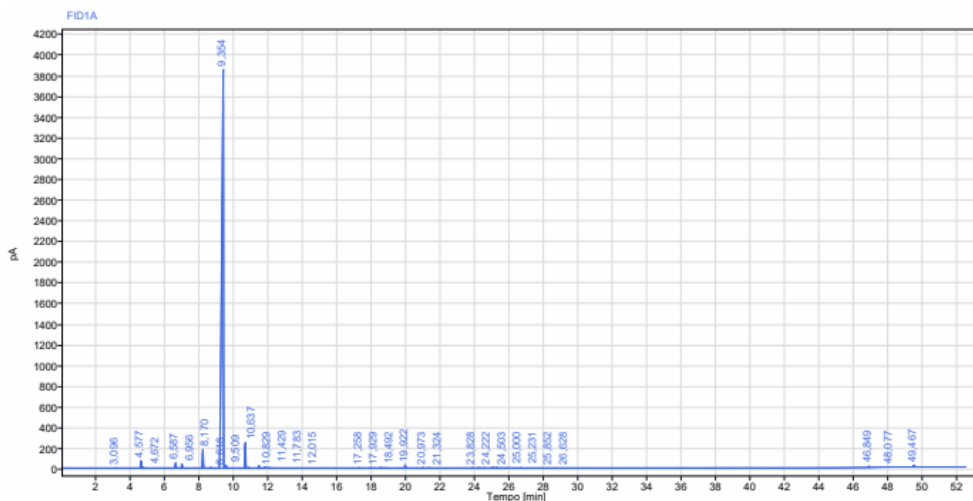
Produto certificado pelo IBD.



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 Tangerina (*Citrus reticulata*)  
 Lote: 221018



RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
3,096	BB	0,10	2,08	1,21	0,01	
4,577	BV	0,20	212,26	72,39	0,75	Alfa Pineno
4,672	VB	0,20	30,18	11,23	0,11	
6,587	BB	0,26	165,45	51,66	0,59	Beta pineno
6,956	BB	0,27	112,74	37,79	0,40	Sabineno
8,170	BB	0,19	535,84	179,81	1,90	Mirceno
8,618	BB	0,21	15,96	4,81	0,06	
9,354	BV	0,35	25810,20	3850,08	91,50	
9,509	VB	0,27	78,71	29,54	0,28	Cineol
10,637	BB	0,20	726,32	246,18	2,57	Gama Terpineno
10,829	BB	0,19	15,06	5,34	0,05	
11,429	BB	0,22	66,22	22,54	0,23	Paracimene
11,783	BB	0,25	37,74	12,87	0,13	Terpinoleno
12,015	BB	0,33	15,47	5,07	0,05	
17,258	BB	0,14	5,68	1,89	0,02	
17,929	BB	0,27	8,33	2,44	0,03	
18,492	BB	0,50	29,25	6,63	0,10	
19,922	BB	0,19	87,49	31,02	0,31	Linalol
20,973	BB	0,20	14,50	4,47	0,05	
21,324	BB	0,22	11,89	3,03	0,04	Aldeido C10
23,828	BB	0,18	11,35	3,60	0,04	Neral
24,222	BB	0,26	13,88	4,62	0,05	Alfa Terpineol
24,503	BB	0,11	6,03	2,15	0,02	
25,000	BB	0,15	30,85	6,74	0,11	
25,231	BB	0,36	27,09	6,71	0,10	
25,852	BB	0,21	10,22	2,76	0,04	
26,628	BB	0,20	8,09	2,53	0,03	
46,849	BB	0,19	32,86	12,89	0,12	
48,077	BB	0,26	5,06	1,66	0,02	
49,467	BB	0,44	81,76	17,03	0,29	
<b>Soma</b>			<b>28208,56</b>			