



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 Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

<b>LOTE</b>	240711
<b>DATA DE VALIDADE</b>	06/2026
<b>DATA DE FABRICAÇÃO</b>	06/2024
<b>ORIGEM</b>	ESPANHA
<b>MÉTODO DE EXTRAÇÃO</b>	DESTILAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR DAS FOLHAS
<b>RESULTADO</b>	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
<b>ASPECTO</b>	LÍQUIDO	OK
<b>COR</b>	INCOLOR À AMARELO CLARO	OK
<b>ODOR</b>	CARACTERÍSTICO	OK
<b>DENSIDADE (20°C)</b>	0,890 - 0,910	0,901
<b>ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)</b>	1,465 - 1,475	1,466

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 Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

Lote: 240711

Sinal:		FID1A					
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
4,348	BB	0,51	6222,24	1945,40	23,03	Alfa Pineno	
5,081	BV	0,21	441,05	142,41	1,63		
5,284	VB	0,38	2174,98	685,96	8,05	Canfeno	
6,280	BB	0,42	1413,73	440,26	5,23	beta pineno	
7,380	BB	0,43	197,32	63,51	0,73		
7,838	BV	0,23	689,35	234,99	2,55	Mirceno	
7,972	VB	0,24	46,67	15,12	0,17		
8,268	BB	0,33	123,41	39,77	0,46		
8,841	BB	0,31	728,51	220,15	2,70	Limoneno	
9,161	BB	0,47	5061,41	1283,28	18,73	1.8 Cineol	
10,253	BB	0,25	174,86	57,00	0,65	Gama Terpineno	
11,052	BB	0,33	574,08	186,51	2,12	p-cimene	
11,399	BB	0,23	163,57	52,76	0,61	Terpinolene	
<b>RT [min]</b>	<b>Tipo</b>	<b>Largura [min]</b>	<b>Área</b>	<b>Altura</b>	<b>Área%</b>	<b>Nome</b>	
14,987	BB	0,27	7,56	2,14	0,03		
16,469	BB	0,30	129,14	38,49	0,48		
17,269	BB	0,22	8,57	2,51	0,03		
18,687	BB	0,56	6102,16	1469,76	22,58	Canfora	
19,601	BB	0,19	283,34	91,42	1,05	Linolol	
19,848	BB	0,19	24,60	7,40	0,09	Acetato Linalila	
20,530	BB	0,17	376,79	115,12	1,39		
20,943	BB	0,20	414,77	122,21	1,54		
21,522	BB	0,21	42,96	13,02	0,16		
23,014	BB	0,26	90,44	25,70	0,33		
23,895	BV	0,16	754,54	249,31	2,79	alfa-Terpineol	
23,967	VB	0,16	772,70	248,42	2,86		
		<b>Soma</b>	<b>27018,75</b>				



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.

