



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*)

LOTE	230720
DATA DE VALIDADE	06/2025
DATA DE FABRICAÇÃO	06/2023
ORIGEM	ESPAÑA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR DAS FOLHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	INCOLOR À AMARELO CLARO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,890 - 0,910	0,899
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,465 - 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 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 Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

Lote: 230720

Sinal: FID1A						
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
3,086	BB	0,09	2,56	1,50	0,01	
4,590	BV	0,18	5668,56	1765,92	23,56	Alfa Pineno
4,660	VB	0,09	39,73	18,68	0,17	
5,051	BB	0,10	4,58	1,75	0,02	
5,345	BB	0,19	404,36	131,23	1,68	
5,552	BB	0,24	2023,91	638,84	8,41	Canfeno
6,569	BB	0,31	1299,49	410,84	5,40	Beta pineno
6,925	BB	0,12	5,44	1,90	0,02	
7,043	BB	0,15	5,94	1,97	0,02	
7,680	BB	0,23	179,32	60,27	0,75	
8,136	BV	0,21	600,49	212,99	2,50	Mirceno
8,280	VB	0,14	34,35	12,03	0,14	
8,577	BB	0,22	106,61	36,02	0,44	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
9,156	BB	0,24	629,84	199,33	2,62	Limoneno
9,441	BB	0,30	4409,38	1143,97	18,33	Cineol
10,584	BB	0,18	153,49	52,53	0,64	Gama Terpineno
11,394	BB	0,27	497,47	169,76	2,07	Paracimene
11,744	BB	0,21	139,37	47,26	0,58	Terpinoleno
16,796	BB	0,29	116,00	36,23	0,48	
17,594	BB	0,15	11,17	3,57	0,05	
19,030	BB	0,48	5373,48	1338,02	22,33	Canfora
19,897	BB	0,23	240,92	82,28	1,00	Linalol
20,169	BB	0,12	18,56	6,34	0,08	Acetato Linalila
20,865	BB	0,17	336,54	104,56	1,40	
21,299	BB	0,18	351,41	106,18	1,46	Aldeido C10
21,865	BB	0,19	33,01	10,41	0,14	
23,370	BB	0,39	125,59	39,06	0,52	
24,206	BV	0,16	623,93	213,53	2,59	Alfa Terpeneol
24,302	VB	0,16	625,30	203,52	2,60	
Soma			24060,80			



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.

