



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	220441
DATA DE VALIDADE	02/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	02/2022
ORIGEM	ESPANHA
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	0,904
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,465 - 1,475	1,469

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.



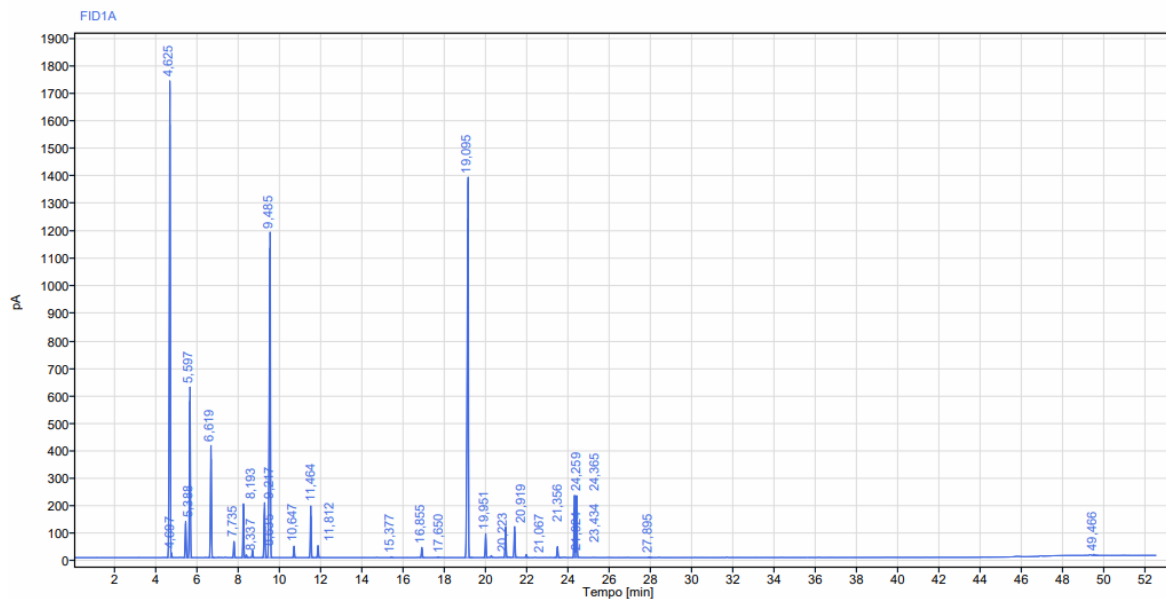
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

Lote: 220441



Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
4,625	BV	0,20	5683,25	1732,17	22,80	Alfa Pineno
4,697	VB	0,08	39,88	18,28	0,16	
5,388	BB	0,18	416,14	132,24	1,67	
5,597	BB	0,24	2011,26	620,23	8,07	Canfeno
6,619	BB	0,31	1316,70	408,18	5,28	Beta pineno
7,735	BB	0,24	179,29	59,52	0,72	
8,193	BV	0,19	560,86	196,21	2,25	Mirceno
8,337	VB	0,19	30,48	10,49	0,12	
8,635	BB	0,14	78,88	27,00	0,32	
9,217	BB	0,26	669,16	199,96	2,69	Limoneno
9,485	BB	0,29	4657,87	1183,79	18,69	Cineol
10,647	BB	0,19	123,69	42,02	0,50	Gama
11,464	BB	0,30	562,03	188,30	2,26	Paracimene



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.

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
11,812	BB	0,22	130,23	44,23	0,52	Terpinoleno
15,377	BB	0,18	9,59	2,93	0,04	
16,855	BB	0,19	120,17	37,36	0,48	
17,650	BB	0,12	8,07	2,63	0,03	
19,095	BB	0,43	5722,88	1381,43	22,96	Canfora
19,951	BB	0,25	253,19	87,37	1,02	Linalol
20,223	BB	0,11	19,78	6,84	0,08	Acetato de linalila
20,919	BB	0,17	357,75	111,23	1,44	
21,067	BB	0,18	13,87	2,61	0,06	
21,356	BB	0,18	375,75	112,76	1,51	Aldeido C10
21,924	BB	0,18	35,58	11,15	0,14	
23,434	BB	0,35	135,35	40,74	0,54	
24,259	BV	0,15	667,25	226,51	2,68	Alfa Terpineol
24,365	VB	0,15	720,14	225,67	2,89	
27,895	BB	0,23	8,08	2,40	0,03	
49,466	BB	0,28	14,63	3,87	0,06	
		Soma	24921,80			