



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 Geranio Bourbon (*Pelargonium graveolens*)

LOTE	260104
DATA DE VALIDADE	06/2027
DATA DE FABRICAÇÃO	06/2025
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FLOHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO A AMARELO ESVERDEADO	OK
ODOR	ROSA, CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,880 - 0,920	0,890
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,463 - 1,470	1,465

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.



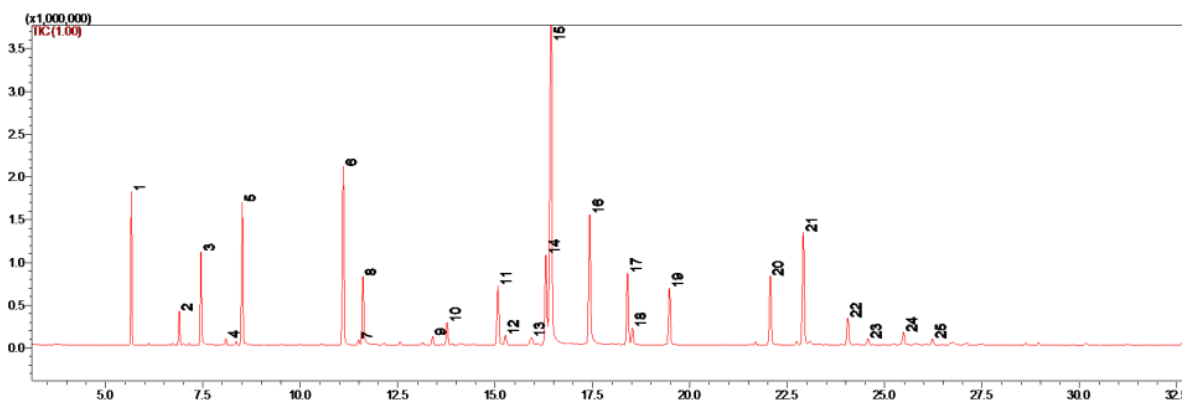


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Geranio Bourbon (*Pelargonium graveolens*)
 Lote: 260104



#	Ret.	Kovats index	Area (%)	Compound	CAS#
1	5.66	936	5.75	α-pinene	80-56-8
2	6.89	980	1.45	β-pinene	18172-67-3
3	7.45	997	3.97	carbitol	112-34-5
4	8.08	1017	0.30	α-terpinene	99-86-5
5	8.51	1031	6.52	limonene	5989-27-5
6	11.10	1098	9.46	linalool	78-70-6
7	11.50	1108	0.23	cis-rose oxide	16409-43-1
8	11.60	1111	3.95	phenyl ethyl alcohol	60-12-8
9	13.40	1157	0.46	menthone	10458-14-7
10	13.77	1165	1.25	iso-menthone	491-07-6
11	15.07	1193	3.78	α-terpineol	98-55-5
12	15.26	1197	0.58	γ-terpineol	586-62-9
13	15.94	1214	0.50	unidentified	-
14	16.30	1223	5.57	nerol	106-25-2
15	16.44	1227	25.26	citronellol	106-22-9
16	17.43	1250	8.08	geraniol	106-24-1
17	18.40	1272	4.32	citronellyl formate	105-85-1
18	18.52	1274	0.95	unidentified	-
19	19.47	1294	3.36	geranyl formate	105-86-2
20	22.06	1356	4.12	neryl acetate	141-12-8
21	22.91	1375	7.06	geranyl acetate	105-87-3
22	24.05	1400	1.78	α-gurjunene	489-86-1
23	24.57	1414	0.29	β-caryophyllene	87-44-5
24	25.48	1437	0.76	unidentified	-
25	26.22	1455	0.25	allo-aromadendrene	25246-27-9