



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 Copaíba (*Copaifera officinalis*)

| | |
|---------------------------|--|
| LOTE | 230308 |
| DATA DE VALIDADE | 12/2024 |
| DATA DE FABRICAÇÃO | 12/2022 |
| ORIGEM | BRASIL |
| MÉTODO DE EXTRAÇÃO | DESTILAÇÃO A VAPOR DO BÁLSAMO DE COPAÍBA |
| RESULTADO | APROVADO |

| TESTE | ESPECIFICAÇÕES | RESULTADOS |
|----------------------------------|-------------------------|------------|
| ASPECTO | LÍQUIDO | OK |
| COR | INCOLOR A AMARELO PALHA | OK |
| ODOR | CARACTERÍSTICO | OK |
| DENSIDADE (20°C) | 0.880 - 0.915 | 0.899 |
| ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C) | 1.496 - 1.506 | 1.499 |
| ROTAÇÃO ÓPTICA | [-33°, -7°] | -12,7° |

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 Copaíba (*Copaifera officinalis*)
Lote: 230308

| Componentes | % |
|------------------|------|
| Beta cariofino | 50 |
| Alfa humuleno | 7,1 |
| Alfa bergamoteno | 6 |
| Beta copaeno | 5 |
| Alfa copaeno | 4,7 |
| Beta bisaboleno | 3,4 |
| Delta cadineno | 2,7 |
| Gama muuroleno | 2,2 |
| Germacrene B | 2,1 |
| Beta elemeno | 1,7 |
| Alfa cubebene | 0,90 |
| Germacreno D | 0,60 |
| Delta elemeno | 0,40 |