

Certificado de Análise



	MIX CANABIDIOL CANABIGEROL				
	LOTE	OCBDCBG09			
1	DATA DE FABRICAÇÃO	03/06/2025			
	DATA DE APROVAÇÃO	24/07/2025			





METAIS PESADOS



MICOTOXINAS



SOLVENTES RESIDUAIS



CONTAMINANTES MICROBIOLÓGICOS

APROVADO

APROVADO

APROVADO

APROVADO

APROVADO

INFORMAÇÕES DO LOTE

ODUÇÃO DO ÓLEO 03/06/2025 DENSIDADE 0,950 g/m	NL VISCOSIDADE	68,24 mPa.s	TEOR DE UMIDADE	0,68 %
---	----------------	-------------	-----------------	--------



CANABINOIDES

Análise	Resultado (mg/mL)	Total de Canabinoides (%)
CBD	39,7	68,10
CBG	14,4	24,70
Delta-9 THC	2,1	3,60
CBC	2,1	3,60
CBGA	<0,8	-
THC-A	<0,8	-
CBDA	<0,8	-
CBN	<0,8	-
Delta-8 THC	<0,8	-
CBDV	<0,8	-

RESUMO DE CANABINOIDES					
Total CBD		Total CBG		Total THC	
32,33%	39,7mg/mL	4,00%	14,4mg/mL	0,21%	2,1mg/mL
Limite de Variação de CBD/mL		Limite de Variação do CBG/mL		Limite Permitido de THC/mL	
15%	25,5~34,5mg/mL	15%	12,7~17,2g/mL	0,3%	3mg/mL

JOÃO GABRIEL G. SILVA

Coordenador de Laboratório APEP

João Gabriel Gouvêa da Silva - CRF/RJ: 28.943

Os óleos da APEPI são analisados pela laboratório CIATox-UNICAMP, referência nacional em análises toxicológicas, e pelo laboratório DallPhytolab, laboratório habilitado pela ANVISA na Rede Brasileira de Laboratório Analíticos em Saúde – REBLAS (REBLAS 101) e certificado de acreditação junto à CGCRE/INMETRO - CRL 0820, de acordo com a norma ISO/IEC 17025. Os óleos da APEPI aceitam uma variabilidade máxima de ±15% no teor dos ativos, seguindo os padrões estabelecidos para fitoterápicos pela Instrução Normativa nº4 de 13 de Maio de 2018 e os óleos da associação só são liberados após passar em todos os critérios de controle de qualidade estabelecidos pelo farmacêutico responsável.



RELATÓRIO DE ENSAIO



SOLICITANTE

Identificação do Relatório: 00003292 Município: Rio de Janeiro UF: RJ

Solicitante: APEPI - Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal Documento: 24.436.817/0001-75

AMOSTRA

Amostra: ÓLEO DE MIX - CBD

Identificação da Amostra: OCBDCBG09

Lote: OCBDCBG09

Unidade de Coleta: APEPI - Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal

Data Coleta: 06/06/2025

Data Recebimento: 13/06/2025 Hora Recebimento: N.I.

Data Emissão: 19/06/25

DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE FITOCANABINOIDES (PAINEL COMPLETO)

RESULTADOS				
Substâncias	Resultado (mg/mL)	LIQ (mg/mL)		
Canabidiol (CBD)	39,7	0,8		
Ácido canabidiólico (CBDA)	>LIQ	0,8		
Delta9- tetrahidrocanabinol (THC)	2,1	0,8		
Ácido delta9- tetrahidrocanabinóico (THCA)	>LIQ	0,8		
Canabidivarina (CBDV)	>LIQ	0,8		
Canabigerol (CBG)	14,4	0,8		
Canabinol (CBN)	>LIQ	0,8		
Delta8-tetrahidrocanabinol (delta8-THC)	>LIQ	0,8		
Ácido canabigerólico (CBGA)	>LIQ	0,8		
Canabicromeno (CBC)	2,1	0,8		

LIQ: Limite inferior de quantificação

Ensaio: Detecção e quantificação de fitocanabinoides (Painel completo) em óleo Método: HPLC-DAD - POP LTA MET-402

Data de análise: 19/06/25 10:58 - Ensaio emitido por: Prof. Dr. José Luiz da Costa - Coordenador Executivo - CRF-SP 1027242-6 - Cód. Seg.: 6b2f4c2a67a4b1ade78a8b5036e747e5

Observações: Os resultados se referem somente aos itens ensaiados.

Os resultados deste relatório se aplicam à amostra conforme recebida. Este relatório de ensaio só poderá ser reproduzido integralmente.

Hora Coleta: N.I.

As análises toxicológicas são realizadas no Laboratório de Toxicologia Analítica do CIATox - Campinas



Nº 2216.25 1 de 1

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis

Medicinal (APEPI)

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 2010.25

ENDEREÇO: Rua Visconde de Caravelas, n° 20, Botafogo, Rio de Janeiro

AMOSTRA: Óleo de Mix LOTE: OCBDCBG09

DATA DE FABRICAÇÃO: Não informado **DATA DE VALIDADE:** 03/12/2025

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente DATA DE RECEBIMENTO: 17/06/2025

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 02/07/2025 EMISSÃO DOS RESULTADOS: 15/07/2025

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente ¹	Resultado	LQ	Método
Aflatoxina B1	< 5 μg/Kg	< LQ	0,06 μg/Kg	
Aflatoxina B2	Não informado	< LQ	0,02 μg/Kg	
Aflatoxina G1	Não informado	< LQ	0,14 μg/Kg	HPLC-FLD (POP.394)
Aflatoxina G2	Não informado	< LQ	0,06 μg/Kg	
Aflatoxina total	< 20 μg/Kg	Não calculável	N.A.	

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável

1. Referência: USP

LAERTE DALL AGNOL:7796916299

Assinado de forma digital por LAERTE DALL AGNOL:77969162991 Dados: 2025.07.15 14:57:05 -03'00'

Laerte Dall'Agnol

Diretora

Observação:

A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.

As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.

É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.

Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.



Nº 2192.25-1 1 de 1

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis

Medicinal (APEPI)

ORCAMENTO/PROTOCOLO: 2011.25

ENDEREÇO: Rua Visconde de Caravelas, n° 20, Botafogo, Rio de Janeiro

AMOSTRA: Óleo de Mix LOTE: OCBDCBG09

DATA DE FABRICAÇÃO: Não informado **DATA DE VALIDADE: 03/12/2025**

DATA DE RECEBIMENTO: 17/06/2025 AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 07/07/2025 EMISSÃO DOS RESULTADOS: 23/07/2025

RESULTADOS

Ensaio*	Especificação do Cliente ¹	Resultado	Método
Contagem de Bactérias Aeróbias totais	Não informado	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Contagem de Bolores e Leveduras	Não informado	< 10 UFC/g	Farm. Bras. VII
Contagem de Bactérias Gram Negativas Bile Tolerantes	Não informado	NMP < 10/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de <i>E. coli</i>	Não informado	Ausência/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de <i>Salmonella sp.</i>	Não informado	Ausência/10g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Não informado	Ausência/g	Farm. Bras. VII
Pesquisa de Staphylococcus aureus	Não informado	Ausência/g	Farm. Bras. VII

^{*}Ensaio realizado em laboratório subcontratado

Referência: Não Informado

GUSTAVO BERTOL:04128423947 Dados: 2025.07.23 15:44:52 -03'00'

Assinado de forma digital por GUSTAVO BERTOL:04128423947

Gustavo Bertol

Gerente Técnico

Observação:

Este relatório de ensaio substitui o relatório de n°2192.25, revisão com correção no número do lote.

A presente análise tem valor restrito à amostra recebida pela DALL PhytoLab.

As informações constantes neste Certificado são confidenciais e pertencentes ao solicitante.

É permitida a reprodução desde que integralmente e sem nenhuma alteração.

Conforme § 2º do Art. 6º da RDC 390 / 2020, a DALL PhytoLab deixa sob a responsabilidade da Contratante a transmissão para a Anvisa dos resultados analíticos presentes neste relatório caso pertençam a produtos monitorados pela agência.