

Certificado de Análise



THC 1800	
LOTE	OHPWK03
DATA DE FABRICAÇÃO	01/07/2026
DATA DE APROVAÇÃO	08/09/2026



CANABINÓIDES



METAIS PESADOS



MICOTOXINAS



CONTAMINANTES MICROBIOLÓGICOS

INFORMAÇÕES DO LOTE

PRODUÇÃO DO ÓLEO	01/07/2026	DENSIDADE	0,951 g/mL	VISCOSIDADE	67,28 mPa.s	TEOR DE UMIDADE	0,59 %
------------------	------------	-----------	------------	-------------	-------------	-----------------	--------



CANABINÓIDES

Análise	Resultado (mg/mL)	Total de Canabinoides (%)
CBD	0,26	0,45
CBG	1,87	3,28
Delta-9 THC	54,9	96,27

RESUMO DE CANABINOIDES					
Total THC		Total CBD		Total CBG	
8,5 %	54,9 mg/mL	0,03 %	0,26 mg/mL	0,19 %	1,87 mg/mL
Limite de Variação de THC/mL		Limite Permitido de CBD/mL		Limite Permitido de CBG/mL	
15%	51-69mg/mL	1%	10mg/mL	1%	10mg/mL



RESPONSÁVEL CONTROLE DE QUALIDADE
LUCAS SANTOS MANZIERI - CRQ-III - 032054169

Os óleos da APEPI são analisados 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 $\pm 15\%$ 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 Nº: 891.2026- V.0

01. Dados Contratação:

Cliente:

Razão Social: APEPI - Apoio a Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal
Proposta Comercial: 137.2026.V0
Endereço: Rua do Ouvidor,63 Centro - Rio de Janeiro/RJ **CEP:** 20040031

02. Dados Fornecidos pelo Cliente:

Descrição da Amostra: Óleo Medicinal THC 1800
Matriz e Origem Amostra: Medicamento-Oleo - Medicamento-Oleo
Data de Fabricação: 01/07/2026 **Data de Validade:** 01/01/2027
Lote: OHPWK03 **Responsável pela Amostragem:** Cliente

03. Dados de Controle da Amostra:

Data Recebimento: 05/08/2026 13:53:00
Data Início Amostra: 10/08/2026 14:25:53 **Data Conclusão:** 28/08/2026 14:42:37

04. Resultados:

Ensaios	Resultados	Un	Especificação	L.Q.	Acred
Densidade de Líquidos e Semissólidos	0,9509	g/ml	N.A	-	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD	0,03	% (m/v)	N.A	-	Sim
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG	0,19	% (m/v)	N.A	-	Não
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC	5,49	% (m/v)	N.A	-	Sim
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD	0,26	mg/mL	N.A	0,010	Sim
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC	54,90	mg/mL	de 51,00 a 69,00	0,001	Sim
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG	1,87	mg/mL	N.A	-	Não
Contagem de Bactérias aeróbias totais	<10	UFC/g	até 100.000	-	Não
Contagem de Bolores e Leveduras	<10	UFC/g	até 1.000	-	Não
Pesquisa de E. coli	Ausência/g	Aus/Pres por g	Ausência	-	Não
Pesquisa de Salmonella sp.	Ausência/10g	Aus/Pres em 10g	Ausência	-	Não
Contagem de Bactérias gram negativas bile tolerantes	<10	NMP/g	até 1.000	-	Não

05. Referência metodológica:

Ensaios	Referência
Densidade de Líquidos e Semissólidos	Densidade de Líquidos e Semissólidos - FB - POP.264-Oleo
Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBD, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - CBG, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC, Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - THC	Teor de Canabinoides por HPLC/DAD-VWD - Método Interno - POP.401-OleoPOP.401-Oleo-%
Parâmetros do provedor externo	Referência
Contagem de Bactérias aeróbias totais, Contagem de Bolores e Leveduras, Contagem de Bactérias gram negativas bile tolerantes, Pesquisa de E. coli, Pesquisa de Salmonella sp.	Análise Microbiológica Medicamento - FB

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Especificação Informada pelo Cliente

06. Informações Importantes:

Ensaio de Contagem de Bactérias aeróbias totais, Contagem de Bolores e Leveduras, Contagem de Bactérias gram negativas bile tolerantes, Pesquisa de E. coli, Pesquisa de Salmonella sp. Realizados por Provedor Externo

UFC/g - Unidade Formadora de Colônia por Grama, NMP/g - Número Mais Provável por grama, g/ml - Grama por mililitro, Aus/Pres em 10g - Presença ou Ausência em 10g, mg/mL - Miligrama por Mililitro, % (m/v) - Porcentagem em massa/volume, L.Q. - Limite de Quantificação, N.A. - Não Aplicável

Responsável Técnico



Gustavo Bertol

Gerente Técnico

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.

DALL PhytoLab
RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 2069.25
1 de 1

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, nº 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro /RJ

AMOSTRA: Extrato Bruto de Purple Wreck

DATA DE FABRICAÇÃO: Não informado

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 24/06/2025

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 2628.24

LOTE: EBPWK21

DATA DE VALIDADE: 19/11/2025

DATA DE RECEBIMENTO: 11/06/2025

EMIÇÃO DOS RESULTADOS: 07/07/2025

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente ¹	Resultado	LQ	Método
Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC	Não informado	CBD: 0,21% THC: 76,71% CBG: 2,84% CBDA: Não detectado THCA: 0,03%	N.A.	HPLC (POP.401)

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

1. Referência: 7ªEd. Farmacopeia Brasileira – Vol. 1

GUSTAVO
BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por
GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2025.07.07 11:43:33 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

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.

DALL PhytoLab
RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 2070.25
1 de 1

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, nº 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro /RJ

AMOSTRA: Extrato Bruto de Purple Wreck

DATA DE FABRICAÇÃO: Não informado

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 24/06/2025

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 2628.24

LOTE: EBPWK22

DATA DE VALIDADE: 19/11/2025

DATA DE RECEBIMENTO: 11/06/2025

EMIÇÃO DOS RESULTADOS: 07/07/2025

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente ¹	Resultado	LQ	Método
Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC	Não informado	CBD: 0,26% THC: 81,72% CBG: 3,04% CBDA: Não detectado THCA: 0,01%	N.A.	HPLC (POP.401)

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

1. Referência: 7ªEd. Farmacopeia Brasileira – Vol. 1

GUSTAVO
BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por
GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2025.07.07 11:43:46 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

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.

DALL PhytoLab
RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 2455.25
1 de 1

CLIENTE: Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)

ENDEREÇO: Rua Visconde Caravelas, nº 20, Bota Fogo, Rio de Janeiro /RJ

AMOSTRA: Extrato Bruto de Purple Wreck

DATA DE FABRICAÇÃO: Não informado

AMOSTRAGEM: Realizada pelo cliente

REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS: 17/07/2025

ORÇAMENTO/PROTOCOLO: 2012.25

LOTE: EBPWK23.2

DATA DE VALIDADE: 05/12/2025

DATA DE RECEBIMENTO: 25/06/2025

EMIÇÃO DOS RESULTADOS: 29/07/2025

RESULTADOS

Ensaio	Especificação do Cliente ¹	Resultado	LQ	Método
Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC	Não informado	CBD: 0,15% THC: 75,05% CBG: 1,64% CBDA: 0,03% THCA: 0,52%	N.A.	HPLC (POP.401)

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

1. Referência: 7ªEd. Farmacopeia Brasileira – Vol. 1

GUSTAVO
BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por
GUSTAVO BERTOL:04128423947
Dados: 2025.07.29 18:01:52 -03'00'

Gustavo Bertol
Gerente Técnico

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.