



# Certificado de Análise



| DOCTOR             |            |
|--------------------|------------|
| LOTE               | ODRS130    |
| DATA DE FABRICAÇÃO | 21/11/2025 |
| DATA DE APROVAÇÃO  | 26/01/2026 |



CANABINÓIDES

APROVADO



METAIS PESADOS

APROVADO



MICOTOXINAS

APROVADO

SOLVENTES  
RESIDUAIS

APROVADO

CONTAMINANTES  
MICROBIOLÓGICOS

APROVADO

## INFORMAÇÕES DO LOTE

|                  |            |           |            |             |             |                 |        |
|------------------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|-----------------|--------|
| PRODUÇÃO DO ÓLEO | 21/11/2025 | DENSIDADE | 0,947 g/mL | VISCOSIDADE | 55,40 mPa.s | TEOR DE UMIDADE | 0,35 % |
|------------------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|-----------------|--------|



## CANABINOIDES

| Análise     | Resultado (mg/mL) | Total de Canabinoides (%) |
|-------------|-------------------|---------------------------|
| CBD         | 30,76             | 92,82                     |
| CBG         | 1,23              | 3,71                      |
| Delta-9 THC | 1,15              | 3,47                      |
| CBC         | N.A.              | -                         |
| CBGA        | N.A.              | -                         |
| THC-A       | N.A.              | -                         |
| CBDA        | N.A.              | -                         |
| CBN         | N.A.              | -                         |
| Delta-8 THC | N.A.              | -                         |
| CBDV        | N.A.              | -                         |

## RESUMO DE CANABINOIDES

| Total CBD                    |                | Total THC                  |            | Total CBG                  |            |
|------------------------------|----------------|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| 7,80 %                       | 30,76 mg/mL    | 0,12 %                     | 1,15 mg/mL | 0,12%                      | 1,23 mg/mL |
| Limite de Variação de CBD/mL |                | Limite Permitido de THC/mL |            | Limite Permitido de CBG/mL |            |
| 15%                          | 28,3~38,3mg/mL | 0,3%                       | 3mg/mL     | 1%                         | 10mg/mL    |

Lucas Santos Manzieri

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
LUCAS SANTOS MANZIERI - CRQ-III - 032054169

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  $\pm 15\%$  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.

# DALL PhytoLab

## RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 0047.26

1 de 1

**CLIENTE:** Associação de Apoio à Pesquisa e Pacientes de Cannabis Medicinal (APEPI)**ORÇAMENTO/PROTOCOLO:** 3595.25**ENDEREÇO:** Rua Visconde de Caravelas, nº 20, Botafogo – Rio de Janeiro/RJ**AMOSTRA:** Óleo de Doctor Seedsman**LOTE:** ODRS130**DATA DE FABRICAÇÃO:** 21/11/2025**DATA DE VALIDADE:** 20/05/2026**AMOSTRAGEM:** Realizada pelo cliente**DATA DE RECEBIMENTO:** 15/12/2025**REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS:** 22/12/2025**EMIÇÃO DOS RESULTADOS:** 12/01/2026

### RESULTADOS

| Ensaio                                        | Especificação do Cliente <sup>1</sup> | Resultado                                              | LQ   | Método                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|------|------------------------|
| Determinação do Teor de Canabinoides por HPLC | CBD: 28,33 - 38,32 mg/mL              | CBD: 30,76 mg/mL<br>THC: 1,15 mg/mL<br>CBG: 1,23 mg/mL | N.A. | HPLC (POP.401)         |
| Densidade                                     | Não Informado                         | 0,9442 g/mL                                            | N.A. | Método Geral (POP.264) |

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

1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ª Ed.

Aline R. C.  
Dall'Agnol Santin

Assinado de forma digital por  
Aline R. C. Dall'Agnol Santin  
Dados: 2026.01.12 16:03:41  
-03'00'

Aline R. C. Dall'Agnol Santin  
Líder CQ

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 0142.26  
1 de 1

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

**ENDEREÇO:** Rua Visconde Caravelas, nº20 – Botafogo, Rio de Janeiro /RJ

**AMOSTRA:** Óleo de Doctor Seedsman

**DATA DE FABRICAÇÃO:** 21/11/2025

**AMOSTRAGEM:** Realizada pelo Cliente

**REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS:** 13/01/2026

**ORÇAMENTO/PROTOCOLO:** 3595.25

**LOTE:** ODRS130

**DATA DE VALIDADE:** 20/05/2026

**DATA DE RECEBIMENTO:** 15/12/2025

**EMIÇÃO DOS RESULTADOS:** 23/01/2026

RESULTADOS

| Ensaio*                                              | Especificação do Cliente <sup>1</sup> | 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/10 g | Farm. Bras. VII |

\*Ensaio realizado em laboratório subcontratado

1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ªEd.

LAERTE DALL  
AGNOL:77969162991

Assinado de forma digital por  
LAERTE DALL  
AGNOL:77969162991  
Dados: 2026.01.23 16:22:31 -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.

DALLPhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 4054.25  
1 de 2

**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 Doctor Seedsman

**DATA DE FABRICAÇÃO:** 02/09/2025

**AMOSTRAGEM:** Realizada pelo cliente

**REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS:** 07/10/2025

**ORÇAMENTO/PROTOCOLO:** 2203.25R02

**LOTE:** EBDRS187.2

**DATA DE VALIDADE:** 02/03/2026

**DATA DE RECEBIMENTO:** 26/09/2025

**EMIÇÃO DOS RESULTADOS:** 28/10/2025

RESULTADOS

| Ensaio                             | Especificação do Cliente <sup>1</sup> | Resultado      | LQ         | Método             |
|------------------------------------|---------------------------------------|----------------|------------|--------------------|
| Resíduo de metal pesado - Chumbo   | 0,16 µg/g                             | < LD*          | 0,17 ppm   | AAS-GF (POP 323)   |
| Resíduo de metal pesado – Cádmi    | 0,02 µg/g                             | < LQ           | 0,02 ppm   | AAS-GF (POP 323)   |
| Resíduo de metal pesado - Arsênio  | 0,63 µg/g                             | < LQ           | 0,63 ppm   | AAS-HG (POP 400)   |
| Resíduo de metal pesado – Mercúrio | 0,095 µg/g                            | < LQ           | 0,10 ppm   | AAS-HG (POP 324)   |
| Aflatoxina B1                      | Não Informado                         | < LQ           | 0,06 µg/Kg | HPLC-FLD (POP.393) |
| Aflatoxina B2                      | Não Informado                         | < LQ           | 0,02 µg/Kg |                    |
| Aflatoxina G1                      | Não Informado                         | < LQ           | 0,14 µg/Kg |                    |
| Aflatoxina G2                      | Não Informado                         | < LQ           | 0,06 µg/Kg |                    |
| Aflatoxina total                   | Não Informado                         | Não calculável | N.A.       |                    |

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável  
\*Limite de Detecção – Chumbo: 0,06 ppm  
1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ªEd.

**DALL**  **PhytoLab**  
**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**Nº 4054.25**  
**2 de 2**

**GUSTAVO**

**BERTOL:04128423947**

Assinado de forma digital por  
GUSTAVO BERTOL:04128423947  
Dados: 2025.10.28 13:32:26 -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.

DALLPhytoLab

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 4053.25  
1 de 2

**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 Doctor Seedsman

**DATA DE FABRICAÇÃO:** 02/09/2025

**AMOSTRAGEM:** Realizada pelo cliente

**REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS:** 07/10/2025

**ORÇAMENTO/PROTOCOLO:** 2203.25R02

**LOTE:** EBDRS187.1

**DATA DE VALIDADE:** 02/03/2026

**DATA DE RECEBIMENTO:** 26/09/2025

**EMIÇÃO DOS RESULTADOS:** 28/10/2025

RESULTADOS

| Ensaio                             | Especificação do Cliente <sup>1</sup> | Resultado  | LQ         | Método             |
|------------------------------------|---------------------------------------|------------|------------|--------------------|
| Resíduo de metal pesado - Chumbo   | 0,16 µg/g                             | < LD*      | 0,17 ppm   | AAS-GF (POP 323)   |
| Resíduo de metal pesado – Cádmi    | 0,02 µg/g                             | < LQ       | 0,02 ppm   | AAS-GF (POP 323)   |
| Resíduo de metal pesado - Arsênio  | 0,63 µg/g                             | < LQ       | 0,63 ppm   | AAS-HG (POP 400)   |
| Resíduo de metal pesado – Mercúrio | 0,095 µg/g                            | < LQ       | 0,10 ppm   | AAS-HG (POP 324)   |
| Aflatoxina B1                      | Não Informado                         | < LQ       | 0,06 µg/Kg | HPLC-FLD (POP.393) |
| Aflatoxina B2                      | Não Informado                         | < LQ       | 0,02 µg/Kg |                    |
| Aflatoxina G1                      | Não Informado                         | < LQ       | 0,14 µg/Kg |                    |
| Aflatoxina G2                      | Não Informado                         | 0,13 µg/Kg | 0,06 µg/Kg |                    |
| Aflatoxina total                   | Não Informado                         | 0,13 µg/Kg | N.A.       |                    |

LQ – Limite de Quantificação / LD – Limite de Detecção / N.A. – Não Aplicável  
\*Limite de Detecção – Chumbo: 0,06 ppm  
1. Referência: Farmacopeia Brasileira 7ªEd.

# DALL PhytoLab

## RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº 4053.25

2 de 2

GUSTAVO

BERTOL:04128423947

Assinado de forma digital por  
GUSTAVO BERTOL:04128423947  
Dados: 2025.10.28 13:35:16 -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.