



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM GUAÍRA  
NÚCLEO TÉCNICO-CIENTÍFICO**

**LAUDO Nº 0134/2025 – NUTEC/DPF/GRA/PR**

**LAUDO DE PERÍCIA CRIMINAL FEDERAL  
(VEÍCULOS)**

Em 15 de fevereiro de 2025, designado pelo chefe do NÚCLEO TÉCNICO-CIENTÍFICO da Delegacia de Polícia Federal em Guaíra, no Estado do Paraná, o Perito Criminal Federal JOSÉ DE RIBAMAR FURTADO JÚNIOR elaborou o presente Laudo de Perícia Criminal Federal, no interesse do Procedimento nº 2024.0137857-DPF/GRA/PR, a fim de atender ao contido no Ofício nº 5341698/2024 - DPF/GRA/PR, de 29/12/2024, protocolado no SEI sob o nº 08388.002818/2024-57, em 29/12/2024, e registrado no SISCRIM<sup>1</sup> sob o nº 1090/2024-NUTEC/DPF/GRA/PR, em 30/12/2024, descrevendo com verdade e com todas as circunstâncias tudo quanto possa interessar à Justiça e respondendo aos quesitos formulados, abaixo transcritos:

- “1. O veículo sofreu adaptação de suas características originais que pudesse dissimular o transporte de produtos, substâncias e/ou mercadorias?  
2. Foram encontrados vestígios de substância entorpecente no veículo?  
3. Há vestígios de adulteração no Número de Identificação Veicular (NIV) do(s) veículo(s) apresentado(s) a exame pericial? Em caso positivo, é possível determinar quais as numerações originais?  
4. Qual o estado de conservação do(s) veículo(s) examinado(s) e seu(s) respectivo(s) valor(es) comercial(is)?  
5. Outros dados julgados úteis.”*

**I - HISTÓRICO**

No dia 15 de fevereiro de 2025, foram realizados os exames no veículo questionado, o qual se encontrava no pátio de veículos apreendidos desta Delegacia de Polícia Federal, situado na Estrada Rural Cruz de Malta, coordenadas 24°07'26"S e 54°14'11.3"O, em Guaíra/PR. Finalizados os exames, o veículo permaneceu no referido local.

<sup>1</sup> SISCRIM: Sistema de Criminalística da Polícia Federal.



LAUDO N° 0134/2025 – NUTEC/DPF/GRA/PR

## II - VEÍCULO

O presente Laudo de Perícia Criminal Federal apresenta o resultado dos exames efetuados em 01 (um) veículo marca Fiat, modelo Uno Way 1.4, de placas FKT3A87, padrão Mercosul, apresentado na Figura 1.



Figura 1 – Imagens do veículo questionado

Conforme cópia do Termo de Apreensão n° 5341669/2024 do Procedimento mencionado no preâmbulo deste Laudo, o veículo acima descrito corresponde ao bem de n° 2024.65781.

## III - OBJETIVO

Os exames ora realizados visam a responder aos quesitos supracitados, caracterizar o veículo, informar seu valor de mercado, buscar violação dos sinais de identificação e locais adrede preparados para ocultação de mercadorias, além de acrescentar informações julgadas úteis.

## IV - EXAME

Os exames compreenderam vistorias no veículo, bem como consulta à base BIN/RENAVAM<sup>2</sup> e ao sítio da FIPE<sup>3</sup> na Internet para a obtenção de seus dados e pesquisa dos valores de mercado, respectivamente.

A busca por eventuais substâncias entorpecentes, mercadorias e locais adrede preparados foi realizada sem causar danos a suas partes constituintes.

<sup>2</sup> Base Índice Nacional de Veículos do Sistema Registro Nacional de Veículos Automotores;

<sup>3</sup> Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas, disponível em: < [www.fipe.org.br](http://www.fipe.org.br) >. Acesso realizado na data de elaboração do presente laudo.

LAUDO Nº 0134/2025 – NUTEC/DPF/GRA/PR

Após observação dos elementos de interesse pericial, consignam-se na Tabela 1 e nas Figuras 1 e 2 aqueles que podem fornecer um quadro geral da situação em que se encontrava o veículo examinado.

Tabela 1 – Caracterização do veículo

Informações do Sistema INFOSEG		
<i>Roubo/Furto</i> Não		
<i>Placa</i> FKT3A87	<i>Município - UF</i> Osasco - SP	<i>Marca/Modelo</i> FIAT/UNO WAY 1.4
<i>Cor</i> PRATA	<i>Ano Fabricação/Ano Modelo</i> 2012/2013	<i>Chassi</i> 9BD195163D0439772
<i>Renavam</i> 536035997	<i>Câmbio</i> N/I	<i>Motor</i> 327A0114029091
Característica	Verificado no Veículo	
<i>Tipo</i>	Automóvel	
<i>Espécie</i>	Passageiro	
<i>Fabricação</i>	Nacional	
<i>Marca/Modelo</i>	FIAT/UNO WAY 1.4	
<i>Ano de fab./modelo</i>	2012/2013	
<i>Cor</i>	Prata	
<i>Combustível</i>	Álcool/Gasolina	
Dado Identificador	Verificado no Veículo	
<i>Placas</i>	FKT3A87, padrão Mercosul - vide Figura 2	
<i>Numeração do motor</i>	327A0114029091, sem sinais visíveis de adulteração - vide Figura 2	
<i>Numeração do chassi</i>	9BD195163D0439772, sem sinais visíveis de adulteração – vide Figura 2	
<i>Numeração da carroceria</i>	76468461, sem sinais visíveis de adulteração – vide Figura 2	
Itens adicionais observados		
<i>Estado de conservação</i>	Regular	
<i>Acessórios</i>	Película escura nos vidros	
<i>Avarias</i>	Pequenas mossas na lataria	
<i>Compartimento adrede preparado</i>	Não foram observados compartimentos dessa natureza	
<i>Valor comercial</i>	O veículo examinado teve o seu valor estimado por esse Perito em R\$ 29.000,00 (vinte e nove mil reais)	



Figura 2 – Imagens da placa traseira, da numeração do motor, da numeração do chassi e da numeração da carroceria



LAUDO Nº 0134/2025 – NUTEC/DPF/GRA/PR

Na sequência, foi verificada a presença do número VIS (*Vehicle Identification Section*)<sup>4</sup> gravado em seus vidros, não sendo constatados indícios visíveis de adulteração.

**V - RESPOSTAS AOS QUESITOS**

**1.** O veículo sofreu adaptação de suas características originais que pudesse dissimular o transporte de produtos, substâncias e/ou mercadorias?

Não foram observadas adaptações dessa natureza.

**2.** Foram encontrados vestígios de substância entorpecente no veículo?

No momento dos exames não foram encontrados vestígios dessa natureza. Entretanto, o veículo apresenta inúmeras possibilidades para se transportar substâncias de forma dissimulada, por isso sugere-se o emprego do Cão Detector de Drogas para mitigar a possibilidade de existência de substância dessa natureza no veículo.

**3.** Há vestígios de adulteração no Número de Identificação Veicular (NIV) do(s) veículo(s) apresentado(s) a exame pericial? Em caso positivo, é possível determinar quais as numerações originais?

Não foram observados sinais aparentes de adulteração nos dados identificadores do veículo.

**4.** Qual o estado de conservação do(s) veículo(s) examinado(s) e seu(s) respectivo(s) valor(es) comercial(is)?

O veículo examinado encontrava-se, ao tempo dos exames, em regular estado de conservação e teve o seu valor estimado por esse Perito em R\$ 29.000,00 (vinte e nove mil reais).

**5.** Outros dados julgados úteis.

Nada a acrescentar.

<sup>4</sup> O número VIS consiste dos últimos oito dígitos do número do chassi do veículo.

LAUDO N° 0134/2025 – NUTEC/DPF/GRA/PR

Nada mais havendo a lavrar, o Perito Criminal encerra o presente Laudo Pericial, elaborado em cinco páginas, digitalmente assinado.

*(assinado digitalmente)*

**JOSÉ DE RIBAMAR FURTADO JÚNIOR**  
PERITO CRIMINAL FEDERAL



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM GUAÍRA  
NÚCLEO TÉCNICO-CIENTÍFICO**

**LAUDO Nº 107/2025-NUTEC/DPF/GRA/PR**

**LAUDO DE PERÍCIA CRIMINAL FEDERAL  
(QUÍMICA FORENSE)**

Em 08 de fevereiro de 2025, designado pelo Chefe do NÚCLEO TÉCNICO-CIENTÍFICO da Delegacia de Polícia Federal em Guaíra, o Perito Criminal Federal RICARDO DE OLIVEIRA MASCARENHAS elaborou o presente Laudo de Perícia Criminal Federal, no interesse do Procedimento nº 2024.0137857-DPF/GRA/PR, a fim de atender ao contido no Ofício nº 5341673/2024-DPF/GRA/PR de 29/12/2024, registrado no SISCRIM sob o nº 1084/2024-NUTEC/DPF/GRA/PR, em 29/12/2024, descrevendo com verdade e com todas as circunstâncias tudo quanto possa interessar à Justiça e respondendo aos quesitos formulados, abaixo transcritos:

- “1. Qual a natureza e as características da substância submetida a exame?
2. Qual o peso do material apresentado?
3. No estado em que se encontra, pode causar dependência física e/ou psíquica?
4. A substância examinada está relacionada na atualização vigente do Anexo I da Portaria nº 344 da ANVISA? Se sim, em qual das listas?
5. Caso positivo para o item 4, existem logos ou marcas que identifiquem a substância? Se sim, fotografar o logo/marca para inclusão no banco de dados da CGPRE/DCOR.
6. Caso positivo para o item 4, proceder a extração de amostra suficiente, nos termos do Memorando-Circular 15 (SEI DOC 9014857), e envio ao SEPLAB?DPER/INC/DITEC para fins de inclusão no Projeto Pequi.
7. Outros dados julgados úteis.”

**I - MATERIAL**

Para realização de exames químico-analíticos definitivos, o signatário recebeu uma embalagem de segurança lacrada (identificação: 1135155) contendo três amostras de material vegetal prensado, de cor marrom-esverdeada e odor característico, que totalizaram a massa líquida de 5,93 g (cinco gramas e noventa e três centigramas). O material foi cadastrado



A forma eletrônica deste documento contém assinatura digital que garante sua autenticidade, integridade e validade jurídica, nos termos da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001.



Laudo 107/25-NUTEC/GRA

## LAUDO Nº 107/2025- NUTEC/DPF/GRA/PR

neste setor sob o número 1412/2024-NUTEC/DPF/GRA/PR e corresponde a uma amostra do Bem nº 2024.65778, apreendido em 29/12/2024, conforme Termo de Apreensão nº 5341669/2024. De acordo com o Laudo Preliminar de Constatação 840/2024-NUTEC/DPF/GRA/PR, referidas amostras foram extraídas de (grifo nosso):

diversos tabletes, em forma de paralelepípedo, envoltos por fita adesiva de cor azul, reunidos em fardos, por sacos variados e fita adesiva transparente, ou em unidades soltas. Os tabletes continham em seu interior substância vegetal prensada, de coloração castanho-esverdeada e odor característico, que perfizeram a massa bruta de **247,0 kg (duzentos e quarenta e sete quilogramas)**.

## II - OBJETIVO

Os exames têm por objetivo fornecer as características e a identificação do material descrito na seção I.

## III - EXAME

Numa etapa preliminar, foram realizados procedimentos de pesagem e exames de inspeção visual do material descrito na seção I. Na sequência, seguindo-se metodologias preconizadas por literatura especializada (e.g. UNITED NATIONS OFFICE ON DRUGS AND CRIME. *Recommended Methods for the Identification and Analysis of Cannabis and Cannabis Products*. Vienna: United Nations, 2022; Clarke, E.G.C. *Isolation and Identification of Drugs*. London: The Pharmaceutical Press, 1986) e pela Instrução Técnica no 06/2006-GAB/DITEC/PF, amostras do material recebido foram submetidas a processos de extração com éter de petróleo. Os extratos obtidos, após centrifugação e concentração, foram qualitativamente analisados pelos seguintes métodos:

a) Reação com “Fast Blue Salt B”. O surgimento de uma coloração rosa/avermelhada é indicativo da presença de canabinoides;

b) Espectroscopia na região do infravermelho (FTIR), utilizando um espectrofotômetro da Agilent, modelo Cary 630, equipado com acessório de ATR (do inglês, Attenuated Total Reflectance – Refletância Total Atenuada. Nos espectros, obtidos após a evaporação do solvente, foram observadas bandas compatíveis para a presença de canabinoides presentes em extratos de *Cannabis sativa*.



LAUDO Nº 107/2025- NUTEC/DPF/GRA/PR

c) Cromatografia em Camada Delgada (CCD), utilizando-se placa de alumínio revestida por sílica gel 60 (espessura de 0,20 mm), fornecida pela Macherey-Nagel GmbH & Co. (ALUGRAM® Xtra SIL G), sistemas eluentes apropriados e referências existentes neste laboratório. A revelação das manchas foi obtida após a aplicação de “Fast Blue Salt B”, dissolvido em solução aquosa de hidróxido de sódio 0,1 mol.L<sup>-1</sup>. Nos exames, foi detectada a presença de tetrahidrocannabinol (THC), além de outros canabinoides presentes no vegetal *Cannabis sativa*.

Coligidos os elementos de convicção, o signatário passou a relatar suas conclusões, já em resposta aos quesitos formulados.

#### IV - RESPOSTAS AOS QUESITOS

**1. Qual a natureza e as características da substância submetida a exame?**

O material encaminhado encontra-se descrito na seção I do presente Laudo. Trata-se de amostras do vegetal *Cannabis sativa*. A identificação foi baseada em suas características macroscópicas, bem como nos resultados dos exames descritos na seção III, em particular na análise por Cromatografia em Camada Delgada (CCD), na qual foi detectada a presença do tetrahidrocannabinol (THC), seu principal componente psicoativo, em todas as amostras analisadas.

**2. Qual o peso do material apresentado?**

O signatário informa que recebeu apenas amostras do material apreendido, cuja massa total encontra-se indicada na seção I. O material corresponde a uma amostra do Bem nº 2024.65778. De acordo com o Laudo Preliminar de Constatação 840/2024-NUTEC/DPF/GRA/PR, referidas amostras foram extraídas de (grifo nosso):

diversos tabletes, em forma de paralelepípedo, envoltos por fita adesiva de cor azul, reunidos em fardos, por sacos variados e fita adesiva transparente, ou em unidades soltas. Os tabletes continham em seu interior substância vegetal prensada, de coloração castanho-esverdeada e odor característico, que perfizeram a massa bruta de **247,0 kg (duzentos e quarenta e sete quilogramas)**.





LAUDO Nº 107/2025- NUTEC/DPF/GRA/PR

3. No estado em que se encontra, pode causar dependência física e/ou psíquica?

Sim. De acordo com a atualização vigente, na data da apreensão, do Anexo I (Listas de substâncias entorpecentes, psicotrópicas, precursoras e outras sob controle especial) da Portaria no 344, de 12.05.1998 da Secretaria de Vigilância Sanitária/MS - republicada no D.O.U. em 01/02/99, a *Cannabis sativa* L. está relacionada na LISTA DE PLANTAS E FUNGOS PROSCRITOS QUE PODEM ORIGINAR SUBSTÂNCIAS ENTORPECENTES E/OU PSICOTRÓPICAS (LISTA E), enquanto o tetrahidrocannabinol (THC) está inserido na LISTA DE SUBSTÂNCIAS PSICOTRÓPICAS (LISTA F2) de uso proscrito no Brasil, sendo considerado capaz de causar dependência física e/ou psíquica.

4. A substância examinada está relacionada na atualização vigente do Anexo I da Portaria nº 344 da ANVISA? Se sim, em qual das listas?

Sim. Vide resposta ao terceiro quesito.

5. Caso positivo para o item 4, existem logos ou marcas que identifiquem a substância? Se sim, fotografar o logo/marca para inclusão no banco de dados da CGPRE/DCOR.

O material não apresentava logotipos.

6. Caso positivo para o item 4, proceder a extração de amostra suficiente, nos termos do Memorando-Circular 15 (SEI DOC 9014857), e envio ao SEPLAB?DPER/INC/DITEC para fins de inclusão no Projeto Pequ.

Prejudicado. O Memorando-Circular 12 (SEI DOC 9014857) não contempla o envio de maconha para inclusão no Projeto Pequ.

7. Outros dados julgados úteis.

O Perito tem por bem esclarecido o assunto e informa que, para os exames, foram consumidas frações do material recebido. Com o presente Laudo, o signatário restitui à chefia deste setor o restante do material, totalizando a massa líquida de 5,42 g (cinco gramas e quarenta e dois centigramas), para as providências cabíveis, relativas ao armazenamento como contraprova, conforme previsto no Art. 170 do CPP. O material, que permaneceu cadastrado



LAUDO Nº 107/2025- NUTEC/DPF/GRA/PR

neste setor sob o nº 1412-NUTEC/DOF/GRA/PR, foi encaminhado em embalagem de segurança lacrada, identificada pelo número 1134255.

Nada mais havendo a lavrar, o Perito Criminal Federal encerra o presente Laudo, elaborado em 5 (cinco) páginas, assinado digitalmente por meio de certificado digital.

*(assinado digitalmente)*

**RICARDO DE OLIVEIRA MASCARENHAS**  
**PERITO CRIMINAL FEDERAL**

