**LAUDO DE PERÍCIA CRIMINAL**

**(EXAME DE ARMAS DE FOGO E MUNIÇÕES)**

**Código: B602 - EFICIÊNCIA E PRESTABILIDADE**

Aos oito dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e três, nesta cidade de Guarapuava e na **POLÍCIA CIENTÍFICA DO PARANÁ**, foi designado o Perito Criminal **Usuário Admin**, para proceder ao exame dos vestígios balísticos abaixo discriminados, recebidos nesta Seção em 01/02/2023 em complemento aos exames de local de morte e/ou necrópsia em que tais vestígios foram coletados.

Em consequência, o Perito procedeu ao exame solicitado, relatando-o com a verdade e com todas as circunstâncias relevantes, da forma como segue:

**1. OBJETIVO**

A perícia tem como objetivo a efetivação do exame descritivo da totalidade do material, bem como a sua eficiência e prestabilidade, para instruir os autos da investigação policial abaixo descrita:

|  |
| --- |
| **TABELA 1 – DADOS DA INVESTIGAÇÃO** |
| **Nome da vítima** | Rael de Camargo |
| **Data da Ocorrência:** | 06/02/2023 | **Local:** | Curitiba / Centro |
| **Boletim de Ocorrência:** |  | **Nº do IP:** |  |
| **Unidade Policial:** | jlkjkjkjkljhklhjkljhkk |

**2. MATERIAL APRESENTADO A EXAME**

Foi encaminhado a este Instituto de Criminalística, em embalagens plásticas transparentes lacradas, o seguinte material:

|  |
| --- |
| **TABELA 2 – MATERIAL ENCAMINHADO A EXAME** |
| **Item** | **Natureza** | **Quantidade** | **Tipo** | **Dito no Ofício** | **Lacre de Entrada** |
| 1 | Armas | 1 | Carabina | Beretta 4654 | 1245 |
| 2 | Armas | 1 | Revólver | CBC 456456 | 123123 |
| 3 | Armas | 1 | Garrucha | Glock 54353 | 1235 |
| 4 | Muniçoes | 20 | Cartucho | Aguila | D789 |
| 5 | Muniçoes | 20 | Cartucho | CBC | 9849 |
| 6 | Projetil | 2 | Projétil | Projetil | 23123 |

| **TABELA 3 – TOMADAS FOTOGRÁFICAS DA EMBALAGEM RECEBIDA** |
| --- |
|  |  |

**3. DO EXAME**

**3.1 DOS PROJÉTEIS:**

Trata-se de projéteis provenientes de munição própria para uso em armas de fogo, integralmente descritos no quadro a seguir:

|  |
| --- |
| **TABELA 1 – DESCRIÇÃO DOS PROJÉTEIS** |
| **Características** | PQ 1 |
| **Origem** | cfgdf / REP 31231/2022 / Curitiba |
| **Tipo** | Projétil |
| **Constituição e formato** | CHOG |
| **Massa (g)** | 1,224 |
| **Calibre real médio (mm)** | 12 |
| **Altura máxima (mm)** | 2,132 |
| **Provável calibre nominal** | 12 |
| **Cavados e Ressaltos** | 12/ 12 |
| **Raiamento e Orientação** | 20 raias Dextrógiro |
| **Tipo de Raiamento** | Convencional |
| **Deformações Acidentais** | Grandes na ponta/ Leves na ponta |
| **Aderências** | CALIÇA |

**3.2 DOS CARTUCHOS**

Trata-se de cartuchos provenientes de munição própria para uso em armas de fogo, integralmente descritos no quadro a seguir:

|  |
| --- |
| **TABELA 2 – DESCRIÇÃO DOS CARTUCHOS** |
| **Qtd** | **Calibre Nominal** | **Marca** | **Procedência** | **Espoleta** | **Estojo Lote** | **Projétil** | **Condição Observação** |
| 20 | .22 Curto | Aguila | Mexicana | Niquelada | Latonado (123456) | CHPP | intacto / sem observacao |
| Legenda: NTA = Munição Não-Tóxica; ETOG = Encamisado Total Ogival; CHOG = Chumbo nu Ogival; |

Buscando testar a eficiência dos cartuchos, o Perito submeteu-os ao teste de tiro, usando a arma encaminhada para exame e efetuando disparos. Foram observados os funcionamentos normais dos seus componentes, os quais deflagraram as respectivas cargas de projeção ao serem as espoletas percutidas por uma só vez. Os remanescentes foram devidamente descartados Nestas condições, verificou-se estar a **munição Ineficiente para a realização de tiros.**

**3.3 DOS CARTUCHOS**

Trata-se de cartuchos provenientes de munição própria para uso em armas de fogo, integralmente descritos no quadro a seguir:

|  |
| --- |
| **TABELA 3 – DESCRIÇÃO DOS CARTUCHOS** |
| **Qtd** | **Calibre Nominal** | **Marca** | **Procedência** | **Espoleta** | **Estojo Lote** | **Projétil** | **Condição Observação** |
| 20 | .22 Curto | CBC | Brasileira | Niquelada | Niquelado (787484) | EXPO | intacto / sem observacao |
| Legenda: NTA = Munição Não-Tóxica; ETOG = Encamisado Total Ogival; CHOG = Chumbo nu Ogival; |

Buscando testar a eficiência dos cartuchos, o Perito submeteu-os ao teste de tiro, usando a arma encaminhada para exame e efetuando disparos. Foram observados os funcionamentos normais dos seus componentes, os quais deflagraram as respectivas cargas de projeção ao serem as espoletas percutidas por uma só vez. Os remanescentes foram devidamente descartados Nestas condições, verificou-se estar a **munição Ineficiente para a realização de tiros.**

**3. 4 DA ARMA AF-D - Beretta 4654 – Lacre 354343**

**a) Descrição da arma:**

|  |
| --- |
| **TABELA 3 – Descrição da Carabina Lacre Nº354343** |
| **Características Identificadoras** | **Marca:** | Beretta |
| **Modelo:** | 4654 |
| **Calibre nominal:** | .38 |
| **Procedência:** | Italiana |
| **Nº de série:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Nº de patrimônio:** | 456456 |
| **Nº de montagem:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Características do funcionamento** | **Sistema de carregamento:** | Retrocarga |
| **Regime de tiro:** | Unitário |
| **Quantidade de canos:** | Um |
| **Comprimento do cano:** | 1,111mm |
| **Diâmetro do cano:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Nº de raias:** | 20 |
| **Orientação de raias:** | Dextrógiro |
| **Tipo do tambor:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Giro do tambor:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Capacidade:** | 20 |
| **Percussão:** | Direta com percutor lançado |
| **Sistema de disparo:** | Movimento duplo(ação simples + dupla) |
| **Outras Características** | **Cabo:** | Madeira |
| **Acabamento:** | Niquelado |
| **Medidas:** | Comprimento 1,111mm |
| **Estado de conservação:** | Regular |

**b) Funcionamento e Eficiência:**

Buscando atestar tais atributos da arma, o Perito submeteu-a ao teste de tiro, usando as munições de correspondente calibre encaminhadas para o exame e efetuando disparos em ação simples e ação dupla. Foram observados os funcionamentos normais dos seus componentes, os quais deflagraram as respectivas cargas de projeção ao serem as espoletas percutidas por uma só vez. Os remanescentes da munição foram devidamente descartados. Nestas condições, verificou-se estar a  **arma eficiente para a realização de tiros.**

**c) Coleta de Padrões Balísticos:**

Cumpre informar que foram coletados padrões balísticos da arma em exame, com o propósito de viabilizar futuros exames complementares , conforme descrito no Relatório de Coleta de Padrão nº 00.000/2022.

**3. 5 DA ARMA AF-E - CBC 456456 – Lacre 3123213**

**a) Descrição da arma:**

|  |
| --- |
| **TABELA 3 – Descrição da Revólver Lacre Nº3123213** |
| **Características Identificadoras** | **Marca:** | CBC |
| **Modelo:** | 456456 |
| **Calibre nominal:** | .32S&WL |
| **Procedência:** | Brasileira |
| **Nº de série:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Nº de patrimônio:** | 456456 |
| **Nº de montagem:** | 456456 |
| **Características do funcionamento** | **Sistema de carregamento:** | Retrocarga |
| **Regime de tiro:** | Semi-automático |
| **Quantidade de canos:** | Um |
| **Comprimento do cano:** | 1,111mm |
| **Diâmetro do cano:** | 1,111mm |
| **Nº de raias:** | 20 |
| **Orientação de raias:** | Dextrógiro |
| **Tipo do tambor:** | Fixo basculante para baixo |
| **Giro do tambor:** | Dextrógiro |
| **Capacidade:** | 20 |
| **Percussão:** | Direta com percutor lançado |
| **Sistema de disparo:** | Movimento duplo(ação simples + dupla) |
| **Outras Características** | **Cabo:** | Material sintético |
| **Acabamento:** | Emborrachado |
| **Medidas:** | Comprimento 1,111mm Altura 1,111 mm |
| **Estado de conservação:** | Regular |

**b) Funcionamento e Eficiência:**

Submetida esta arma de fogo a prova de disparo foi observado o funcionamento dos seus mecanismos, porém a mesma não percutiu eficientemente os estojos a fim de deflagrar a munição, não estando apta para realização de disparos, podendo ainda ser utilizada como instrumento contundente e/ou de intimidação.

**3. 6 DA ARMA AF-F - Glock 54353 – Lacre 453543**

**a) Descrição da arma:**

|  |
| --- |
| **TABELA 3 – Descrição da Garrucha Lacre Nº453543** |
| **Características Identificadoras** | **Marca:** | Glock |
| **Modelo:** | 54353 |
| **Calibre nominal:** | .38 |
| **Procedência:** | Austriaca |
| **Nº de série:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Nº de patrimônio:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Nº de montagem:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Características do funcionamento** | **Sistema de carregamento:** | Retrocarga |
| **Regime de tiro:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Quantidade de canos:** | Um |
| **Comprimento do cano:** | 1,111mm |
| **Diâmetro do cano:** | 1,111mm |
| **Nº de raias:** | 20 |
| **Orientação de raias:** | Dextrógiro |
| **Tipo do tambor:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Giro do tambor:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Capacidade:** | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| **Percussão:** | Direta com cão exposto |
| **Sistema de disparo:** | Movimento duplo(ação simples + dupla) |
| **Outras Características** | **Cabo:** | Material sintético |
| **Acabamento:** | Emborrachado |
| **Medidas:** | Comprimento 1,111mm Altura 1,111 mm |
| **Estado de conservação:** | Regular |

**b) Funcionamento e Eficiência:**

Buscando atestar tais atributos da arma, o Perito submeteu-a ao teste de tiro, usando as munições de correspondente calibre encaminhadas para o exame e efetuando disparos em ação simples e ação dupla. Foram observados os funcionamentos normais dos seus componentes, os quais deflagraram as respectivas cargas de projeção ao serem as espoletas percutidas por uma só vez. Os remanescentes da munição foram devidamente descartados. Nestas condições, verificou-se estar a  **arma eficiente para a realização de tiros.**

**c) Coleta de Padrões Balísticos:**

Cumpre informar que foram coletados padrões balísticos da arma em exame, com o propósito de viabilizar futuros exames complementares , conforme descrito no Relatório de Coleta de Padrão nº 00.000/2022.

**4. CONCLUSÃO:**

Concluídos os exames descritos neste laudo, constatou-se que armas com Lacre 354343, 453543 e cartucho com Lacre D789 recebido encontrava-se eficiente para a realização de tiros.

**5. CONSIDERAÇÕES FINAIS:**

O material descrito neste documento, após examinado, foi devidamente identificado, embalado e lacrado com os lacres nº 354343 Arma AF-A, nº 3123213 Arma AF-B, nº 453543 Arma AF-C, (Estojos recebidos deflagrados), conforme requerido pelos artigos 158-A a 158-F do Código de Processo Penal (Lei nº 13.964/2019), e encaminhado para a Central de Custódia da Polícia Científica do Paraná.

**6. ENCERRAMENTO:**

Este laudo foi redigido pelo Perito que realizou o exame e que o subscreve digitalmente em 1 página(s). E são essas as declarações que em sua consciência tem o Perito a fazer. E por nada mais haver, deu-se por findo o exame solicitado, que de tudo se lavrou o presente Laudo, emitido através do Sistema de Gestão de Documentos e Laudos (GDL) conforme Instrução Normativa nº 001/2020-PCP, visando atender às deliberações da Autoridade requisitante.

|  |
| --- |
| **Usuário Admin**  **Perito Criminal – Seção de Balística Forense**  **UETC Visconde – Polícia Científica do Paraná** |