



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
DELEGACIA DE POLÍCIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU  
NÚCLEO TÉCNICO-CIENTÍFICO**

**LAUDO Nº 398/2023 – NUTEC/DPF/FIG/PR**

Fl. 1148  
DPF/FIG/PR  
2021.0089883

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

Em 17 de abril de 2023, no NÚCLEO TÉCNICO-CIENTÍFICO da Delegacia de Polícia Federal no Município de Foz do Iguaçu no Estado do Paraná, designado pelo Chefe do Núcleo, Perito Criminal Federal MARCOS ANTÔNIO DA SILVA, o Perito Criminal Federal LUIZ ADONIS KÜHL elaborou o presente Laudo Pericial, no interesse do Inquérito Policial nº 2021.0089883 - DPF/FIG/PR, SEI 08389.001086/2023-97, a fim de atender à solicitação do Delegado de Polícia Federal HILBERT ETGES ZANDOMENECO, contida no Ofício nº 634112/2023 - DPF/FIG/PR de 15/02/2023 e registrado no Sistema de Criminalística sob o nº 621/2023-NUTEC/FIG em 15/02/2023, 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 características dos bens submetidos a exame?
2. É possível determinar o país de origem/fabricação dos bens?
3. Qual é o valor estimado dos bens?
4. Outros dados julgados úteis.

**I - MATERIAL**

Ao Perito foi encaminhado o material nº 196/2023, lacre nº 0002323, para exame dos itens 01 e 02 constantes no ofício solicitante, ilustrado na Figura 1, e com suas características principais detalhadas nas Tabela 1 e 2, a saber:

- a) Item 1 – 13 (treze) objetos/jóias sem confirmação de valor/composição, sendo 8 (oito) anéis, 2 (duas) correntes, 2 (duas) pulseiras e 1 (um) relógio;  
e
- b) Item 2 – 02 (dois) anéis dourados.



A forma eletrônica deste documento contém assinatura digital que garante sua autenticidade, integridade e validade jurídica, nos termos da Medida Provisória nº 200-2, de 24 de agosto de 2001



0063234392  
Laudo 398/23-NUTEC/FIG



Figura 1 – Material Nº 196/2023-NUTEC/FIG/PR.

## II - OBJETIVO

O presente exame pericial é realizado com a finalidade de caracterizar de forma direta os objetos apresentados, responder aos quesitos, além do fornecimento de outras informações julgadas oportunas.

## III - EXAME

Os exames consistiram na análise física direta dos itens apresentados, conforme descritos na Seção I - MATERIAL, além de consultas em sítios da internet que comercializam esses produtos e outras publicações técnicas relacionadas.

Para estimar a composição das correntes, anéis e pulseiras em material dourado, foram efetuados exames pelo método de densidade, utilizando-se de balança hidrostática de precisão, assim como também foi obtido auxílio de servidor especializado da Caixa Econômica



Federal, agência centro Foz Iguaçu/PR, Sr. Thiago Myagui, para exames por processo químico de micro fragmentos.

O valor estimado dos objetos que apresentaram composição em ouro foi apurado conforme a cotação atual no mercado nacional e dos demais itens conforme valor médio comercializado em lojas especializadas.

Os resultados são apresentados nas Tabela 1 e 2 abaixo.

Tabela 1 – Composição e valor estimados dos anéis, pulseira e correntes.

ITEM	IMAGEM	COMPOSIÇÃO	VALOR ESTIMADO (R\$)
1		Densidade: 14,862 g/ml  Peso: 62,15 g  Ouro 18 k  Origem: desconhecida	38.000,00
2		Densidade: 13,329 g/ml  Peso: 6,39 g  Ouro 18 k  Origem: desconhecida	3.900,00



LAUDO Nº 398/2023 – NUTEC/DPF/FIG/PR

ITEM	IMAGEM	COMPOSIÇÃO	VALOR ESTIMADO (R\$)
3		<p>Densidade: 7,449 g/ml</p> <p>Peso: 16,16 g</p> <p>Ouro 10 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	4.800,00
4		<p>Densidade: 6,529 g/ml</p> <p>Peso: 3,88 g</p> <p>Ouro 10 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	1.160,00
5		<p>Densidade: 6,4167 g/ml</p> <p>Peso: 6,41 g</p> <p>Ouro 10 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	1.900,00



ITEM	IMAGEM	COMPOSIÇÃO	VALOR ESTIMADO (R\$)
6		Densidade: 14,59 g/ml  Peso: 13,81 g  Ouro 18 k  Origem: desconhecida	8.500,00
7		Densidade: não apurada  Peso: 5,49 g  Ouro 10 k  Origem: desconhecida	1.600,00
8		Aliança maior com inscrições "Gizele" Densidade: 15,77 g/ml  Peso: 9,50 g  Ouro 18 k  Origem: desconhecida	5.900,00



ITEM	IMAGEM	COMPOSIÇÃO	VALOR ESTIMADO (R\$)
			Fl. 1153 DPF/FIG/PR 2021.0039883
9		<p>Aliança menor com inscrições "Robson"</p> <p>Densidade: 15,8 g/ml</p> <p>Peso: 7,81 g</p> <p>Ouro 18 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	4.800,00
10		<p>Bijuteria com pedra sintética</p> <p>Origem: desconhecida</p>	180,00
11		<p>Densidade: não apurada</p> <p>Peso: 1,01 g</p> <p>Ouro 10 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	300,00



ITEM	IMAGEM	COMPOSIÇÃO	VALOR ESTIMADO (R\$)
12		<p>Crucifixo sem imagem e corrente: bijuteria</p> <p>Origem: desconhecida</p>	200,00
13		<p>Corrente e Crucifixo com imagem:</p> <p>Densidade: 9,361 g/ml</p> <p>Peso: 4,27 g</p> <p>Ouro 10 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	1.280,00
14		<p>Densidade: 8,75 g/ml c/a pedra</p> <p>Peso: 6,66 g</p> <p>Ouro 18 k</p> <p>Origem: desconhecida</p>	4.000,00



Tabela 2 – Características e valor estimado do relógio apresentado a exame.

<b>Marca/modelo/origem Características gerais</b>	<b>Valor Merceológico Unitário</b>
EURO EU2036AJH Ind. Brasileira Corpo e pulseira metal dourada Sinais de usado	R\$ 300,00  <a href="http://eurorelogios.com.br">Sistema – euro (eurorelogios.com.br)</a>
Fl. 11/55 DPF/FIG/PR 2021.0039883	
	

#### IV - RESPOSTAS AOS QUESITOS

**1. Qual a natureza e características dos bens submetidos a exame? 2. É possível determinar o país de origem/fabricação dos bens? 3. Qual é o valor estimado dos bens?**

O detalhamento das principais características, origem e valor estimado estão descritas nas Tabelas 1 e 2, seção III – EXAMES.

**4. Outros dados julgados úteis?**

Outros dados no corpo do presente Laudo.

Tendo por bem esclarecido o assunto, o signatário devolve, com o Laudo, o material 196/2023-NUTEC/FIG/PR, em envelope de segurança nº 2103024.

Nada mais havendo a lavar, o Perito Criminal encerra o presente Laudo, elaborado em 08 (oito) páginas, assinado eletronicamente por meio de certificado digital.

*(assinado digitalmente)*

LUIZ ADONIS KÜHL

PERITO CRIMINAL FEDERAL

