

Relatório da Família

Código	Títulos
2041	Peritos criminais e judiciais

Títulos

2041-05 - PERITO CRIMINAL - Perito criminal federal, Perito criminalístico, Perito criminalístico engenheiro, Perito criminalístico químico, Perito oficial

2041-10 - PERITO JUDICIAL - Perito forense de formação específica, Perito judicial acidentólogo, de trânsito e transporte, Perito judicial avaliador de bens móveis, Perito judicial contábil, Perito judicial de formação específica, Perito judicial de incêndio automotivo e explosões, Perito judicial de incêndio de edificações, Perito judicial em engenharia, Perito judicial grafotécnico documentoscópico, Perito judicial técnico industrial, Perito judicial áudio e imagem

Descrição sumária

Elaboram laudo pericial, organizando provas e determinando as causas dos fatos. Realizam diligências, examinando locais, buscando evidências, selecionando e coletando indícios materiais e encaminhando peças para exames com ou sem quesitos. Analisam provas, peças, materiais, documentos e outros vestígios relacionados aos fatos. Efetuam cálculos, medições, assim como, solicitam e/ou realizam ensaios laboratoriais, utilizando e desenvolvendo técnicas e métodos científicos.

Formação e experiência

O acesso à ocupação de perito criminal é feito por concurso público e o do perito judicial por nomeação de um Juiz. As profissões requerem curso superior completo. Em seguida, os peritos criminais devem cursar e ser aprovados no Curso de Formação de Peritos Criminais. Já os peritos judiciais devem comprovar a especialidade, na qual irão atuar.

Condições gerais de exercício

Os peritos criminais atuam nas áreas ligadas à administração pública, defesa e seguridade social. São assalariados, se organizam em equipe e trabalham com supervisão ocasional. Os peritos judiciais atuam na esfera judicial, são autônomos e trabalham sem supervisão. Tanto o perito criminal quanto o judicial trabalham em ambiente fechado, a céu aberto e em veículos. Seus horários de trabalho são variados. Podem ficar longos períodos em posições desconfortáveis, trabalhar sob pressão, (levando-os a situação de estresse constante) e expostos a materiais tóxicos, radiação e ruído intenso.

Esta família não compreende

Consulte

Código internacional CIUO88

3450 - Inspectores de policía y detectives

Notas

Gacs

A - ELABORAR LAUDO PERICIAL

A.1 - Organizar provas

A.2 - Listar conteúdos de provas

A.3 - Apresentar relatórios de análises

A.4 - Mencionar metodologia aplicada na análise das provas

A.5 - Estruturar laudo

A.6 - Determinar causas dos fatos

A.7 - Indicar autoria dos fatos e/ou responsabilidade dos envolvidos

A.8 - Redigir laudo

A.9 - Responder quesitos formulados por autoridades e as partes

A.10 - Descrever objeto de perícia

A.11 - Instruir laudo com fotos, desenhos, planilhas, mapas ou outros elementos

A.12 - Apresentar fundamentação do resultado da perícia

A.13 - Confirmar ou não hipóteses

A.14 - Concluir laudo

B - REALIZAR DILIGÊNCIAS

B.1 - Marcar diligências com as partes

B.2 - Observar o local

B.3 - Vistoriar locais, imóveis, máquinas e equipamentos

B.4 - Avaliar condições de segurança no local dos fatos

B.5 - Ouvir as partes e testemunhas

B.6 - Orientar equipe de apoio (fotógrafo, desenhista...)

B.7 - Buscar evidências

B.8 - Selecionar indícios materiais

B.9 - Coletar indícios materiais

B.10 - Acondicionar indícios

B.11 - Lacrar equipamento

B.12 - Requerer interdição do local

B.13 - Requerer apreensão de provas e/ou acautelamento de documentos

B.14 - Recolher provas in loco

B.15 - Colher dados topográficos

B.16 - Verificar consequências dos fatos

B.17 - Descrever o local

B.18 - Transportar indícios coletados

B.19 - Encaminhar peças para exames com ou sem quesitos

C - ANALISAR PROVAS, PEÇAS E MATERIAIS RELACIONADOS AOS FATOS

C.1 - Identificar peças e materiais

C.2 - Definir tipo de exame

C.3 - Coletar material audiovisual das peças, pessoas e locais

C.4 - Calibrar equipamentos

C.5 - Preparar equipamento

C.6 - Esterilizar materiais

C.7 - Preparar reagentes

C.8 - Obter padrões de confronto

C.9 - Preparar amostra

C.10 - Confrontar padrões e amostras

C.11 - Analisar material audiovisual (fitas, fotos...)

C.12 - Analisar fluídos líquidos, sólidos, pastosos e gasosos

C.13 - Analisar autos do processo

C.14 - Solicitar informações suplementares (quebra de sigilo, documentos...)

C.15 - Solicitar exames a laboratórios especializados

C.16 - Analisar patrimônio

C.17 - Avaliar resultados das análises

C.18 - Examinar fatos, documentos, situações, objetos, etc

C.19 - Examinar autenticidade de assinatura e/ou grafia

C.20 - Analisar causas de acidente

D - REALIZAR ENSAIOS

D.1 - Qualificar parâmetros físico - químicos (sólidos, líquidos e gases)

D.2 - Quantificar parâmetros físico - químicos (sólidos, líquidos e gases)

D.3 - Realizar ensaios instrumentais

D.4 - Realizar ensaios de funcionamento

D.5 - Realizar ensaios de eficácia

D.6 - Realizar ensaios de resistência

D.7 - Realizar ensaios toxicológicos

D.8 - Pesquisar elementos microscópicos

D.9 - Realizar ensaios de sangue

D.10 - Realizar ensaios de líquido seminal

D.11 - Realizar ensaios de DNA

E - EFETUAR CÁLCULOS E MEDIÇÕES

E.1 - Medir marcas de frenagem e sulcagem

E.2 - Medir peças e componentes relacionados ao objeto pericial

E.3 - Calcular velocidade e energia do objeto

E.4 - Medir ruídos (decibelimetria)

E.5 - Medir intensidade de luz (luximetria)

E.6 - Medir frequência de ondas eletromagnéticas

E.7 - Medir equipamentos elétricos e eletrônicos

E.8 - Medir níveis de radiação eletromagnéticas

E.9 - Medir áreas

E.10 - Efetuar cálculos científicos

E.11 - Mensurar ambientes, equipamentos, objetos e documentos

E.12 - Estabelecer valor de coisas, bens, direitos, obrigações, despesas e receitas

F - ATENDER REQUISIÇÃO

F.1 - Verificar teor da requisição

F.2 - Requisitar meio de transporte

F.3 - Convocar equipe de apoio

F.4 - Conferir equipamentos e instrumentos de trabalho

F.5 - Requerer relatórios de análise

F.6 - Reconstituir fatos

F.7 - Atender requisição de exame complementar

F.8 - Prestar esclarecimento em juízo

F.9 - Responder contestação técnica

F.10 - Atender as partes litigantes

G - ORGANIZAR O TRABALHO

G.1 - Registrar requisição

G.2 - Estabelecer prioridades de atendimento

G.3 - Conferir a área isolada

G.4 - Delimitar isolamento (área, período, pessoas, comunicações...)

G.5 - Fornecer dados para fins estatísticos

G.6 - Realizar anamnese do caso

H - DESENVOLVER MÉTODOS E TÉCNICAS CIENTÍFICOS

H.1 - Consultar normas técnicas e legislação

H.2 - Pesquisar ciência forense

H.3 - Pesquisar metodologia

H.4 - Testar metodologias

H.5 - Validar metodologia

H.6 - Adotar novas tecnologias

H.7 - Elaborar especificações técnicas de equipamentos

H.8 - Participar de eventos na área (congressos, seminários)

H.9 - Manter intercâmbio com instituições e empresas

I - ATENDER DESPACHO/DECISÃO DO JUÍZO

I.1 - Recepcionar despacho

I.2 - Aceitar ou não o despacho do juízo

I.3 - Peticionar proposta de honorário

I.4 - Apresentar currículo com especialidade

I.5 - Analisar provas acostadas aos autos

I.6 - Confirmar autenticidade dos documentos anexados aos autos

I.7 - Participar de audiência de justificação

Z - DEMONSTRAR COMPETÊNCIAS PESSOAIS

Z.1 - Demonstrar capacidade de observação

Z.2 - Demonstrar perspicácia

Z.3 - Demonstrar paciência

Z.4 - Manter controle emocional

Z.5 - Demonstrar civilidade e respeito

Z.6 - Trabalhar com segurança

Z.7 - Utilizar EPI

Z.8 - Manter sigilo

Z.9 - Expressar-se com clareza e objetividade

Z.10 - Demonstrar capacidade de imparcialidade

Z.11 - Demonstrar capacidade de senso crítico

Z.12 - Demonstrar capacidade de atentar a detalhes

Z.13 - Demonstrar capacidade analítica

Recursos de trabalho

Lâmpada de ir (infravermelha)

Lixa

Programa de edição de imagem

Termógrafo

Espectrofotômetro

Acelerômetro

Ácidos para metalografia

Alicate amperímetro

Escalas forenses

Escalímetro

Câmara de vaporização

Epis

Embalagens de coleta de evidências

Scanner automotivo

Espectrocolorímetro

Micrômetro

Multitest

Caneta diagnóstico (fluido de freio)

Lanterna (uv e ir)

Negatoscópio

Software

Espectro de massa

Equipamento para banho maria

Lanterna

Microscópio digital

Trena

Microscópio eletrônico

Ferramentas manuais

Rádio VHF

Microcomputador e periféricos

Máquina fotográfica

Calculadora

Balança

Paquímetro

Multímetro

Cronógrafo

Luxímetro

Lâmpada de UV

Decibelímetro

Estufa

Tanque de recolhimento de projéteis

Microscópio

Agitador / centrífuga

Endoscópio

Cronômetro

Dosímetro

Densímetro

Termômetro

Esclerômetro

Teodolito

Espectrofotômetro de absorção atômica, de infra-v

Osciloscópio

Equipamento áudio-visuais (gravador, tv, som...)

Cromatógrafos

Refrigerador / freezer

Capela

Vidrarias

Ferramentas elétricas (Furadeira, serras...)

Eucômetro

Manômetro

Dinamômetro

Phmetro

Telefone

Lupa

Fax

Máquinas fotocopadoras

Pipetador automático

Autoclave

Receptor G. P. S.

Mufla (Estufa)

Radio UHF

Scanner

Ocupações e seus Recursos

Perito criminal

Perito judicial

Recurso(s) de Trabalho:

Alicate amperímetro

Balança

Calculadora

Caneta diagnóstico (fluido de freio)

Capela

Cromatógrafos

Cronógrafo

Cronômetro

Câmara de vaporização

Decibelímetro

Densímetro

Dinamômetro

Dosímetro

Embalagens de coleta de evidências

Endoscópio

Epis

Equipamento para banho maria

Equipamento áudio-visuais (gravador, tv, som...)

Escalas forenses

Escalímetro

Esclerômetro

Espectrocolorímetro

Espectrofotômetro

Ferramentas elétricas (Furadeira, serras...)

Ferramentas manuais

Lanterna

Lanterna (uv e ir)

Lixa

Lupa

Recurso(s) de Trabalho:

Luxímetro
Lâmpada de UV
Lâmpada de ir (infravermelha)
Manômetro
Microcomputador e periféricos
Multitest
Multímetro
Máquina fotográfica
Negatoscópio
Osciloscópio
Paquímetro
Phmetro
Pipetador automático
Programa de edição de imagem
Radio UHF
Receptor G. P. S.
Refrigerador / freezer
Rádio VHF
Scanner automotivo
Software
Telefone
Termógrafo
Termômetro
Trena
Ácidos para metalografia
Acelerômetro
Estufa

Participantes da descrição

Especialistas

Agnaldo Petrônio Gomes Júnior

Antônio Pedro Da Luz Figini

Carlos Rioiti Utida

Cristina Pumeda Crespo

Francisco Artur Cabral Gonçalves

Isabela Aparecida Rangel De Azevedo

James Paula Barbosa

Joel Raymundo Dos Santos Filho

Jorge Antunes Pazos

Lourenço Trapé Neto

Nelson Correia Da Silva Júnior

Nelson Cury Filho

Paulo Fernandes Filho

Priscila Borelli Batista Sapienza

Ricardo Luiz Tieppo Alves

Roberto Rodrigues

Sergio Shoiti Kobayashi

Thales Michel Molinari

Wanderlei Sena Nuvem

Instituições

DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL - BRASÍLIA

Departamento De Criminalística - Governo Do Rs

Instituto Criminal Afrânio Peixoto

Instituto De Criminalistica

Instituição conveniada responsável

Fundação Instituto De Pesquisas Econômicas - Fipe - Usp

Glossário

DNA: sigla em inglês para ácido desoxirribonucléico.