

Código	Autores	Título
CF1	Fabiana de Moura (PG)(TC),* Mariana C. C. Diniz (PG), Yuri Machado (PC), José Coelho Neto (PC), e Evandro Piccin (PQ).	Análise direta de amostras apreendidas por PS-MS: identificação e exame de contraprova de drogas sintéticas
CF2	Fabiana de Moura (PG), Mariana C. C. Diniz (PG), Yuri Machado (PC), Cláudia D. R. Ricoy (PC), e Evandro Piccin (PQ).	Panorama de medicamentos apreendidos e examinados pela Polícia Civil de Minas Gerais de 2017 a 2022
CF3	Adriano Otávio Maldaner (PQ),*, Bruna Miguel F. da Silva (IC), Amaury A. M. de Souza Júnior (PQ), Élvio Dias Botelho (PQ), Fernando Fabriz Sodré (PQ)	Perfil Químico do Cloridrato de Cocaína. Solventes Utilizados na Produção e Refino
CF4	Gilvana P. Siqueira* (PG), Lucas V. de Faria (PQ), Diele A. G. Araújo (PQ), Eduardo M. Richter (PQ), Rodrigo A. A. Muñoz (PQ)	Determinação eletroquímica de trinitrotolueno em amostra de água usando eletrodo impresso em 3D com filamento obtido em laboratório
CF5	Cassiano Lino dos Santos Costa*(PG), Clesia Cristina Nascentes (PQ).	Identificação de smartphones falsificados utilizando ATR-FTIR e PLS-DA
CF6	Camila Cacique Trindade (PG)*, Ana Carolina Fulgêncio (PG), Pablo Alves Marinho (PC), Rogério Araújo Lordeiro (PC), Marcelo Martins de Sena (PQ), Mariana Ramos Almeida (PQ)	Avaliação da autenticidade de uísques utilizando instrumentação portátil e ferramentas quimiométricas
CF7	Ludmila Duarte Boaventura (IC)*, Clésia Cristina Nascentes (PQ)	Análise de benzodiazepínicos em casos de “Boa noite, Cinderela” utilizando espectrometrias de massas com ionização por paper spray
CF8	Millena F. Fernandes (IC)*, Rogério A. Lordeiro (PC), Adriana de M. Nori (PQ)	EXTRAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE RODENTICIDAS CUMARÍNICOS EM AMOSTRAS FORENSES POR LC-MS/MS
CF9	Lucas G. M. Amorim*(IC), André D. Cavalcanti(PC), Adriana A. Okuma(PQ), Cleverson F. Garcia(PQ)1	DERIVATIZAÇÃO DE NOVAS SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS PARA ANÁLISES FORENSES
CF10	Bernardo Schmitberger (PC)*, Yuri Machado (PC), Zenilda Cardeal (PQ), Helvécio Menezes (PQ)	Perfil químico de amostras de ecstasy apreendidas em Minas Gerais entre 2017 e 2021: métricas de correlação e estimativa de rotas de síntese
CF11	Cláudia Mancilha Rocha* (PG), Clésia Cristina Nascentes (PQ), Ângelo de Fátima (PQ)	A 4-aminoantipirina seria um reagente colorimétrico útil para identificação rápida de NBOHs em drogas de rua?
CF12	Dave D. E. R. dos Santos (IC)*, Thalmanny F. Goulart (PC), Wallace D. Fragoso (PQ), Daniela S. Anunciação (PQ).	AVALIAÇÃO DO PERFIL DE ADULTERAÇÃO DE AMOSTRAS DE COCAÍNA APREENDIDAS EM ALAGOAS
CF13	Bruno Gabriel Lucca (PQ) *, Jacqueline Marques Petroni (PQ), Regina Akemi Yamashita (PG)	Análise forense do fungicida benzovindiflupir usando dispositivo microfluídico de fio de algodão impresso em 3D e detecção eletroquímica
CF14	Mariana C. C. Diniz (PG)*, Luísa G. Rosa (IC), Fabiana de Moura (PG), Matheus C. Quintão (PG), Yuri Machado (PC), Rogério A. Lordeiro	Desenvolvimento de procedimento padronizado, rápido e barato para cromatografia em camada delgada em escala para análises forenses
CF15	Paulo Antônio Sette de Abril, Perito Criminal (PC)	Ataque eletroquímico com reagente de Bessmann na recuperação de números de motor suprimidos
CF16	Roberto S. Liarth (PC)*, Nilton Thaumaturgo (PC), André L.R. Couto (PC), Sofia D. Levy (PQ), Valter S. Felix (PQ), Andre R. Pimenta (PQ), Renato P. Freitas (PQ)	Exames periciais em exemplares da condecoração de guerra alemã “Cruz de Ferro” apreendidas pela Polícia Civil/RJ
CF17	Carolina Zune Vitorino (IC), Emanuella Caroline Costa Silva (IC), Adriana Akemi Okuma (PQ), Cleverson Fernando Garcia (PQ), André Dias Cavalcanti (PC)	Síntese verde de derivados da Triptamina com fins forenses
CF18	Larissa M. A. Melo* (PG), Lucas V. de Fariab (PQ), Luciano C. Arantesc (PC), Marian Vojsd (PQ), Eduardo M. Richterb (PQ), Rodrigo A. A. Munozb (PQ), Wallans T. P. dos Santosa,e (PQ).	Detecção eletroquímica simples e rápida da efilona em amostras forenses utilizando eletrodo miniaturizado de diamante dopado com boro
CF19	Barbara Moreira Amaral (IC) *, Yuri Machado (PC) , Ricardo José Alves (PQ).	SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE NITRITOS DE ALQUILA (POPPERS) E SEUS ASPECTOS QUÍMICO FORENSES
CF20	Matheus A. Almeida*, Maria José N. Paiva1, Mariana C.C. Diniz (PG)2, Cíntia F. Alves (PC)3, Rogério A. Lordeiro (PC)3	Presença de metais característicos de disparo de arma de fogo em profissionais de diferentes áreas utilizando ICP-MS
CF21	Mariana C. C. Diniz (PG)*, Luísa G. Rosa (IC), Fabiana de Moura (PG), Matheus C. Quintão (PG), Yuri Machado (PC), Rogério A. Lordeiro (PC), Rodinei Augusti (PQ) and Mariana Ramos Almeida (PQ)	Plasma de baixa temperatura acoplado à espectrometria de massas (LTP-MS) para a análise de pólvora empregando acessório de aquecimento
CF22	Jéssica Thais de Lima* (PG), Frederico Luis Felipe Soares(PQ), Caroline da Ros Montes D’oca (PQ), Leonardo Lemes (PG), Vitória Sofia da Paz (IC).	Identificação e quantificação de adulterantes em mel por RMN-DT associado a ferramentas quimiométricas
CF23	Patrícia A. Diniz (IC), Guilherme R. Valle (PC), Sordaini M. Caligiorne* (PQ – PC)	Análise de DNA e a comparação alélica de amostras biológicas do local de crime – Relato de Caso
CF24	Henrique F. Amaral (IC), Reinaldo M. Silva. (PC), Renata T Simões 1 (PQ), Sordaini M. Caligiorne * (PQ – PC)	Identificação de vítimas do desastre no rompimento da barragem de Brumadinho: adaptações no laboratório de DNA-PCMG
CF25	Daniele Cristine de Oliveira Freitas (PG)*, Paloma Ambrosio de Almeida (PG), Aldair Junio Woyames Pinto(PQ), Silvana Tecles	Alterações identificadas em exames de corpo de delito realizados em equinos resgatados pelo CCZ de Belo Horizonte no ano de 2022
CF26	Thelma de Filippis (PQ), Tauer J.G. Couto (PC), Luiz F. Moretti Iniesta (PQ), Patricia E.S. Rodrigues (PQ), Leonardo do Santos Bordoni * (ML).	Fauna forense e entomotoxicologia em exumações médico-legais: relatos de casos e novo registro de miriápode associado a um corpo exumado
CF27	Lívia F. P. Miyamoto* (PC), Áurea H. L. Zuin (PC), Henrique H. Miyamoto (PC), Isabela L. Oliveira (PC)	Criptanálise e determinação de autoria em manuscritos codificados por meio de exame grafodocumentoscópico
CF28	Aldeir José da Silva (TC)*, Gabrielle K. P. Reis (IC) e Pericles Alcantara Pereira (PP)	Utilização do Equipamento Regula 4308 na Papiloscopia Forense
CF29	Ivo Augusto Lopes Magalhães (PQ), João Paulo Sena-Souza* (PQ)	Análise de agrupamento de isoscapes de $\delta^{18}O$ e $\delta^2 H$ da precipitação e $\delta^{15}N$ do solo para o Estado de Minas Gerais
CF30	Breno Ferreira Grossi* (PC) , Pritcian dos Santos Nascimento	Um Olhar Pericial sob+A1:C31re as Obras Públicas Paralisadas em Minas Gerais