

Documento de Oficialização de Demanda - DOD

Número do Processo - SISLOG 116581
Número do Processo - SEI 202500005029651

001 - IDENTIFICAÇÃO DO(S) SETOR(ES) REQUISITANTE(S)

Área(s) Requisitante(s) (Unidade/Setor/Gerência)	LABORATÓRIO DE BIOLOGIA E DNA FORENSE
Unidade(s) SEI	16285
Responsável pela demanda	AMANDA RODRIGUES DE OLIVEIRA
CPF	***.313.561-**
E-mail	amandaro@policiacientifica.go.gov.br
Telefone	(62) 3201-9543

002 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

2.1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA DEMANDA:

Aquisição de insumos e materiais para serem utilizados nos exames de Biologia e DNA Forense do Instituto de Criminalística Leonardo Rodrigues/SPTC. Os insumos adquiridos nessa contratação são imprescindíveis para a realização de exames que contribuirão nas investigações dos crimes de homicídio, estupro, crimes de patrimônio e identificação humana de todo o Estado, atendendo requisições de perícias da Medicina Legal, Perícia de Local de Crime, Delegacias, Judiciário e Ministério Público. Além das investigações criminais, é responsável também pelo cadastramento genético de sentenciados (Lei 12.654/12) e busca de pessoas desaparecidas (Lei 13.812/19).

2.2 - JUSTIFICATIVA

Os insumos serão utilizados nos exames de DNA Forense do Laboratório de Biologia e DNA Forense do Instituto de Criminalística Leonardo Rodrigues/SPTC. São imprescindíveis para a continuidade de realização dos exames periciais de DNA de todo o Estado de Goiás, nas investigações dos crimes de homicídio, estupro, crimes de patrimônio e identificação humana de todo o Estado, atendendo requisições de perícias da Medicina Legal, Perícia de local de crime, Delegacias, Judiciário e Ministério Público. Além das investigações criminais, esses materiais também são utilizados no cadastramento genético de sentenciados (Lei 13.964/2019) e busca de pessoas desaparecidas (Lei 13.812/19).

O Estado de Goiás faz parte do Projeto "RIBPG" dentro do Programa Nacional de Aprimoramento da Investigação Criminal do Ministério da Justiça e Segurança Pública do Governo Federal, o qual visa a ampliação dos Bancos de Perfis Genéticos do País, incluindo o da Superintendência de Polícia Técnico Científica de Goiás. Para continuidade deste trabalho, os consumíveis a serem adquiridos através desta contratação são necessários e indispensáveis.

003 - INFORMAÇÕES QUANTO AO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

3.1 - ALINHAMENTO AO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA

Nos termos do Decreto estadual nº 10.139, de 31 de agosto de 2022, esta contratação está alinhada ao Plano Anual de Contratações do ano de 2025 da SSP - SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA. A Contratação está prevista no PCA, conforme apresentamos a seguir:

#	Cod	Descrição	Qtde
001	849	ponteira para laboratório, para pipeta automático (a), em polietileno, capacidade para 50 µl.	7
002	849	ponteira para laboratório, condutíveis de 300 microlitros, com filtro, estéreis, livres de dnase, rnase, pirogênios, dna humano e inibidores de pcr.	2
003	849	ponteira para laboratório, até 1.000 µl, com filtro, não estéril.	12
		placa para laboratório, para extração automatizada de dna humano, em polipropileno (pp), 96 poço (s), de fundo	

#	Cod	Descrição	Qtde
004	2885	solução em volume aproximado de 2,2 ml.	1
005	3669	conjunto de acessórios de laboratório, conjunto para extração e purificação de ácidos nucleicos para ser utilizado com a plataforma starlet hamilton.	9
006	3700	conjunto de reagentes, adequados para extração e purificação de amostras de ossos, dentes e adesivos.	1
007	4626	equipamentos, instrumentos e artigos para laboratório, conjunto de reagentes para laboratório forense, baseado em tecnologia de partículas magnéticas para isolar dna de alta qualidade, sem utilização de solventes orgânicos tóxicos como fenol e clorofórmio, para uso em palataforma automatizada.	3
008	3700	conjunto de reagentes, polímero pop-4 para uso nos sequenciadores automáticos.	32
009	4715	solução tampão, tampão ânodo de corrida 1x para aplicações de eletroforese.	13
010	4715	solução tampão, tampão cátodo de corrida 1x para aplicações de eletroforese.	13
011	4685	reagentes, para limpeza dos analisadores genéticos.	26
012	921	formamida, líquido (a), altamente deionizado (a), pureza mínima 99 %, para análise (pa).	6
013	3700	conjunto de reagentes, para calibração de sistema de pcr quantitativo em tempo real, conendo 5 placas.	1
014	4626	equipamentos, instrumentos e artigos para laboratório, arranjo de capilar de 36 cm para uso nos sequenciadores automáticos, revestidos internamente em conjuntos de 8 capilares.	5
015	3659	adesivos ópticos, utilizados como vedantes em placas de 96 orifícios para pcr. compatíveis com os sistemas de pcr quantitativo real time 7300, 7500, 7500fast, abi prism 7900ht (96/384 amostras) e 7900fast, termocicladores abi modelos, 9800, 9700 (96/384 amostras). uma unidade equivale a um adesivo. referência: microamp™ optical adhesive film catalog : 4311971.	2
016	4626	equipamentos, instrumentos e artigos para laboratório, microplaca com 96 poços 0,2 ml para qpcr, livres de dnase, rnase, dna, rnam, pirogênios e metais.	60
017	5795	placa para calibração, espectral, kit contendo as seguintes placas: 1 region of interest (roi) e 1 background plates, sistema de pcr em tempo real, com bloco de 96 poços (0,2 ml).	1
018	5795	placa para calibração, espectral, 96 poços 0,2 ml.	1
019	5795	placa para calibração, espectral, 96 poços 0,2 ml.	1

3.2 - FONTE(S) DE RECURSO PARA A CONTRATAÇÃO

Fonte de Recurso: (X) Tesouro Estadual () Próprio () Recurso Federal () Convênio () Outro _____

O valor total da presente aquisição corresponde a R\$ 616.983,71 (Seiscentos e dezesseis mil, novecentos e oitenta e três reais e setenta e um centavos).

Há um contrato vigente para o fornecimento desses insumos, Contrato 137/2024/SSP, processo SEI [202400016043341](#). A vigência desse contrato é até o dia 01/01/2026.

Informamos que essa nova contratação possui 07 itens que não estavam contemplados na primeira contratação.

3.3 - DATA PREVISTA PARA INÍCIO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO OU FORNECIMENTO DOS MATERIAIS

Previsão de data para a formalização do contrato é até o dia 02/01/2026.

A data estimada de início do fornecimento: 02/02/2026.

004 - IDENTIFICAÇÃO DAS EQUIPES

Responsável	Função	Equipe
ADVALDO CARLOS DE SOUZA NETO	Apoio	Equipe de Apoio
GIZELLE ANDRADE DE AGUIAR	Integrante Administrativo	Equipe de Planejamento
RICARDO MATOS DA SILVA	Integrante Administrativo	Equipe de Planejamento
LARYSSA SILVA DE ANDRADE BEZERRA	Gestor de Contrato	Equipe de Fiscalização de Contrato
AMANDA RODRIGUES DE OLIVEIRA	Fiscal de contrato	Equipe de Fiscalização de Contrato
AMANDA RODRIGUES DE OLIVEIRA	Integrante Requisitante	Equipe de Planejamento
LARYSSA SILVA DE ANDRADE BEZERRA	Integrante Técnico	Equipe de Planejamento
FERNANDA MARCELINO DA SILVA	Integrante Administrativo	Equipe de Planejamento

ENCAMINHAMENTO

Encaminhem-se os autos às Gerências de Compras/Licitações e de Planejamento/Financeiro para conhecimento quanto ao início do procedimento de Contratação e demais providências pertinentes.

AMANDA RODRIGUES DE OLIVEIRA
Requisitante Responsável

FERNANDA MARCELINO DA SILVA
Integrante Administrativo

Versão do Doc. Padrão
0.02