

ESP-COORD. DE ADMINISTRAÇÃO - POLÍCIA PENAL

Estudo Técnico Preliminar 86/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 006.00269403/2026-50

2. Descrição da necessidade

A presente demanda tem por objetivo a Aquisição de tecidos Rip Stop, nas cores preta e camuflada, destinados à confecção uniformes da Polícia Penal do Estado de São Paulo.

A contratação justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade do fornecimento de uniformes institucionais, indispensáveis à identificação funcional dos servidores, à padronização da apresentação pessoal e ao fortalecimento da identidade visual da Instituição. Além disso, o uniforme constitui elemento essencial para o exercício das atividades operacionais e administrativas desenvolvidas pela Polícia Penal, contribuindo para a segurança, organização e reconhecimento dos policiais no desempenho de suas atribuições.

A aquisição pretendida visa, ainda, atender às necessidades de reposição e renovação do estoque de materiais destinados à confecção de uniformes, garantindo a manutenção da regularidade do fornecimento e evitando prejuízos à padronização institucional e à operacionalidade das atividades desempenhadas pela Polícia Penal do Estado de São Paulo.

Dessa forma, a contratação mostra-se necessária e adequada ao atendimento do interesse público, contribuindo para a eficiência administrativa e para o regular funcionamento dos serviços prestados por esta Secretaria.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
serviço de licitações e contratos administrativos	Gislaine Silva Almeida do Nascimento

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os materiais deverão possuir características técnicas compatíveis com as especificações constantes do Termo de Referência, observando-se padrões mínimos de qualidade, resistência, durabilidade, conforto, estabilidade dimensional, resistência à abrasão e adequação ao uso operacional.

Os tecidos deverão atender às composições têxteis, gramaturas, larguras e padrões de cores especificados pela Administração, assegurando uniformidade visual e funcionalidade.

Os aviamentos deverão apresentar compatibilidade técnica com os tecidos utilizados na confecção dos uniformes e resistência compatível com a utilização contínua em atividades operacionais.

5. Levantamento de Mercado

Para identificação da solução mais adequada ao atendimento da necessidade administrativa, foram consideradas as alternativas disponíveis para o fornecimento dos uniformes operacionais da Polícia Penal do Estado de São Paulo, especialmente a contratação de empresas especializadas para entrega das peças confeccionadas e a aquisição direta dos tecidos pela Administração, destinados à posterior confecção dos uniformes pela Fundação “Professor Doutor Manoel Pedro Pimentel” – FUNAP.

No âmbito do processo SEI nº 006.00202793/2026-88, referente à contratação da FUNAP para confecção dos novos uniformes da Polícia Penal, foi realizada pesquisa de preços, consolidada no Quadro Comparativo de Preços nº 0108844956, contemplando a composição dos custos da solução que prevê o fornecimento de matéria-prima pela Polícia Penal e a execução dos serviços de confecção pela FUNAP, bem como os preços obtidos em contratações similares e junto a empresas especializadas no fornecimento de uniformes acabados.

A análise comparativa realizada no referido processo indicou que a aquisição dos materiais pela Administração, associada à confecção dos uniformes pela FUNAP, apresenta condições economicamente favoráveis em relação à contratação convencional de empresas para fornecimento das peças prontas, considerando os quantitativos e as condições avaliadas.

Nesse contexto, a presente contratação destina-se especificamente à aquisição de dois tipos de tecido Rip Stop, nas cores preta e camuflada, observadas as características e especificações técnicas estabelecidas pela Administração, para utilização na confecção dos novos uniformes operacionais da Polícia Penal.

Além do aspecto econômico, a aquisição direta dos tecidos permite à Administração maior controle sobre a qualidade, a composição e a padronização dos materiais empregados, assegurando sua conformidade com as especificações técnicas e os padrões institucionais definidos para os uniformes.

Diante das alternativas avaliadas e dos elementos constantes da pesquisa de preços realizada no processo SEI nº 006.00202793/2026-88, conclui-se que a aquisição direta dos tecidos pela Administração, mediante procedimento licitatório próprio, constitui solução tecnicamente adequada e economicamente justificável, considerando sua destinação à confecção dos uniformes pela FUNAP e a necessidade de assegurar o atendimento aos padrões de qualidade e uniformização estabelecidos pela Polícia Penal do Estado de São Paulo.

Composição do Uniforme - Segurança Interna e Externa													
Qtde de Itens	Descrição	Funap			Qtde	Valor Total	Orçamento de Terceiros						Valor Médio
		MP PP	MP + MO FUNAP	Total			ARP nº 6/2025 - PRF	Procuradoria da República*	Coldres belica***	Osorio Fardamentos ****	Invictus**	Guartelá *****	Funcional uniformes*****
2	Combat shirt manga longa	70,18	16,69	86,87	50.000	R\$ 4.343.500,00	225,00	255,50	266,90	-	-	-	-
2	Combat shirt manga curta	86,78	16,82	103,60	50.000	R\$ 5.180.000,00	-	-	-	179,90	-	219,90	329,00
2	Calça tática 8 bolsos	105,22	23,65	128,87	50.000	R\$ 6.443.500,00	202,85	280,00	-	-	359,00	-	-
SUBTOTAL						R\$ 15.967.000,00	SUBTOTAL						R\$ 77.268.333

Composição do Uniforme - GIR / CIR													
Qtde de Itens	Descrição	Funap			Qtde	Valor Total	Orçamento de Terceiros						Valor Médio
		MP PP	MP + MO FUNAP	Total			ARP nº 6/2025 - PRF	Procuradoria da República*	Coldres belica***	Osorio Fardamentos ****	Invictus**	Guartelá *****	Funcional uniformes*****
2	Combat shirt manga longa	67,18	16,69	83,87	3.500	R\$ 293.545,00	225,00	255,50	266,90	-	-	-	-
2	Combat shirt manga curta	82,18	16,82	99,00	3.500	R\$ 346.500,00	-	-	-	179,90	-	219,90	329,00
2	Calça tática 8 bolsos	114,9	37,51	152,41	3.500	R\$ 533.435,00	202,85	280,00	-	-	359,00	-	-
SUBTOTAL						R\$ 1.173.480,00	SUBTOTAL						R\$ 5.408.783
TOTAL						R\$ 17.140.480,00	TOTAL						R\$ 82.677.117

Legenda:

MP PP = Materia fornecida pela polícia penal

MP + MO FUNAP = Aviamentos e Mão de Obra da FUNAP

* Preços analisados em contratações similares realizadas pela Procuradoria da República - RR e RS

** https://www.invictus.com.br/collections/calças-táticas?srsltid=AfmBOoiAxd8gepbQjpSNaUcjFAv2R3_25KimYqtmr14SXu300INLA , acessado em 25/05/2026, 18h50 mim

*** https://www.coldresbelica.com.br/combate-shirt-preta-belica?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&sku=70105-xgg, acessad em 25/05/2026, 18h58min

**** https://www.osoriofardamentos.com/combate-manga-curta-azul-marinho?srsltid=AfmBOoqlcXqIK5m3NTM4XP-TwGxxk_eStW6-XegZArETWslW7Opx_MuF, acessado em 25/05/2026, 19h04min

***** https://www.funcionaluniformes.com.br/combate-manga-curta-ironguard-azul-marinho-noite?srsltid=AfmBOopXcKL01s8CsV_Tdc36Wam8dzC0zkjfk7cgZ_oO_nT3eBYvebA, acessado em 25/05/2026, 19h05min

***** https://www.guertela.com.br/camiseta-curta-cammo?srsltid=AfmBOooDnOUskA4zw_CZl8R5C_5zim5PSOINeKNqA1YDDtohN7vFwdF6, acessado em 25/05/2026, 19h06min

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na aquisição de tecidos destinados à confecção dos novos uniformes operacionais da Polícia Penal do Estado de São Paulo, mediante procedimento licitatório, observadas as especificações técnicas, os quantitativos e as condições estabelecidas pela Administração.

A contratação compreende o fornecimento de dois tipos de tecido Rip Stop, com armação Sarja 3x1, composição de 48% algodão, 40% poliéster e 12% elastomultiéster, gramatura aproximada de 235 g/m² e largura de 1,60 m, nas seguintes apresentações:

- Tecido Rip Stop na cor preta: 8.750 metros;
- Tecido Rip Stop camuflado: 102.500 metros, com fundo verde e estampas em tonalidades de cinza e preto, conforme especificações técnicas estabelecidas.

Os tecidos adquiridos serão destinados à Fundação “Professor Doutor Manoel Pedro Pimentel” – FUNAP, responsável pela confecção dos uniformes operacionais, cuja contratação é tratada no processo SEI nº 006.00202793/2026-88.

A solução integra a estratégia adotada pela Administração para a produção dos novos uniformes, mediante aquisição direta da matéria-prima e posterior utilização nos serviços de confecção, permitindo maior controle sobre as características, a qualidade e a padronização dos materiais empregados.

O fornecimento deverá observar integralmente as especificações técnicas estabelecidas, cabendo à contratada assegurar a conformidade dos tecidos quanto à composição, gramatura, largura, cores, padronagem e demais características exigidas, mediante apresentação da documentação técnica e dos laudos pertinentes, conforme condições previstas no Termo de Referência.

A execução da contratação compreenderá o fornecimento e a entrega dos tecidos nos locais e prazos definidos pela Administração, sujeitos aos procedimentos de recebimento e verificação de conformidade, de modo a assegurar sua adequação à finalidade pretendida.

Dessa forma, a solução proposta visa garantir a disponibilidade dos tecidos necessários à confecção dos novos uniformes operacionais, contribuindo para a padronização da identidade visual institucional, a qualidade das peças produzidas e a adequada aplicação dos recursos públicos, em consonância com as necessidades da Polícia Penal do Estado de São Paulo.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Em atendimento à determinação da Autoridade Competente, os quantitativos dos itens 01 e 02 foram adequados, correspondendo a 50% (cinquenta por cento) e aproximadamente 50% (cinquenta por cento), respectivamente, das quantidades inicialmente previstas para a contratação, permanecendo inalterados os quantitativos dos demais itens.

A adequação foi realizada em consonância com o planejamento administrativo e a disponibilidade orçamentária e financeira, sem prejuízo das especificações técnicas estabelecidas e da necessidade administrativa que fundamentou a contratação.

Item	Especificação	Unidade	Quantidade
1	6553184 - Tecido Rip Stop, armação Sarja 3x1, 48% algodão, 40% poliéster e 12% elastomultiéster, gramatura aproximada de 235g/m2, largura de 1,60m, na cor preta.	metro	8.750
2	6553621 - Tecido Rip Stop, armação Sarja 3x1, 48% algodão, 40% poliéster e 12% elastomultiéster, gramatura aproximada de 235g/m², largura de 1,60m, camuflado (cor de fundo verde e estampas em cinza, preto claro e preto escuro)	metro	102.500

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 3.487.288,25

Conforme levantamento preliminar de preços realizado pela Administração e considerando os quantitativos adequados para a presente contratação, o valor estimado corresponde a R\$ 3.487.288,25 (três milhões, quatrocentos e oitenta e sete mil, duzentos e oitenta e oito reais e vinte e cinco centavos).

A estimativa foi elaborada mediante pesquisa de mercado realizada nos termos da legislação vigente, cujos documentos integram os autos do processo.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O fornecimento dos materiais objeto da presente contratação será realizado de forma parcelada, em 3 (três) etapas de entrega, previstas para ocorrer nos prazos de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias, contados na forma estabelecida no Termo de Referência e no instrumento contratual.

A adoção do fornecimento parcelado não implica parcelamento indevido do objeto da contratação, uma vez que os itens permanecem integralmente definidos e individualizados no procedimento licitatório, tratando-se exclusivamente de uma estratégia de programação da entrega dos quantitativos contratados.

A opção pela entrega em etapas decorre da necessidade de proporcionar à Administração melhores condições para o acompanhamento, conferência, inspeção e validação da qualidade dos materiais recebidos, especialmente em razão das características técnicas dos tecidos, malhas, aviamentos e demais insumos têxteis que serão posteriormente empregados na confecção dos uniformes da Polícia Penal do Estado de São Paulo.

A realização das entregas em três momentos permitirá que cada lote recebido seja submetido aos procedimentos de conferência e controle de qualidade previstos para a contratação, possibilitando a verificação da conformidade dos materiais com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, incluindo, conforme aplicável a cada item, características de composição, gramatura, largura, cor, padrão, dimensões, acabamento e demais requisitos técnicos.

A sistemática permitirá, ainda, que eventuais desconformidades sejam identificadas de forma antecipada, antes do recebimento das etapas subsequentes, possibilitando à Administração adotar tempestivamente as providências necessárias junto ao fornecedor, inclusive quanto à substituição ou correção de materiais que não atendam às especificações estabelecidas, reduzindo o risco de recebimento de grandes quantidades de produtos em desconformidade.

A medida também contribui para a padronização dos materiais que serão empregados na confecção dos uniformes, uma vez que o acompanhamento sucessivo das entregas permite verificar a manutenção das características técnicas e dos padrões definidos pela Administração ao longo da execução contratual. Tal controle é especialmente relevante considerando que os materiais adquiridos constituem insumos destinados à confecção de um conjunto padronizado de uniformes institucionais.

Além do controle de qualidade, a entrega parcelada favorece o planejamento logístico, o recebimento, a conferência quantitativa e qualitativa, o armazenamento e o controle dos materiais, evitando a concentração de todo o quantitativo contratado em uma única entrega e permitindo melhor organização das atividades administrativas relacionadas ao recebimento e à posterior disponibilização dos insumos para a etapa de confecção dos uniformes.

A adoção dessa sistemática está alinhada ao planejamento das compras previsto no art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, que estabelece, entre outros aspectos, a necessidade de consideração das condições de guarda e armazenamento dos materiais, da padronização e da adequada definição das condições de aquisição.

Dessa forma, considerando as características e o volume dos materiais a serem adquiridos, bem como a necessidade de assegurar o controle de qualidade, a conformidade técnica, a padronização dos insumos e a adequada organização logística da Administração, conclui-se que o fornecimento parcelado em três etapas, nos prazos de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias, mostra-se tecnicamente adequado e conveniente para a execução da contratação.

ETAPA	PRAZO MAXIMO	FINALIDADE
1ª entrega	30 dias	Recebimento, conferência e controle de qualidade
2ª entrega	60 dias	Nova conferência e validação da manutenção do padrão
3º entrega	90 dias	Conclusão do fornecimento e validação final

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foram identificadas contratações interdependentes cuja execução seja condição indispensável para a plena eficácia da presente contratação.

A presente aquisição, contudo, encontra correlação direta com as atividades de confecção e distribuição dos uniformes institucionais da Polícia Penal.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação está alinhada ao planejamento estratégico da Secretaria da Administração Penitenciária, devidamente previsto no PCA 2026:.

Id pca PNCP: 96291141000180-0-000035/2026

Data de publicação no PNCP: 16/06/2025

Id do item no PCA: 1352

Classe/Grupo: 8415 - VESTUÁRIO PARA FINS ESPECIAIS

Identificador da Futura Contratação: 933027-263/2026

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Pretende-se obter:

- padronização dos uniformes da Polícia Penal;
- fortalecimento da identidade institucional;
- melhoria da identificação funcional dos servidores;
 - incremento da segurança operacional;
- melhoria da qualidade dos uniformes fornecidos;
 - racionalização dos gastos públicos;
- atendimento das necessidades operacionais da Secretaria.

13. Providências a serem Adotadas

Instrução processual formal com a inclusão de Estudo Técnico Preliminar (ETP), Termo de Referência e demais documentos técnicos exigidos pela Lei nº 14.133/2021.

Análise jurídica da contratação pela assessoria competente, com manifestação favorável à formalização do ajuste.

Emissão da Nota de Empenho ou celebração de contrato administrativo, conforme o montante da despesa e normativos aplicáveis.

Indicação expressa da dotação orçamentária e reserva de recursos, em conformidade com o Plano

Previsão de cláusulas contratuais específicas quanto à rastreabilidade, controle de entrega e responsabilidade do fornecedor, em razão da natureza sensível do material.

Comunicação posterior ao órgão de controle interno e externo (por exemplo, Tribunal de Contas do Estado), assegurando a transparência da contratação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os materiais deverão observar, sempre que possível, critérios de sustentabilidade, redução de desperdícios e destinação ambientalmente adequada das embalagens e resíduos gerados durante o processo produtivo.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação mostra-se técnica e economicamente viável, considerando a necessidade de aquisição dos tecidos destinados à confecção dos novos uniformes operacionais da Polícia Penal do Estado de São Paulo. A solução proposta encontra respaldo no levantamento de mercado realizado, apresenta compatibilidade com as necessidades institucionais e permite maior controle sobre a qualidade e a padronização dos materiais, contribuindo para a economicidade e a eficiência na aplicação dos recursos públicos.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

GISLAINE SILVA ALMEIDA DO NASCIMENTO

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 23/10/2026 às 16:08:31.