

DADOS GERAIS DO PROCESSO DE COMPRA

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Av. Erasmo Braga, 118

Centro - RIO DE JANEIRO - Rio de Janeiro

CEP: 20020-000

C.N.P.J: 15.829.998/0001 09

Unidade: 403200 - PRODERJ - CENTRO DE TECN DE INFORMAÇÃO E COMUN DO ERJ

Data de Criação: 10/06/2025 18:12:43

Criador: THAILANE GAMA MIRANDA

Tipo do Processo: MAT / SERV / MULTIFAMÍLIA - SRP

Regime Jurídico: Lei 14.133/2021

Critério de Julgamento: Menor Preço

Contrato por Tempo de Serviço: Sim

Status: Liberado

Pesquisa de Preços: 04054/2025

Anexas da Pesquisa de Preços:

Termo de Justificativa:

Valor Total do Processo: 4.591.911,50

Justificativa da Aprovação: Para licitação

Objeto do Processo: Registro de Preços para aquisição de uma Solução Tecnológica para Identificação e Rastreamento de Bens Patrimoniais para gerenciamento do acervo patrimonial, que consiste no fornecimento de equipamentos RFID, bem como a prestação de serviço de tagueamento individual de bens.

Enquadramento Legal: Inciso XXI do art. 37 da CF/ Art. 2º da Lei 14.133/21.

Razão do Pedido: Conforme delhadamente descrito no Estudo Técnico Preliminar elaborado a demanda surgiu a partir da necessidade indicada no processo SEI-430002/001856/2024, por meio do qual a Gerência de Patrimônio do PRODERJ solicitou a contratação de empresa especializada no fornecimento de uma Solução Tecnológica para Identificação e Rastreamento de Bens Patrimoniais, com o objetivo de otimizar a eficiência operacional do PRODERJ e demais órgãos da Administração Pública Estadual. 1.2.1. Nos termos do que foi evidenciado no ETP, o Governo do Estado do Rio de Janeiro possui em seu acervo patrimonial aproximadamente estimado em 2 (dois) milhões de bens, os quais periodicamente, de modo a manter o seu adequado controle, passam por inventário conforme determina o Decreto nº 49.288 de 17 de Setembro de 2024. Atualmente o PRODERJ possui um acervo de 2.648 bens patrimonizados. 1.2.2. Ocorre que um inventário de tal volume de bens, além de moroso, é também dispendioso, visto que a forma de controle atual demanda muitas horas de trabalho para dar conta da tarefa. Além disso, o controle patrimonial feito da forma atual está sujeito a erros humanos, acarretando possíveis imprecisões e pode, eventualmente, causar prejuízo ao erário por falta de um controle efetivo do acervo patrimonial. Atualmente o controle patrimonial se dá por meio da leitura do código de barras das etiquetas dos patrimônios, porém há casos em que a leitora não escaneia corretamente a etiqueta. Desse modo, a transferência dos dados ocorre por meio da digitação manual do número de patrimônio do bem para o sistema Controle de Patrimônio Estadual – CPE, aumentando a probabilidade de erro humano e, por consequência, acarreta risco de imprecisão no controle patrimonial. Outro problema no atual sistema de controle patrimonial é o fato de que muitos bens se encontram em gaveteiros ou armários trancados, o que dificulta a sua localização, além de interferir na rotina das áreas, interrompendo as atividades em curso para a localização de bens. Além disso, outro potencial ponto de falha no processo é o fato de que os bens costumam ser movidos de um local para outro. Assim, mesmo uma varredura completa de uma área pode estar sujeita a imprecisões, visto que bens podem ter chegado ou saído de uma área antes do levantamento completo. Esse ponto de falha é acentuado em decorrência da morosidade do procedimento atual. Dado esse cenário, é preciso que se providencie o aprimoramento do sistema de gestão patrimonial, com uma solução que reduza o tempo necessário para a realização de inventários, que reduza o custo advindo do emprego de quantidade significativa de recursos humanos por considerável período, que aumente a confiabilidade do levantamento, reduzindo a probabilidade de erros humanos e imprecisões, e também que não interfira na rotina das áreas, sem a necessidade de abertura de armários e gaveteiros trancados.

Requisição - PES SRP 0016/2025	Anexos:
---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - SERVICOS TERCEIRIZADOS,DESCRICAO: SERVICIO DE TAGUEAMENTO INDIVIDUAL DE BENS MOVEIS, RASTREAMENTO E IDENTIFICACAO, ORIGEM: PESSOA JURIDICA Código do Item: 0538.004.0271 (ID - 192042)	R\$ 5,3000	Pesquisa de Preços	-----	238685 SERVICIO Unid. Temp. 1 Meses

Exibir Local de Entrega

Requisição - PAM SRP 0006/2025	Anexos:
---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - ETIQUETA RFID,CAPACIDADE: MEMORIA EPC, DE 96 BITS A 256 BITS, DISTANCIA LEITURA DE 200 CM, ISENTO DE OBSTACULOS, COM LEITOR MOVEI RFID - GRAVADAS, FAIXA FREQUENCIA: DE 902 MHZ A 907,5 MHZ E 915 MHZ A 928 MHZ, COMPATIVEL COM OS PADROES EPC GLOBAL UHF CLASS 1 GEN 2 / ISO 18000-6C, TEMPERATURA: ENTRE -20° C E +65° C, DIMENSOES: 55 MM X 15 MM, NORMA: ISO/IEC 18000-6C (EPC GEN2), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7045.117.0003 (ID - 191994)	R\$ 7,0000	Pesquisa de Preços	-----	236405 UN
2 - ETIQUETA RFID,CAPACIDADE: MEMORIA EPC, DE 96BITS A 256 BITS, DISTANCIA LEITURA DE 200 CM, ISENTO DE OBSTACULOS, COM LEITOR MOVEI RFID - NAO GRAVADAS, FAIXA FREQUENCIA: DE 902 MHZ A 907,5 MHZ E 915 MHZ A 928 MHZ, COMPATIVEL COM OS PADROES EPC GLOBAL UHF CLASS 1 GEN 2 / ISO 18000-6C, TEMPERATURA: ENTRE -20° C E +65° C, DIMENSOES: 55MM X 15 MM, NORMA: ISO/IEC 18000-6C (EPC GEN2), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7045.117.0004 (ID - 191995)	R\$ 5,3500	Pesquisa de Preços	-----	127240 UN
3 - FITA IMPRESSORA TERMO TRANSFERENCIA (RIBBON),REFERENCIA IMPRESSORA: ZEBRA ZT411 RFID - ONMETAL, MATERIAL: RESINA, SENDO CAPAZ EM IMPRESSAO EM BOPP, NYLON, POLIETILENO, POLIESTER, VINIL, DIMENSAO ROLO (L X C): 104 MM X 450 M, COR: PRETO, FILME: RESINA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7045.044.0058 (ID - 191996)	R\$ 316,0000	Pesquisa de Preços	-----	232 UN
4 - IMPRESSORA TERMICA,TIPO IMPRESSAO: TAGS E ETIQUETAS RFID METALICAS E NAO METALICAS, VELOCIDADE IMPRESSAO: 203MM POR SEGUNDO NA RESOLUCAO DE 300DPI, CONEXAO: USB, SERIAL E/OU ETHERNET, LARGURA IMPRESSAO: 104MM, TENSAO ALIMENTACAO: BIVOLT, DIAMETRO BOBINA: N/A, LARGURA BOBINA: N/A, FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7025.010.0035 (ID - 192002)	R\$ 3000,0000	Pesquisa de Preços	-----	17 UN

Exibir Local de Entrega

Requisição - PAM SRP 0007/2025	Anexos:
---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - LEITOR PORTATIL RFID - UHF,FUNCAO: COLETOR DE DADOS MOVEIS - LEITURA E GRAVACAO DE ETIQUETAS/TAGS RFID E LEITURA DE CODIGOS DE BARRA E QRCODE, FREQUENCIA: DE 902MHZ A 907,5MHZ E 915MHZ A 928MHZ, ALCANCE LEITURA: ATE 7M, MEMORIA: RAM DE 3GB A 8GB E ARMAZENAMENTO FLASH DE 32GB A 64GB, PROCESSADOR COM 8 NUCLEOS DE 2GHZ, TENSAO ALIMENTACAO: CARREGADOR BIVOLT (110/220V), BATERIA RECARREGAVEL COM 7000MAH, DISPLAY: TOUCHSCREEN COLORIDO COM RESOLUCAO DE 800X480 OU 1080X1920, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 11 OU SUPERIOR, CERTIFICACAO DE IP54, COMUNICACAO WIRELESS WLAN/PAN 802.11	R\$ 12000,0000	Pesquisa de Preços	-----	34 UN

A/B/G/N/AC E BLUETOOTH 5.0, CONEXAO USB,
AJUSTE DA POTENCIA E SENSIBILIDADE DE
RECEPCAO, LEITURA DE 900 TAGS/S OU SUPERIOR;
LEITOR DE RFID COMPATIVEL COM O PADRAO ISO
180006C, EPC CLASS 1 GEN2, RESISTENTE A QUEDAS
DE 1,5M NO CONCRETO; DEVE SUPORTAR
TEMPERATURA DE OPERACAO DE ACIMA DE 50°C,
POSSUIR HOMOLOGACAO DA ANATEL, FORMA
FORNECIMENTO: UNIDADE
Código do Item: 5820.026.0004 (ID - 191993)

Exibir Local de Entrega

ACOMPANHAMENTO DO PROCESSO

Intenção de registro de Preços ↴

Requisição ↴

Pesquisa de Preço ↴

WORKFLOW DE APROVAÇÃO

Aprovador	● Pendente	● Aprovado	● Rejeitado	● P/Aprovação	Data/Hora
MARCO ANTÔNIO DE ANDRADE		●			18/09/2025 17:46

CÉLULA DE CRÉDITO

Nenhuma célula de crédito foi definida para o Processo.