

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: 16/07/2025 10:51:07

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: 05233/2025

Anexos da Pesquisa de Preços:

Termo de Justificativa:

Valor Total do Processo: 74.375.425,79

Justificativa da Aprovação: Para realização de licitação.

Objeto do Processo: Registro de Preços para aquisição de uma solução Web Application and API Protection – WAAP, incluindo a aquisição perpétua de hardware e software, com garantia de 36 (trinta e seis) meses, bem como a prestação de serviço de subscrição de software por 12 (doze) meses, com instalação/configuração, suporte técnico e treinamento da solução (LOTE I); e Registro de Preços para aquisição de solução Application Delivery Controller – ADC, incluindo a aquisição perpétua de hardware e software, com garantia de 36 meses, bem como a prestação de serviço de instalação/configuração, suporte técnico e treinamento da solução (LOTE II), conforme especificações e quantidades estabelecidas neste Termo de Referência.

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

Razão do Pedido: Em virtude das atribuições do PRODERJ, autarquia responsável por manter e operar a Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado, ou seja, os sistemas de informações, o desenvolvimento de sistemas, as bases de dados de vários órgãos estaduais e os diversos equipamentos hospedados no Data Center do Estado, e, também, a sua responsabilidade em prover serviços de Internet à Administração Pública, tais como correio eletrônico, consultoria, desenvolvimento e hospedagens de páginas, portais, intranets e extranets, fica a seu cargo a manutenção do Portal Único RJ Digital (art, 7º do Decrto nº 48.671/2023), com a unificação de informações e serviços prestados pelos órgãos e entidades do Poder Executivo do Estado do Rio de Janeiro. Diante dessas atribuições é fundamental que o PRODERJ mantenha os níveis de segurança compatíveis com o papel que desempenha. Fim de prevenir invasões e diversos tipos de ataques que podem causar falhas de segurança e perda de performance às aplicações, comprometendo assim informações de extrema relevância, bem como a experiência do usuário, o PRODERJ vem buscando mecanismos de inspeção, detecção e bloqueio de ameaças de forma automatizada e segura. Um dos modos mais eficazes de evitar roubo de informações e ataques a sites e aplicações web é através do Web Application and API Protection (WAAP), um filtro que inspeciona o tráfego http/https antes de chegar ao aplicativo, site ou através de requisições API, protegendo os servidores através do bloqueio de ameaças que podem danificar a funcionalidade do site ou comprometer os dados. Paralelamente, e de maneira independente, a solução de Application Delivery Controller (ADC) fará o controle e melhoria de performance das aplicações por meio de algoritmos de balanceamento, assim permitindo um funcionamento mais dinâmico para os usuários. Essa ferramenta contribuirá para o atendimento da Lei Federal nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção a Dados (LGPD), que intensifica a obrigatoriedade de proteção e privacidade dos dados dos titulares, no nosso caso, os cidadãos, reforçando a necessidade do PRODERJ contratar e fornecer aos demais órgãos da Administração Pública Estadual uma solução que possa proteger os ativos de TIC contra os diversos tipos de ameaças existentes no mundo cibernético. Pretende-se também atender uma das determinações do Decreto Estadual 47.278/2020, alterado pelas disposições do Decreto 48.997/2024, pelo qual o PRODERJ deverá conduzir e disponibilizar as atas de registro de preços e contratos corporativos para suprir itens relativos à TIC aos Órgãos e entidades do Estado. A presente contratação busca, assim, o robustecimento da segurança da informação nas aplicações WEB do PRODERJ, bem como dos diversos órgãos do Governo do Estado com sistemas hospedados na infraestrutura desta Autarquia. Soluções de proteção e otimização da aplicação web abrangem ferramentas de Web Application and API Protection (WAAP) e de Application Delivery Controller (ADC). Web

Application and API Protection (WAAP) consiste em um filtro que inspeciona o tráfego http/https antes de chegar ao aplicativo ou site, protegendo os servidores através do bloqueio de ameaças que podem danificar a funcionalidade do sistema ou comprometer os dados. Application Delivery Controller (ADC) consiste em um dispositivo cujo propósito é aperfeiçoar a entrega, disponibilidade e desempenho de aplicações web, através do balanceamento de carga das aplicações entre os servidores.

☐	Requisição - PES SRP 0037/2025	Anexos:
---	---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - SERVICOS DE LICENCAS DE SOFTWARES,DESCRIÇÃO: SUBSCRICAO DE SOLUCAO PARA PROTECAO EM NUVEM (SAAS) COM SUPORTE TECNICO, ORIGEM: PESSOA JURIDICA, FORMA FORNECIMENTO: LICENCA ANUAL Código do Item: 0193.001.1671 (ID - 186914)	R\$ 1145806,8450	Pesquisa de Preços	-----	1 ANUAL Unid. Temp. 1 Meses

Exibir Local de Entrega

☐	Requisição - PES SRP 0038/2025	Anexos:
---	---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - SERVICOS DE TREINAMENTO,DESCRIÇÃO: TREINAMENTO OPERACIONAL, TIPO SERVICIO: PARA WAAP, ORIGEM: PESSOA JURIDICA Código do Item: 0335.005.0760 (ID - 186917)	R\$ 122155,1339	Pesquisa de Preços	-----	8 POR TURMA Unid. Temp. 1 Meses
2 - SERVICOS DE TREINAMENTO,DESCRIÇÃO: TREINAMENTO OPERACIONAL, TIPO SERVICIO: PARA WAAP SAAS, ORIGEM: PESSOA JURIDICA Código do Item: 0335.005.0763 (ID - 186921)	R\$ 136931,6743	Pesquisa de Preços	-----	1 POR TURMA Unid. Temp. 1 Meses

3 - SERVICOS DE TREINAMENTO,DESCRIÇÃO: TREINAMENTO OPERACIONAL, TIPO SERVICIO: APPLIANCE DE CONTROLE DE ENTREGA DE APLICACAO (ADC), ORIGEM: PESSOA JURIDICA Código do Item: 0335.005.0769 (ID - 188007)	R\$ 39872,1250	Pesquisa de Preços	-----	6 POR TURMA Unid. Temp. 1 Meses
--	----------------	--------------------	-------	--

Exibir Local de Entrega

☐	Requisição - PES SRP 0039/2025	Anexos:
---	---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - SERVICOS DE ACESSO A INTERNET,DESCRIÇÃO: FRANQUIA ADICIONAL DE TRAFEGO LIMPO, TIPO SERVICIO: TI, ORIGEM: PESSOA JURIDICA Código do Item: 0317.001.0188 (ID - 187045)	R\$ 2407,8956	Pesquisa de Preços	-----	14 TB Unid. Temp. 1 Meses

Exibir Local de Entrega

☐	Requisição - PAM SRP 0013/2025	Anexos:
---	---------------------------------------	----------------

Item	VI. Previsto	VI.Ref.	Metodologia de Cálculo	Quantidade
1 - APPLIANCE,APLICACAO: FIREWALL DE APLICACAO WEB, CAPACIDADE CONTROLE: 15 GBPS DE TRAFEGO EM CAMADA 7 COM INSPECAO WAF / SUPORTAR 14 MIL TRANSACOES POR SEGUNDO TLS COM CHAVE RSA 2K / SUPORTAR 18 MILHOES DE CONEXOES CONCORRENTES NA CAMADA 4,, ALIMENTACAO: REDUNDANTE, ACESSORIOS: CABOS DE FORCA, 04 (QUATRO) TRANSCEIVERS 10GBASE-SR, PADRAO CONEXAO: 4 (QUATRO) INTERFACES 1/10G UTP RJ45 / 4 (QUATRO) INTERFACES SFP+/SFP28 1/10/25G, PADRAO SEGURANÇA: SSL/TLS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7011.005.0053 (ID - 191788)	R\$ 3423586,1763	Pesquisa de Preços	-----	15 UN
2 - APPLIANCE,APLICACAO: PROTECAO A APLICACOES WEB - APPLIANCE DE CONTROLE DE ENTREGA DE APLICACAO (ADC), CAPACIDADE CONTROLE: 9 GBPS DE TRAFEGO EM CADA 7. SUPORTAR 180.000 REQUISICOES POR SEGUNDO DE CAMADA 7 E	R\$ 995922,0000	Pesquisa de Preços	-----	17 UN

SUPORTAR 30 MILHOES DE CONEXOES CONCORRENTES, ALIMENTACAO: FULL RANGE, 100 A 240 VAC, ACESSORIOS: CABOS DE FORCA, 04 (QUATRO) TRANSCEIVERS 10GBASE-SR, PADRAO CONEXAO: 4 INTERFACES SFP+1/10G, PADRAO SEGURANCA: SSL/TLS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7011.005.0054 (ID - 191789)				
---	--	--	--	--

3 - SOFTWARE, TIPO: APPLIANCE VIRTUAL, R\$ 889509,0671 Pesquisa de Preços ----- 4 UN
 APLICACAO: SEGURANCA / PROTECAO/ CONTROLE DE ACESSO, LICENCA: PERPETUA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE
Código do Item: 7035.026.0806 (ID - 191799)

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		●			15/09/2025 12:33

CÉLULA DE CRÉDITO

Nenhuma célula de crédito foi definida para o Processo.