

Ata de Registro de Preço

Lote 2 - Storage Híbrido

Centro de Tecnologia de Informação e Comunicação do Estado do Rio de Janeiro
“PRODERJ”

Disclaimer

As informações contidas nesta apresentação e eventuais declarações que possam ser feitas, relativas às perspectivas de negócios, projeções e metas, constituem-se em crenças e premissas da diretoria da Companhia, bem como em informações disponíveis.

As informações a seguir são para direcionamento aos produtos/serviços que poderemos oferecer e não é um compromisso para entrega de material e/ou serviço. Para maiores informações sobre as soluções da Compwire e como se adaptariam ao seu negócio, sempre consulte o gerente de contas regional, e solicite uma proposta formal.

Centro de Tecnologia de Informação e Comunicação do Estado do Rio de Janeiro

"PRODERJ"

SOLUÇÃO:



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ARP nº 0019/2022

Pregão Eletrônico nº 011/2022

Processo nº SEI-150016/000460/2021

Validade: 12/12/2023

QUEM SOMOS

Integradora de soluções focada em auxiliar organizações a inovarem em suas áreas por meio da tecnologia.

Trabalhamos com as tecnologias dos **principais fabricantes** do mercado.

Possuímos soluções próprias para atender demandas **do seu negócio**.

Trabalhamos em conjunto
para impulsionar
seus resultados.



+25 anos
de experiência



Simplifique seu processo de aquisição

Registro de preços, uma alternativa inteligente para você reduzir custos.

O Registro de Preços está previsto na Lei **8.666/93**, art. 15, II:

Art. 15. As compras, sempre que possível, deverão: (...)

II - ser processadas através de sistema de registro de preços;

Conforme prevê o Decreto Federal nº **7892/13**, em seu art. 22, parágrafos 8º e 9º, as regras para adesão em síntese são as seguintes:

- 1)** É vedada aos órgãos e entidades da administração pública federal a adesão a ata de registro de preços gerenciada por órgão ou entidade municipal, distrital ou estadual.
- 2)** É facultada aos órgãos ou entidades municipais, distritais ou estaduais a adesão a ata de registro de preços da Administração Pública Federal.

Detalhes da ATA

Lote 2 - Storage Híbrido Huawei OceanStor 5510

ITEM	DESCRIÇÃO	PRODUTO OFERTADO	FABRICANTE / MARCA	QUANTIDADE
05	Aquisição sob demanda de Storage de Híbrido (Área de Armazenamento mínimo de 200TB), incluído Instalação, Configuração e Garantia por 60 meses	Storage Híbrido Modelo OceanStor 5510	Huawei	3
06	Aquisição sob demanda de Kit de Expansão I para Storage Híbrido (NVMe) - Unidades de Armazenamento e Gavetas (mínimo 200TB)	Storage Híbrido Modelo OceanStor 5510	Huawei	8
07	Aquisição sob demanda de Kit de Expansão II para Storage Híbrido (NL-SAS) - Unidades de Armazenamento e Gavetas (mínimo 240TB)	Storage Híbrido Modelo OceanStor 5510	Huawei	8
08	Treinamento sob demanda para Storage Híbrido – Turma (6 alunos)	Treinamento para Storage Híbrido - Modelo OceanStor 5510	Huawei	2

Detalhes da ATA

Lote 2 - Storage Híbrido Huawei OceanStor 5510

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
05	Aquisição sob demanda de Storage de Híbrido (Área de Armazenamento mínimo de 200TB), incluído Instalação, Configuração e Garantia por 60 meses	3	R\$ 3.492.299,44	R\$ 10.476.898,32
06	Aquisição sob demanda de Kit de Expansão I para Storage Híbrido (NVMe) - Unidades de Armazenamento e Gavetas (mínimo 200TB)	8	R\$ 1.437.135,78	R\$ 11.497.086,24
07	Aquisição sob demanda de Kit de Expansão II para Storage Híbrido (NL-SAS) - Unidades de Armazenamento e Gavetas (mínimo 240TB)	8	R\$ 196.515,93	R\$ 1.572.127,44
08	Treinamento sob demanda para Storage Híbrido – Turma (6 alunos)	2	R\$ 88.044,00	R\$ 176.088,00
TOTAL				R\$ 23.722.200,00

ITEM 5 – Sistema de Armazenamento de Dado Híbrido OceanStor 5510

Quantidade: 3 (Três)

Serão fornecidos até 03 (três) equipamentos, cada um com a seguinte configuração:

02 (duas) controladoras NVMe, ativo-ativo com suporte aos protocolos de BLOCO (SAN: Fibre Channel e iSCSI) e FILE (NAS: NFS e SMB) com 36 baias de discos Palm NVMe 7”

Cada par de controladoras contém:

- 512 GB Cache global;
- 8 portas de Front-End de 10 Gb/s SFP+ para Block (SAN);
- 8 portas de Front-End de 10 Gb/s SFP+ para File (NAS);
- 8 portas de Front-End de 25 Gb/s SFP28;
- 8 portas de Front-End de 32 Gb/s FC;
- 4 portas de Back-End de 100 Gb/s (RDMA);
- 4 portas de Back-End de 12 Gb/s SAS;
- 8 portas de Scale-Out de 25 Gb/s SFP28 (RDMA);
- 2 portas de gerenciamento de 1Gb Ethernet (RJ45);

36 x discos de 7.68TB NVMe – Palm 7” – Totalizando: **206,42TiB (226,96TB)** úteis;

32 x cabos OM3 (LC-LC) de 10 metros para as portas de Front-End;

04 x cabos AOC (SFP28) de 0,01km para as portas de Scale-Out;

Fontes, baterias e ventiladores redundantes;

Gaveta de 2U;

INCLUSO

01 (um) Rack de 19” com 42U e 02 (duas) PDUs (PDU2K-32-1P20/4);

Acompanha todos os cabos e acessórios para instalação;

SUPORTE HUAWEI HI-CARE ON-SITE PREMIER

GARANTIA DE 60 MESES 24X7 – Com atendimento on-site



ITEM 5 – Sistema de Armazenamento de Dado Híbrido OceanStor 5510

Quantidade: 3 (Três)

Serão fornecidos até 03 (três) pacotes de Licenciamentos, cada um com a seguinte configuração:

Configuração do PACOTE DE LICENCIAMENTO

SAN ADVANCED

- Acceleration
- Thin
- Migration
- Snap
- Clone
- Replication
- Metro
- CDP
- QoS
- Erase
- UltraPath
- Virtualization
- Multi-Tenant

NAS ADVANCED

- Acceleration
- CIFS
- NFS
- NDMP
- Snap
- Clone
- Replication
- Metro
- CDP
- QoS
- Erase
- eService
- Audit
- DNS
- Worm
- Vault
- Quota
- Multi-Tenant

SMARTDEDUP&SMARTCOMPRESSION



ITEM 6 – Kit de Expansão I para Storage Híbrido (NVMe) - (mínimo 200TB)

Quantidade: 8 (Oito)

Serão fornecidos até 08 (oito) equipamentos, cada um com a seguinte configuração:

- # 01 x gaveta de expansão com 36 baias de discos Palm NVMe de 7”;
- # 36 x discos de 7.68TB NVMe - Palm 7” - Totalizando o mínimo de: 206,42TiB (226,96TB) úteis;
- # Gaveta de 2U;
- # Fontes e ventiladores redundantes

INCLUSO

- # Acompanha todos os cabos e acessórios para instalação;

SUPORTE HUAWEI HI-CARE ON-SITE PREMIER

- # GARANTIA DE 60 MESES 24X7 – Com atendimento on-site.



ITEM 7 – Kit de Expansão II para Storage Híbrido (NL-SAS) - (mínimo 240TB)

Quantidade: 8 (Oito)

Serão fornecidos até 08 (oito) equipamentos, cada um com a seguinte configuração:

- # 01 x gaveta de expansão com 24 baias para discos SAS/NL-SAS de 3,5”;
- # 24 x discos de 14TB NL-SAS - 12Gb/s - Totalizando o mínimo de: 229,88TiB (252,75TB) úteis;
- # Gaveta de 4U;
- # Fontes e ventiladores redundantes

INCLUSO

- # Acompanha todos os cabos e acessórios para instalação;

SUPORTE HUAWEI HI-CARE ON-SITE PREMIER

- # GARANTIA DE 60 MESES 24X7 – Com atendimento on-site.



ITEM 8 – Treinamento para Storage Híbrido – Turma (6 alunos)

Quantidade: 2 (Dois)

Serão fornecidos até 02 (dois) treinamentos, cada um com a seguinte configuração:

- # O treinamento abrangerá a operação das soluções ofertadas no Lote 2 (itens: 5, 6 e 7);
- # O treinamento será em português, ministrado na modalidade remota, em plataforma virtual disponibilizada pela contratada;
- # O treinamento englobará a realização de laboratórios práticos, fornecidos pela CONTRATADA, para configuração e execução de exercícios práticos na mesma versão dos produtos ofertados;
- # O evento abordará no mínimo: o uso da ferramenta, instalação, configuração, operação da ferramenta, gerenciamento, resolução de problemas, e poderá ser gravado para fins de documentação, caso seja de interesse da CONTRATANTE;
- # Contemplará todos os recursos e configurações existentes na solução ofertada;
- # O treinamento será direcionado aos técnicos da CONTRATANTE, será focado na solução adotada, de forma que haja transferência do conhecimento dos recursos, configurações existentes e sua utilização;
- # O material didático será fornecido em português, pela contratada, abordando todos os tópicos do curso;
- # O treinamento será ministrado por turma de 6 alunos no mínimo, com carga horária de pelo menos 40 (quarenta) horas;
- # Os treinamentos serão realizados em dias úteis e não excederão o horário comercial;
- # Será ministrado por instrutor capacitado e certificado na ferramenta,
- # Será fornecido pela CONTRATADA certificado de capacitação para os participantes do treinamento.

Informações para adesão

Os órgãos **participantes** deverão entrar em contato diretamente com a empresa vencedora dos certames para prosseguir na contratação, conforme previsto nos Planos de Suprimentos vinculados aos processos licitatórios e notificar o PRODERJ, já no início das tratativas com a empresa vencedora, para o e-mail gcd.atas@proderj.rj.gov.br, o objeto com o nº ID, a quantidade a ser contratada, assim como o nº do processo de contratação no SEI.

Os órgãos e/ou entidades que **não participaram** do certame licitatório, denominados **aderentes**, poderão aderir aos itens de quaisquer atas em vigor, desde que consultem o PRODERJ (ofício via SEI próprio, diferente do processo do presente Ofício Circular) e a empresa fornecedora sobre a possibilidade de adesão, nos termos do parágrafo 1º e 2º do art. 26 do Decreto 46.751/2019

Em ambos os casos, órgãos e/ou entidades **participantes e não participantes**, devem também enviar e-mail para empresa vencedora da licitação, Compwire Informática Ltda, endereço: contato@compwire.com.br, a fim de informar o interesse na adesão dos itens desta ARP do PRODERJ.

O órgão detentor da ARP e a Compwire enviarão um Termo de Aceite/Adesão para o órgão solicitante.

Após o recebimento do Termo de Aceite ou Adesão, seu contato será apenas com a Compwire. Nessa etapa você emitirá um empenho ou contrato referente a ATA ou Itens desta ATA.

Procedimento adicionais para Adesão para Órgãos e/ou Entidades Aderentes:

Na solicitação, o órgão/entidade deverá informar:

- Número da ARP;
- Item e quantitativo que deseja aderir;
- Nome e contato (telefone e e-mail) do servidor responsável pela demanda;

Importante ressaltar que o Portal de Compras do Estado do Rio de Janeiro (<https://www.compras.rj.gov.br/Portal-Siga/AtaRegistroPreco/buscar.action>), oferece informações complementares sobre as Atas de Registro de Preços, tais como quantitativo solicitado e aderido por cada partícipe, consumo total da ata, dentre outras.

A fim de esclarecer dúvidas, disponibilizamos os dados de contato com a área responsável pelo gerenciamento das Atas no PRODERJ: Telefone: (21) 2333-0354 e o e-mail: gcd.atas@proderj.rj.gov.br.



CASO TENHA ALGUMA PERGUNTA:

 41. 3333 6066  contato@**compwire**.com.br

 [www.**compwire**.com.br](http://www.compwire.com.br)



Obrigado!