

The logo features the text 'TRADE IN' in a sans-serif font. 'TRADE' is in orange and 'IN' is in grey. The background consists of abstract, overlapping curved shapes in shades of orange and yellow, creating a sense of motion and depth.

TRADE IN

SOLUÇÕES EM T.I

COMANDO DA 8ª REGIÃO MILITAR

UASG:160163

Ata de Registro de Preços
referente ao PE Nº 37/2013

Processo 64319000069/2013-65–Cmdo 8ª RM

Vigência até **08/01/2015**

Produtos

- **EMC² VNX5300**
- **EMC² VNX3150**
- **EMC² Isilon**
- **EMC² Vplex**

Serviços Especializados

Item	Especificação	UNID	QTD MAX	Valor Unitário
4	Serviços	HR	21050	R\$ 370,00

Serviços Especializados



- **Serviços especializados:**
- Serviços Técnicos especializados em Instalação, Configuração, treinamento, suporte na solução de storage, solução de backup em disco, software de virtualização e servidores
- Item: 4
- Quantidade registrada: 21050
- Valor unitário: R\$ 370,00

Preços – EMC² VNX 5300

Item	Especificação	UNID	QTD MAX	Valor Unitário
5	Storage Tipo 1 (VNX5300)	UM	54	R\$ 105.000,00
6	SW Performance Storage Tipo 1	UM	53	R\$ 8.100,00
7	SW Segurança Storage Tipo 1	UM	53	R\$ 9.000,00
8	SW Segurança Proteção Local Tipo 1	UM	53	R\$ 8.500,00
9	SW Segurança Proteção Remota Tipo 1	UM	53	R\$ 15.500,00
10	SW Segurança Proteção Aplicação Tipo 1	UM	53	R\$ 12.490,00
11	Gaveta de disco Tipo 1	UM	342	R\$ 7.000,00
12	Gaveta de disco Tipo 2	UM	252	R\$ 8.500,00
13	Disco Tipo 1 - 300GB 10K 2.5"	UM	1501	R\$ 3.700,00
14	Disco Tipo 2 - 600GB 10K 2.5"	UM	1621	R\$ 5.250,00
15	Disco Tipo 3 - 900GB 10K 2.5"	UM	1000	R\$ 5.500,00
16	Disco Tipo 7 - 300GB 15K 3.5"	UM	1500	R\$ 4.150,00
17	Disco Tipo 8 - 600GB 15K 3.5"	UM	1620	R\$ 5.200,00
18	Disco Tipo 9 - 1TB 7.2K 3.5"	UM	1506	R\$ 3.450,00
19	Disco Tipo 10 - 2TB 7.2K 3.5"	UM	1545	R\$ 4.000,00
20	Disco Tipo 11 - 3TB 7.2K 3.5"	UM	1515	R\$ 4.500,00
21	Disco Tipo 1 - 100GB SSD 3.5"	UM	650	R\$ 7.348,00
22	Disco Tipo 2 - 200GB SSD 3.5"	UM	650	R\$ 11.783,00
23	Disco Tipo 3 - 100GB SSD 2.5"	UM	650	R\$ 7.427,00
24	Disco Tipo 4 - 200GB SSD 2.5"	UM	650	R\$ 11.480,00

Storage Tipo 1



- **EMC² VNX5300**
- Totalmente redundante
- 8 discos de 600GB SAS 15K RPM
- 2 discos de 100GB SSD SLC
- Gabinete de drive: 15 drives SAS/NL SAS/SSD 3,5 pol. (3 U)
- Opções de RAID: 1, 3, 10, 5 e 6
- Protocolos de NAS: CIFS e NFS
- Protocolos de SAN: suporta FC, FCoE, iSCSI, sendo FC ativo
- Conectividade: 8 portas Gigabit para NAS , 4 portas 1 Gb para iSCSI e 4 portas de 8 Gb para FC.
- Acompanha Rack EMC de 40U
- Suporte: 3 anos Premium
- Item: 5
- Quantidade registrada: 54
- Valor unitário: R\$ 105.000,00

EMC² VNX 5300



- **SW Performance Storage Tipo 1**
 - EMC² FAST Suite
 - Item: 6
 - Quantidade registrada: 53
 - Valor unitário: R\$ 8.100,00
- **SW Segurança Storage Tipo 1**
 - EMC² Security and Compliance Suite
 - Item: 7
 - Quantidade registrada: 53
 - Valor unitário: R\$ 9.000,00
- **SW Segurança Proteção Local Tipo 1**
 - EMC² Local Protection Suite
 - Item: 8
 - Quantidade registrada: 53
 - Valor unitário: R\$ 8.500,00

EMC² VNX 5300



- **Remote protection Suite**
 - Item: 9
 - Quantidade registrada: 53
 - Valor unitário: R\$ 15.500,00

- **Application protection Suite**
 - Item: 10
 - Quantidade registrada: 53
 - Valor unitário: R\$ 12.490,00

EMC² VNX 5300



- **Gaveta de discos do tipo 1 para 15 discos Storage EMC VNX 5300**
- Item: 11
- Quantidade registrada: 342
- Valor unitário: R\$ 7.000,00



- **Gaveta de discos tipo 2 para 25 discos Storage EMC² VNX 5300**
- Item: 12
- Quantidade registrada: 252
- Valor unitário: R\$ 8.500,00

EMC² VNX 5300



- **Unidade de disco rígido tipo 1,
300GB 10K SAS**
 - Item: 13
 - Quantidade registrada: 1501
 - Valor unitário: R\$ 3.700,00
- **Unidade de disco rígido tipo 2,
600GB 10K SAS**
 - Item: 14
 - Quantidade registrada: 1621
 - Valor unitário: R\$ 5.250,00
- **Unidade de disco rígido tipo 3,
900GB 10K SAS**
 - Item: 15
 - Quantidade registrada: 1000
 - Valor unitário: R\$ 5.500,00

EMC² VNX 5300



- **Unidade de disco rígido tipo 7, 300GB 15K SAS**
 - Item: 16
 - Quantidade registrada: 1500
 - Valor unitário: R\$ 4.150,00
- **Unidade de disco rígido tipo 8, 600GB 15K SAS**
 - Item: 17
 - Quantidade registrada: 1620
 - Valor unitário: R\$ 5.200,00
- **Unidade de disco rígido tipo 9, 1TB NL-SAS 7,2K**
 - Item: 18
 - Quantidade registrada: 1506
 - Valor unitário: R\$ 3.450,00

EMC² VNX 5300



- **Unidade de disco rígido tipo 10,
2TB NL-SAS 7,2K**
 - Item: 19
 - Quantidade registrada: 1545
 - Valor unitário: R\$ 4.000,00
- **Unidade de disco rígido tipo 11,
3TB NL-SAS 7,2K**
 - Item: 20
 - Quantidade registrada: 1515
 - Valor unitário: R\$ 4.500,00
- **Unidade de disco SSD tipo 1,
100GB SSD FLASH**
 - Item: 21
 - Quantidade registrada: 650
 - Valor unitário: R\$ 7.348,00

EMC² VNX 5300



- **Unidade de disco SSD tipo 2, 200GB SSD FLASH**
 - Item: 22
 - Quantidade registrada: 650
 - Valor unitário: R\$ 11.783,00
- **Unidade de disco SSD tipo 1, 100GB SSD FLASH**
 - Item: 23
 - Quantidade registrada: 650
 - Valor unitário: R\$ 7.427,00
- **Unidade de disco SSD tipo 2, 200GB SSD FLASH**
 - Item: 24
 - Quantidade registrada: 650
 - Valor unitário: R\$ 11.480,00

Preços – EMC² VNX 3150

Item	Especificação	UNID	QTD MAX	Valor Unitário
25	Storage Tipo 2 (EMC ² VNXe 3150)	UM	55	R\$ 50.000,00
26	Gaveta de disco para storage Tipo 2	UM	363	R\$ 8.400,00
27	Disco Tipo 1 - 300GB 15K 3.5"	UM	1500	R\$ 4.450,00
28	Disco Tipo 2 - 600GB 15K 3.5"	UM	1620	R\$ 5.800,00
29	Disco Tipo 2 - 2TB 7.2K 3.5"	UM	1575	R\$ 4.150,00
30	Disco Tipo 2 - 1TB 7.2K 3.5"	UM	1520	R\$ 3.750,00
31	SW Recuperação de Dados	UM	54	R\$ 8.483,00
32	SW Replicação Remota	UM	46	R\$ 15.000,00
33	Rack	UM	58	R\$ 7.900,00

Storage Tipo 2



- **EMC² VNXe 3150**
 - Duas controladoras redundantes e ativas.
 - 8 GB de memória cache por controladora.
 - 4 portas de 1 Gbps ethernet.
 - Suporte de disco tecnologia SSD, SAS e NL-SAS.
 - Suporte a Raid 10, 5 e 6.
 - Item: 25
 - Quantidade registrada: 55
 - Valor unitário: R\$ 50.000,00

- **Gaveta de discos do tipo 2 para 12 discos Storage EMC VNXe 3150**
 - Item: 26
 - Quantidade registrada: 363
 - Valor unitário: R\$ 8.400,00

EMC² VNXe 3150



- **Unidade de disco rígido tipo 1, 300GB SAS 15K**
 - Item: 27
 - Quantidade registrada: 1500
 - Valor unitário: R\$ 4.450,00

- **Unidade de disco rígido tipo 2, 600BB SAS 15K**
 - Item: 28
 - Quantidade registrada: 1620
 - Valor unitário: R\$ 5.800,00

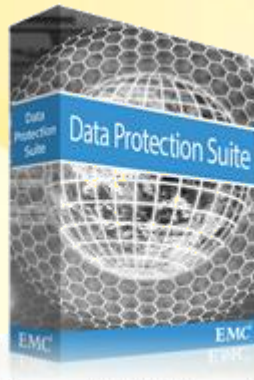
EMC² VNXe 3150



- **Unidade de disco rígido tipo 2,
2TB NL-SAS 7,2K**
 - Item: 29
 - Quantidade registrada: 1575
 - Valor unitário: R\$ 4.150,00

- **Unidade de disco rígido tipo 2,
1TB NL-SAS 7,2K**
 - Item: 30
 - Quantidade registrada: 1520
 - Valor unitário: R\$ 3.750,00

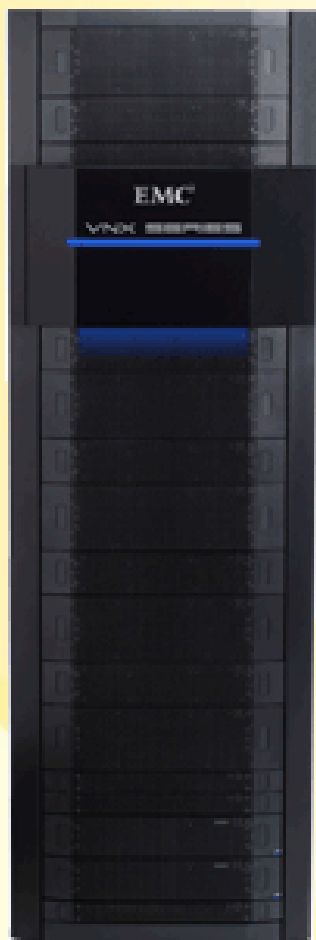
EMC² VNXe 3150



- **Local Protection Suite**
 - Software de Recuperação de Dados
 - Item: 31
 - Quantidade registrada: 54
 - Valor unitário: R\$ 8.483,00

- **Remote Protection Suite**
 - Software de Replicação de Remota
 - Item: 32
 - Quantidade registrada: 46
 - Valor unitário: R\$ 15.000,00

Rack EMC²

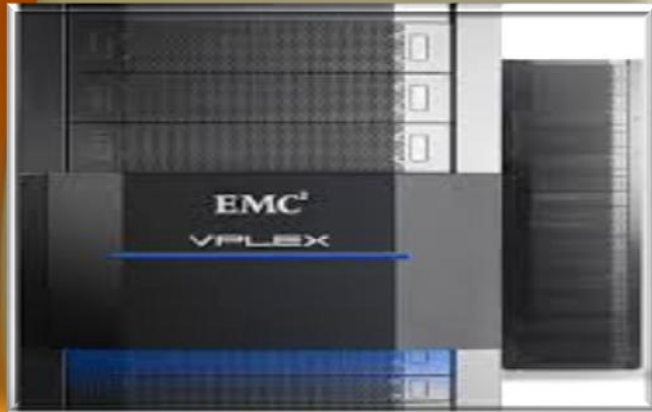


- **EMC² Rack**
- Rack EMC² 40U 19"
- Item: 33
- Quantidade registrada: 58
- Valor unitário: R\$ 7.900,00
-

Preços – EMC² VPLEX e Isilon

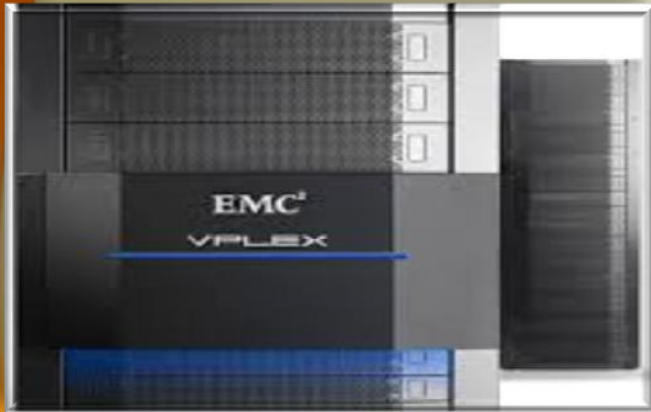
Item	Especificação	UNID	QTD MAX	Valor Unitário
34	Solução de Virtualização de Armazenamento (EMC ² VPLEX)	UM	15	R\$ 590.000,00
35	Expansão de Licenciamento para item 34 (EMC ² VPLEX)	UM	160	R\$ 40.000,00
36	Solução de Armazenamento Scale Out (EMC ² Isilon)	UM	6	R\$ 598.000,00

Solução de Virtualização de Storage



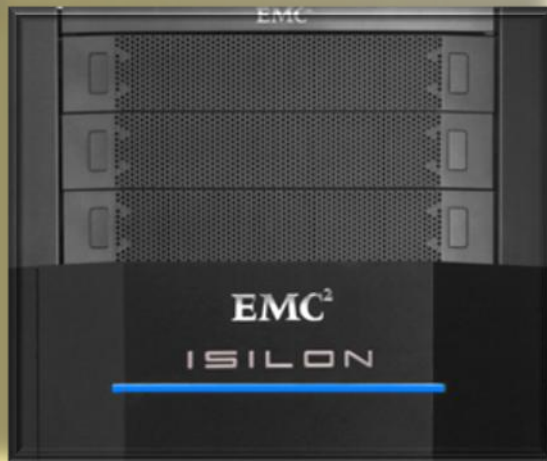
- **Duas unidades EMC² VPLEX cada uma com:**
 - 2 Controladoras, 72GB cache, 20 portas FC 8Gbps.
 - Permite fazer federalização de armazenamento local e/ou metropolitana.
 - Solução do tipo "ativo-ativo" com acesso simultâneo (Leituras e Escritas) ao mesmo volume virtual por 2 ou mais servidores que estão fisicamente instalados em sites geograficamente distintos sem acesso cruzado entre as SANs .
 - Item: 34
 - Quantidade registrada: 15
 - Valor unitário: R\$ 590.000,00

Unidade de Virtualização de Storage



- **Expansão de Licenciamento para as unidades de virtualização:**
- Licença para 1 TB de dados de produção.
- Item: 35
- Quantidade registrada: 160
- Valor unitário: R\$ 40.000,00

Solução de Armazenamento Scale Out



- **EMC² Isilon**
- 20 Terabytes
- Arquitetura colocada em ambiente de cluster, verdadeiramente distribuída e totalmente simétrica, que combina nós modulares de armazenamento com software de gerenciamento de dados e armazenamento EMC² Isilon.
- 6 interfaces Gigabit Ethernet nativas tipo 1000BASE-T para conexão NAS.
- 6 interfaces Ethernet nativas tipo 10Gb/s para conexão NAS.
- Treinamento: 12 vagas
- Item: 36
- Quantidade registrada: 6
- Valor unitário: R\$ 598.000,00

Roteiro para Adesão

1. O órgão interessado encaminha ao Comando da 8ª Região Militar, estabelecido na Rua João Diogo nº 458, Comércio – Belém-PA em atenção de Sr. Eduardo César Bombacini – S Ten Aux Div Administrativa/41º CT, fone (91) 3211-3784, email: bombacini@41ct.eb.mil.br, um Ofício com Pedido de Adesão na Ata RP do PE 36/2013, o ofício deve sempre mencionar, dados cadastrais do Cliente interessado, como os itens e quantidades que deseja aderir.
2. O Comando da 8ª Região Militar, órgão gerenciador da Ata, analisa e posteriormente encaminha para a Officer o ofício do interessado na adesão para o email governo@officer.com.br.
3. A equipe responsável pela Ata de Registro de Preços da Officer recebe o pedido e após aprovação autoriza a contratação.
4. O órgão emite Contrato (conforme a Minuta do Contrato existente no Edital, relacionando e quantificando os produtos) com a Officer Distribuidora de Produtos de Informática S.A.
5. Havendo necessidade de consultoria quanto aos produtos e quantidades ofertados na ATA, a consulta poderá ser dirigida para o email governo@officer.com.br.