

Tipo de Empenho: Ordinário Valor Total: **R\$ 829.934,10**

Credor: Compwire Informática S.A.

CNPJ: 01.181.242/0004-34

Endereço: Rua Alvorada, 1289, cj. 1002-1003

Bairro: Vila Olímpia

Cidade/UF: São Paulo – SP

CEP: 04550-004

Telefone/Fax: 11 3637-6134

Contato: João Malaquias

Banco: Banco do Brasil

Agência: 3404-5

Conta: 33032-9

E-mail: joao.malaquias@compwire.com.br

Objeto: Aquisição de solução de infraestrutura de TI, específica para interligação de servidores a unidades de armazenamento de dados (storages) utilizando o protocolo fibre channel, bem como de adaptadores ópticos, licenças, acessórios para instalação em rack, software de monitoramento, cordões ópticos, incluindo garantia com suporte técnico, visando à reestruturação da SAN (Storage Area Network) deste E. Tribunal, conforme especificações e condições contidas no Anexo I – Termo de Referência do Edital Pregão Eletrônico nº 439/2016, Ata de Registro de Preços nº 084/2016, fls. 06/09, mensagem eletrônica do setor requisitante, fls. 11/13, quadro abaixo e futuro instrumento contratual a ser firmado.

Item	Descrição	Marca/ Modelo	Qtde.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Solução de reestruturação da SAN formado pelo conjunto: equipamentos com fontes de alimentação redundantes, todas as portas ativas e licenciadas, cabos de força padrão ABNT NBR 14136, cordões ópticos, adaptadores ópticos (<i>transceivers</i> SFP+), kits para instalação em <i>rack</i> de 19”, serviços de instalação, <i>software</i> e garantia com suporte técnico pelo período mínimo de 5 (cinco) anos.	Marca: EMC/Cisco Modelo: Conjunto composto por 01 X Connectrix MDS 9148S + 01 X Connectrix MDS 9396S E demais componentes conforme especificação técnica	02	310.940,40	621.880,80
2	<i>Software</i> básico de gerenciamento de SAN para monitoramento da solução instalado, em servidor disponibilizado pelo TRT. O <i>software</i> deve ter licença para monitorar, no mínimo, 300 portas. <i>Softwares</i> de referência: <i>Brocade Network Advisor</i> , licença SAN Professional e <i>Cisco Data Center Network Manager (DCNM), Essentials Edition</i> . Compatível com os equipamentos que compõem a solução do item 1 deste lote.	Marca: Cisco Modelo: <i>Cisco Data Center Network Manager (DCNM), Essentials Edition</i>	01	90.780,68	90.780,68
3	Conjunto de setenta e dois (72) adaptadores ópticos (<i>transceiver</i> - SFP+) <i>Enhanced Small Form-Factor Pluggable</i>) com velocidade nominal de 8 Gbps, Short Wavelength (SWL), <i>hot pluggable</i> , compatível com os equipamentos que compõem a	Marca: EMC/Cisco Modelo: MDS SFP-8GSW	02	11.683,50	23.367,00

	solução do item 1 deste lote.				
4	Conjunto de quatro (4) adaptadores ópticos (<i>transceiver - SFP+</i>) <i>Enhanced Small Form-Factor Pluggable</i>) com velocidade nominal de 16 Gbps, <i>Long Wavelength (LWL)</i> , <i>hot pluggable</i> , compatível com os equipamentos ofertados no item 1 deste lote.	Marca: EMC/Cisco Modelo: MDS-16FC-SFPL	02	11.703,00	23.406,00
5	Conjunto de dezesseis (16) adaptadores ópticos (<i>transceiver - SFP+</i>) <i>Enhanced Small Form-Factor Pluggable</i>) com velocidade nominal de 16 Gbps, <i>Short Wavelength (SWL)</i> , <i>hot pluggable</i> , compatível com os equipamentos que compõem a solução do item 1 deste lote.	Marca: EMC/Cisco Modelo: MDS-16FC-SFPS	02	4.196,00	8.392,00
6	Conjunto de dois (2) cordões ópticos conectorizados, duplex, monomodo (<i>single mode - SM</i>), com conectores SC/SPC numa ponta e LC/SPC na outra, comprimento: mín. 3m, máx. 6m.	Marca/Modelo: Huber + Suhner	02	284,89	569,78
7	Conjunto de dois (2) cordões ópticos conectorizados, duplex, monomodo (<i>single mode - SM</i>), com conectores LC/SPC em ambas as pontas, comprimento: mín. 15m, máx. 20m.	Marca/Modelo: Huber + Suhner	02	359,45	718,90
8	Conjunto de setenta e seis (76) cordões ópticos conectorizados, duplex, multimodo OM3 ou OM4 (<i>multi mode - MM</i>), com conectores LC/SPC em ambas as pontas, comprimento: mín. 2,5m, máx. 6m.	Marca/Modelo: Huber + Suhner	02	13.249,33	26.498,66
9	Conjunto de vinte (20) cordões ópticos conectorizados, duplex, multimodo OM3 ou OM4 (<i>multi mode - MM</i>), com conectores LC/SPC em ambas as pontas, comprimento: mín 5m, máx. 10m.	Marca/Modelo: Huber + Suhner	02	3.836,67	7.673,34
10	Conjunto de vinte (20) cordões ópticos conectorizados, duplex, multimodo OM3 ou OM4 (<i>multi mode - MM</i>), com conectores LC/SPC em ambas as pontas, comprimento: mín 15m, máx. 20m.	Marca/Modelo: Huber + Suhner	02	5.447,07	10.894,14
11	Conjunto de vinte (10) cordões ópticos conectorizados, duplex, multimodo OM3 ou OM4 (<i>multi mode - MM</i>), com conectores LC/SPC em ambas as pontas, comprimento: mín 25m, máx. 30m.	Marca/Modelo: Huber + Suhner	02	3.680,40	7.360,80
16	Adaptador óptico (<i>transceiver - SFP+</i>) <i>Enhanced Small Form-Factor Pluggable</i>) com velocidade nominal de 16 Gbps, <i>Short Wavelength (SWL)</i> , <i>hot pluggable</i> , compatível com os equipamentos que compõem a solução do item 1 deste lote.	Marca: EMC/Cisco Modelo: MDS-16FC-SFPS	32	262,25	8.392,00

Valor Total (R\$) 829.934,10

Lei Orçamentária: Lei nº 13.255, de 14/1/2016.

Enquadramento Legal: Lei nº 10.520/02 – Pregão e Decreto nº 7.892/2013-SRP

Em 05/12/2016

Em 05/12/2016

RENATO DE ARANHA FRATTARUOLO
Assistente-Chefe da Seção de Licitações

ANA SÍLVIA DAMASCENO C. BUSON
Coordenadora de Compras

À Secretaria de Orçamento e Finanças.
Após, à **Coordenadoria de Contratos**
Em / / 2016

ANA SÍLVIA DAMASCENO C. BUSON
Secretária da Administração Substituta