



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

**INFORMAÇÃO Nº 21301 - TRE-PE/PRES/DG/STIC/COINF****MAPA DE PREÇOS - FERRAMENTA DE DETECÇÃO DE VULNERABILIDADES****1 - DESCRIÇÃO DO OBJETO**

A pesquisa de preços foi realizada pela Coordenadoria de Infraestrutura.

A demanda foi dividida em dois itens:

Item 1 - aquisição das licenças da ferramenta; e

Item 2 - implantação e treinamento *hands on* da ferramenta.

**2 - NÚMERO DO PREGÃO**

PREGÃO 63/2022

**3 - ANÁLISE DE MERCADO**

Para o item 1, iniciamos a pesquisa consultando o Pannel de Preços e obtivemos 5 (cinco) resultados de pregões cujo objeto envolvia softwares de detecção e gerenciamento de vulnerabilidades. A consulta foi realizada com os parâmetros: Ano de compra (2021 ou 2022), Esfera (Federal, Municipal e Estadual) e Descrição complementar (Software Vulnerabilidade). A análise dos resultados encontrados está discriminada a seguir:

**1) PREGÃO 14/2021 COMANDO DO EXÉRCITO - BASE ADMINISTRATIVA DO CCOMGEX - ITEM 01**

VENCEDOR: DUOWARE SOFTWARES LTDA

CNPJ: 19885972000139

MICRO EMPRESA

Análise: Descartado, pois o software vencedor não atende recomendações de nossa demanda especificadas para o item 1, tais como: não utiliza clientes java script.

**2) PREGÃO 17/2021 TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RORAIMA - ITEM 01**

VENCEDOR: IT PROTECT SERVICOS DE CONSULTORIA EM INFORMÁTICA EIRELI

CNPJ: 233789230001-87

PEQUENA EMPRESA

Análise: A quantidade de IP's a ser gerenciada é de um quarto da que estamos exigindo e o tempo de vigência é de 36 meses (3 anos), dessa forma, para efeitos de comparação, podemos estimar qual seria o valor anual por licença que seria de R\$ 61.000,00 / 128 (IPs) / 3 (anos) = R\$ 158,85.

**3) PREGÃO 26/2021 COMANDO DO EXÉRCITO - BASE ADMINISTRATIVA DO CCOMGEX - ITEM 01**

VENCEDOR: IT PROTECT SERVICOS DE CONSULTORIA EM INFORMÁTICA EIRELI

CNPJ: 233789230001-87

PEQUENA EMPRESA

Análise: Descartado, pois o software não atende às recomendações de nossa demanda por ser uma versão mais básica do software de vulnerabilidades pretendido, que não possui análise de criticidade nem os relatórios exigidos.

**4) PREGÃO 14/2021 COMANDO DO EXÉRCITO - COORDENAÇÃO GERAL DE LOGÍSTICA/DF - ITEM 01**

VENCEDOR: TELTEC SOLUTIONS LTDA

CNPJ: 048929910001-15

Análise: A quantidade de IP's a ser gerenciada é o dobro da que estamos exigindo e o tempo de vigência é de 24 meses (2 anos), dessa forma, para efeitos de comparação, podemos estimar qual seria o valor anual por licença que seria de R\$ 514.157,00 / 1000 (IPs) / 2 (anos) = R\$ 257,08.

**5) PREGÃO 116/2021 DEFENSORIA PÚBLICA DA UNIÃO - ITEM 02**

VENCEDOR: EVERY TI TECNOLOGIA & INOVACAO EIRELI

CNPJ: 089250280001-41

Análise: A contratação utiliza como parâmetro de dimensão 40 FQDNs (Fully Qualified Domain Names - Nomes de Domínio completamente qualificados) e 400 ativos, logo não há como mensurar apenas por um dos dois itens (requisito - 1.56.3 do tópico 3). Dessa forma o preço foi descartado para nossos cálculos, visto que nossa contratação baseia-se apenas no número de ativos e não na utilização de nomes de domínio, o que encarece bastante a contratação.

Em paralelo, enviamos mensagem solicitando cotação para várias empresas e obtivemos cotação das empresas 7 SECURE, APPROACH TECNOLOGIA e, por último, as cotações das empresas BLUEEYE e FASTHELP. Também em pesquisa, em sítios na internet, conseguimos obter o preço em dólar da licença do software RAPID 7 INSIGHT VM junto com a cotação do dólar PTAX na data da pesquisa.

Também entramos em contato com outros Regionais para a busca por aquisições recentes e conseguimos a ARP N.º 13/2022 TRE-BA, que acabou de adquirir uma licença similar à solicitada para o TRE-PE, tendo como vencedora a 7 SECURE, porém, não permitiu em sua contratação a participação de outros regionais.

**4 - PLANILHAS DE PREÇOS/DEMONSTRAÇÃO DO PREÇO MÉDIO**

Elaboramos uma planilha para cada item com os preços obtidos na pesquisa, considerando excessivos os valores acima de 30% da média das demais cotações e obtivemos, após desconsiderar os valores excessivos, o custo unitário estimado para o item 1 de R\$ 131,35 (cento e trinta e um reais e trinta e cinco centavos) por licença por ano, o que gera o custo total, para 500 licenças com suporte por 5 anos, de R\$ 328.375,00 (trezentos e vinte e oito mil, trezentos e setenta e cinco reais) para o item 1.

O custo unitário para uma licença com 60 meses de suporte equivale a R\$ 656,75 (seiscentos e cinquenta e seis reais e setenta e cinco centavos) correspondente a R\$ 131,35 (cento e trinta e um reais e trinta e cinco centavos), que é o valor de uma licença por ano, multiplicado por 5 anos.

**ITEM 1 - FERRAMENTA DE DETECÇÃO E GERENCIAMENTO DE VULNERABILIDADES COM SUPORTE POR 60 MESES**

Item 1 – ferramenta de detecção e gerenciamento de vulnerabilidades com suporte p						
PREÇO DE MERCADO EXCLUINDO OS EXCESSIVAMENTE ELEVADOS OU OS INEXEQ						
Empresa/Fonte	Tipo de Fonte*	CNPJ	ME OU EPP	Preço**	Média dos demais preços	Percentual em den
IT PROTECT SERVICOS DE CONSULTORIA EM INFORMÁTICA EIRELI	I	233789230001/87	NÃO	R\$ 158,85	R\$ 160,85	
TELTEC SOLUTIONS LTDA	I	048929910001/15	-	R\$ 257,08	R\$ 146,82	
SEVEN SECURE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA	IV	308964510001/10	NÃO	R\$ 140,80	R\$ 163,43	
RAPID 7	III	-	-	R\$ 105,07	R\$ 168,54	
ARP 13-2022 TRE-BA (SEVEN SECURE TEC. DA INFORMAÇÃO LTDA)	II	308964510001/10	NÃO	R\$ 107,39	R\$ 168,21	
FAST HELP INFORMÁTICA LTDA	IV	05.889.039/0001-25	NÃO	R\$ 132,00	R\$ 164,69	
Blueye Soluções em Tecnologia Ltda	IV	26.025.401/0001-90	NÃO	R\$ 144,00	R\$ 162,98	
APPROACH TECNOLOGIA	IV	243765420001/21	NÃO	R\$ 239,63	R\$ 149,31	

Obs.: O preço é excessivo quando o percentual é superior a 130%.

*Tipo de fonte:
I - Pannel de preços/Comprasnet
II – Contratação similar
III - Internet
IV - Fornecedor

\*\* Composição dos preços explicados no item 5 – Quadro C (Memória de Cálculo)

Excluindo os preços excessivos, ficamos com todos os preços válidos e exequíveis, com valores acima de 70% da média dos demais, conforme tabela abaixo:

Item 1 – ferramenta de detecção e gerenciamento de vulnerabilidades com suporte p						
PREÇO DE MERCADO EXCLUINDO OS EXCESSIVAMENTE ELEVADOS OU OS INEXEQ						
Empresa/Fonte	Tipo de Fonte*	CNPJ	ME OU EPP	Preço**	Média dos demais preços	Percentual em den
IT PROTECT SERVICOS DE CONSULTORIA EM INFORMÁTICA EIRELI	I	233789230001/87	NÃO	R\$ 158,85	R\$ 125,85	
SEVEN SECURE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA	IV	308964510001/10	NÃO	R\$ 140,80	R\$ 129,46	
RAPID 7	III	-	-	R\$ 105,07	R\$ 136,61	
ARP 13-2022 TRE-BA (SEVEN SECURE TEC. DA INFORMAÇÃO LTDA)	II	308964510001/10	NÃO	R\$ 107,39	R\$ 136,15	
FAST HELP INFORMÁTICA LTDA	IV	05.889.039/0001-25	NÃO	R\$ 132,00	R\$ 131,22	
Blueye Soluções em Tecnologia Ltda	IV	26.025.401/0001-90	NÃO	R\$ 144,00	R\$ 128,82	

Para o item 2, não conseguimos propostas na internet, nem contratações similares, nem no pannel de preços, visto ser um item muito específico para a instalação que será realizada no TRE, sem parâmetros para comparação com outras porventura realizadas em outros órgãos. Dessa forma, utilizamos propostas obtidas com fornecedores, sendo excluída a proposta da APPROACH por estar com valor excessivamente superior.

**ITEM 2 - IMPLANTAÇÃO E REPASSE DE CONHECIMENTO *HANDS ON* DA FERRAMENTA**

## Item 2 – Implantação e repasse de conhecimento hands on da ferramenta

## PREÇO DE MERCADO EXCLUINDO OS EXCESSIVAMENTE ELEVADOS OU OS INEXEQU

Empresa/Fonte	Tipo de Fonte*	CNPJ	ME OU EPP	Preço**	Média dos demais preços	Percentual em den
SEVEN SECURE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA	IV	308964510001/10	NÃO	R\$ 40.000,00	R\$ 55.439,96	
APPROACH TECNOLOGIA	IV	243765420001/21	NÃO	R\$ 71.319,89	R\$ 45.000,00	
FAST HELP INFORMÁTICA LTDA	IV	05.889.039/0001-25	NÃO	R\$ 50.000,00	R\$ 52.106,63	
Blueye Soluções em Tecnologia Ltda	IV	26.025.401/0001-90	NÃO	R\$ 45.000,00	R\$ 53.773,30	

Obs.: O preço é excessivo quando o percentual é superior a 120%. Porém, como só tivemos duas cotações mantivemos os preços das duas para tirar a média.

## \*Tipo de fonte:

- I - Pannel de preços/Comprasnet
- II – Contratação similar
- III - Internet
- IV - Fornecedor

\*\* Composição dos preços explicados no item 5  
– Quadro C (Memória de Cálculo)

Excluindo os preços excessivos, ficamos com todos os preços válidos e exequíveis, com valores acima de 70% da média dos demais. Ao fim, obtivemos o valor médio de R\$ 45.000,00 (quarenta e cinco mil reais) para o serviço de implantação e repasse de conhecimento.

## Item 2 – Implantação e repasse de conhecimento hands on da ferramenta

## PREÇO DE MERCADO EXCLUINDO OS EXCESSIVAMENTE ELEVADOS OU OS INEXEQU

Empresa/Fonte	Tipo de Fonte*	CNPJ	ME OU EPP	Preço**	Média dos demais preços	Percentual em den
SEVEN SECURE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA	IV	308964510001/10	NÃO	R\$ 40.000,00	R\$ 47.500,00	
FAST HELP INFORMÁTICA LTDA	IV	05.889.039/0001-25	NÃO	R\$ 50.000,00	R\$ 42.500,00	
Blueye Soluções em Tecnologia Ltda	IV	26.025.401/0001-90	NÃO	R\$ 45.000,00	R\$ 45.000,00	

Obs.: O preço é excessivo quando o percentual é superior a 120%. Porém, como só tivemos duas cotações mantivemos os preços das duas para tirar a média.

## \*Tipo de fonte:

- I - Pannel de preços/Comprasnet
- II – Contratação similar
- III - Internet
- IV - Fornecedor

\*\* Composição dos preços explicados no item 5  
– Quadro C (Memória de Cálculo)

O custo unitário do item 1 será de R\$ 656,75 (seiscentos e cinquenta e seis reais e setenta e cinco centavos) correspondente a aquisição de 1 licença com 60 meses de suporte, considerando o valor médio de uma licença por ano (R\$ 131,35 - cento e trinta e um reais e trinta e cinco centavos), multiplicado por 5 anos.

Ao fim, o custo médio individual para o item 1 será de R\$ 656,75 (seiscentos e cinquenta e seis reais e setenta e cinco centavos) por licença com suporte de 60 meses e o custo para o item 2 será de R\$ 45.000,00 (quarenta e cinco mil reais).



Documento assinado eletronicamente por **JOSÉ FERREIRA DE LIMA JÚNIOR, Coordenador(a)**, em 30/08/2022, às 15:38, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **1960330** e o código CRC **71D6D852**.