

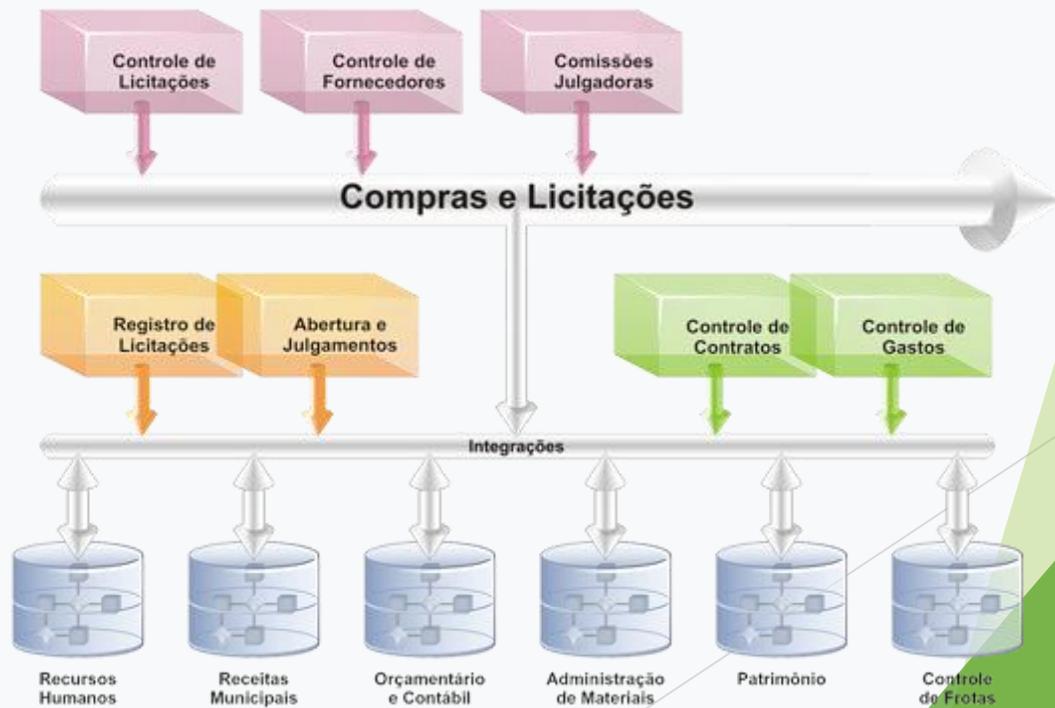
# Ferramentas para eficiência das compras públicas

Software: Banco de editais, preços, produtos e serviços

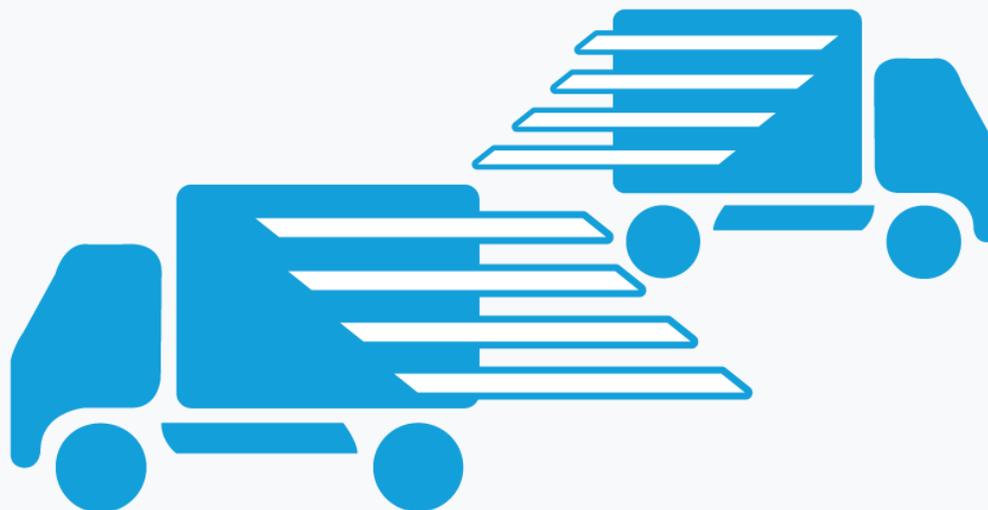


**6º ENOS**  
Encontro Nacional dos Observatórios Sociais

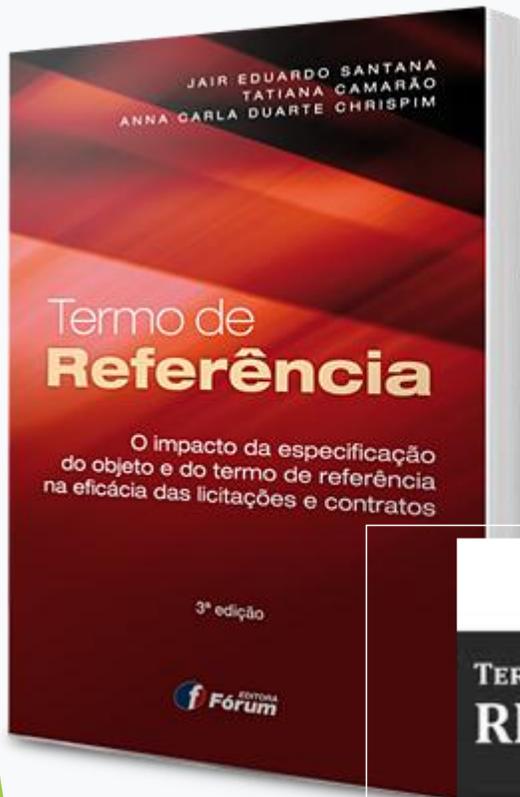
# Inovação



# O Problema



# Os Fatores Críticos- Compras Públicas



## Termo de REFERÊNCIA



- ▶ Multiplicidade
- ▶ Parâmetro para comparação
- ▶ Especificação necessária
- ▶ Memória de compra
- ▶ Descrição sem sentido
- ▶ Dificuldade na pesquisa
- ▶ Rotatividade

# As Conseqüências



- ▶ Maior gasto
- ▶ Menor qualidade
- ▶ Entrega inadequada
- ▶ Risco de corrupção
- ▶ Risco de acordo entre fornecedores

# A Solução



# Os Diferenciais



- ▶ Padronização
- ▶ Elimina Multiplicidade
- ▶ Eliminação de descrições genéricas
- ▶ Solicitação de novos produtos
- ▶ Preços por Região (Nordeste ≠ Sul).
- ▶ Preços praticados no mercado
- ▶ Orientações para MPEs
- ▶ Base de Fornecedores
- ▶ Integração
- ▶ Consulta simples
- ▶ Busca fonética
- ▶ Facilidade

# Os Benefícios



- ▶ Cooperação
- ▶ Melhoria na elaboração dos Termos de Referência;
- ▶ Melhora da eficiência e fiscalização do governo;
- ▶ Visões de Compras, Fornecedores, Empenho e Ata do pregão;

# Os Resultados Esperados

- ▶ Economia nas compras pagando o que realmente vale.
- ▶ Produtos e serviços com maior qualidade.
- ▶ Gestão mais eficiente.
- ▶ Prazo de entrega e pagamento mais adequados.
- ▶ Apoio no combate à corrupção.
- ▶ Apoio no combate de cartéis entre fornecedores.



# Como Funciona?

Gestor da Ferramenta

Pesquisa  
Manual de  
Preços

Contratos  
Fechados por  
Instituições

Software Robô  
Vasculhando  
Internet

Contratos  
Fechados por  
Instituições



Busca Preço

Banco de  
Dados de  
Preço



Instituição Pública /  
Auditorias

Consulta Preços

Solicita  
Cadastramento de  
Produtos

Compara Preços  
Automaticamente

Informa Contratos  
Fechados



Produto

Código do Produto: 1

Produto Base: Computador

Aplicação: Uso pessoal

Unidade: Unidade

Texto de Compra: COMPUTADOR HD 500GB, MEMÓRIA DDR3 4 GB, COM MONITOR LCD DE 20''

Descrição Parametrizada: COMPUTADOR HD DE 251 GB A 500 GB, MEMÓRIA DDR3 2 GB A 4 GB, MONITOR LCD DE 17'' A 20''

Descrição Resumida: COMPUTADOR HD 500GB, MEMÓRIA 4 GB, COM MONITOR LCD DE 20''

Especificação Técnica: IDEAL PARA USO PESSOAL, ...

Salvar Cancelar

Detalhes do Produto

Produto: Computador HD de 251GB a 500 GB Memória 2 GB a 4 GB Preto

Região: Região Metropolitana de Maringá

Menor Preço

Valor: R\$ 700,00

Região: Região Metropolitana de Maringá

Fornecedor: Loja de Informática 1

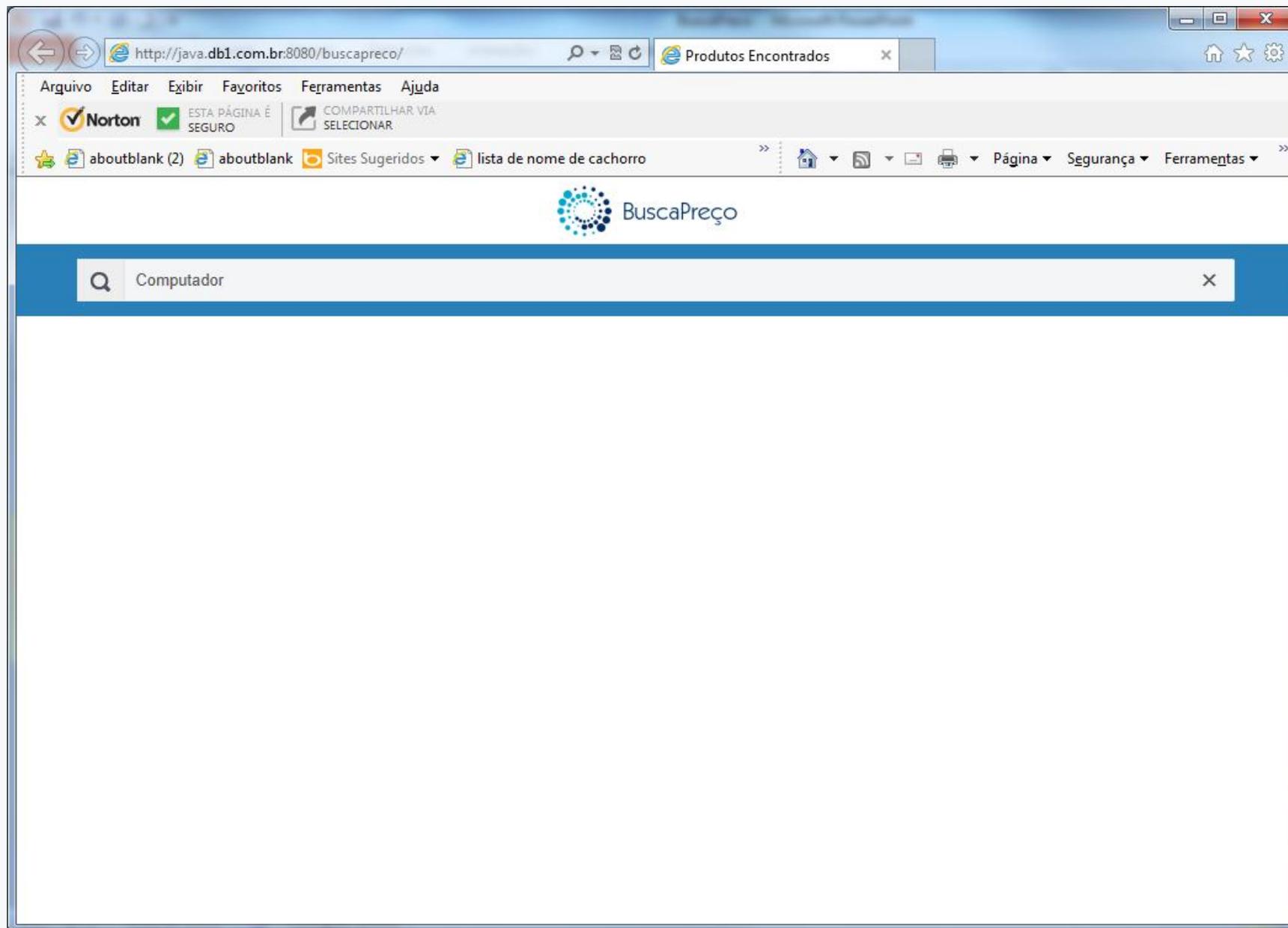
Maior Preço

Valor: R\$ 900,00

Região: Região Metropolitana de Maringá

Fornecedor: Loja de Informática 2

Preço Médio: R\$ 800,00



**Produtos Similares:**

- Microcomputador
- CPU
- Gabinete

**HD:**

- Até 250 GB
- De 251 GB a 500 GB
- De 500 GB a 700 GB
- De 701 GB a 1 TB
- A partir de 1 TB

**Memória:**

- Até 2 GB
- De 2 GB a 4 GB
- De 4 GB a 6 GB
- A partir de 6 GB

**Processador:**

- AMD Dual Core
- Intel Core i3

PRODUTO	MENOR PREÇO	MAIOR PREÇO	PREÇO MÉDIO	ATUALIZAR PREÇO	DETALHES
 <p>Computador HD de 251 GB a 500 GB Memória 2 GB a 4 GB Preto</p>	R\$ 700.00	R\$ 900.00	R\$ 800.00		
 <p>Computador HD de 251 GB a 500 GB Memória 2 GB a 4 GB Preto</p>	R\$ 800.00	R\$ 900.00	R\$ 850.00		
 <p>Computador HD de 251 GB a 500 GB Memória 2 GB a 4 GB Preto</p>	R\$ 800.00	R\$ 1000.00	R\$ 900.00		
 <p>Computador HD de 251 GB a 500 GB Memória 2 GB a 4 GB Preto</p>	R\$ 900.00	R\$ 1000.00	R\$ 950.00		
 <p>Computador HD de 251 GB a 500 GB Memória 2 GB a 4 GB Preto</p>	R\$ 700.00	R\$ 1300.00	R\$ 1000.00		

**Produtos Similares:**

- Microcomputador
- CPU
- Gabinete

**HD:**

- Até 250 GB
- De 251 GB a 500 GB
- De 500 GB a 700 GB
- De 701 GB a 1 TB
- A partir de 1 TB

**Memória:**

- Até 2 GB
- De 2 GB a 4 GB
- De 4 GB a 6 GB
- A partir de 6 GB

**Processador:**

- AMD Dual Core
- Intel Core i3

**PRODUTO**


Computador HD de 251 GB a 500 GB  
Memória 2 GB a 4 GB Preto

**MENOR  
PREÇO**

R\$ 900.00

**MAIOR  
PREÇO**

R\$ 1000.00

**PREÇO  
MÉDIO**

R\$ 950.00

**ATUALIZAR  
PREÇO**

**DETALHES**


Computador HD de 251 GB a 500 GB  
Memória 2 GB a 4 GB Preto

R\$ 900.00

R\$ 1000.00

R\$ 950.00



# Atualizador por Robô (Fase 2)

- ▶ Software que percorre sites da internet procurando preços e atualizando automaticamente o banco de dados.

Rogério Gonçalves de Souza  
[rogerio@db1.com.br](mailto:rogerio@db1.com.br)

Uma pessoa de ideias dificilmente fica triste. Uma  
pessoa triste dificilmente tem ideias.

Roger



**6º ENOS**  
Encontro Nacional dos Observatórios Sociais