



OFÍCIO Nº 123/2026-LICITAÇÃO

Vitória do Xingu/PA, 06 de maio de 2026.

À:

SECRETARIA MUN. DE AGRICULTURA E PESCA E ABASTECIMENTO- SEMAPA
A/C: Willian Alves Ribeiro

NESTA

ASSUNTO: Encaminhamento de Planilha e Valores Médios

Senhor Secretário,

Estamos encaminhando a planilha de preços médio, mediante a obtenção de cotações e pesquisas em banco de preços e contratações realizadas por outros entes públicos, em anexo referente a **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA O PROJETO DE IRRIGAÇÃO**, para que seja elaborado o Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência.

Na certeza do vosso atendimento, desde já agradecemos antecipadamente a vossa cordial atenção e renovamos votos de elevada estima e consideração.

MANOEL PEREIRA
FILHO:27242447372

Assinado de forma digital por
MANOEL PEREIRA
FILHO:27242447372
Dados: 2026.05.06 10:15:50 -03'00'

MANOEL PEREIRA FILHO
Departamento de Suprimentos e Serviços
Setor de Cotação

Anexos:

- Estimativa de Apuração das Pesquisas de Preços;
- Pesquisa de Preço Constante.



ESTIMATIVA DE DESPESA
CONTENDO O RELATÓRIO DA PESQUISA DE PREÇOS

1 - OBJETO

1.1 - Contratação de empresa especializada para futura e eventual aquisição de materiais para irrigação visando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Agricultura, Pesca e Abastecimento do Município de Vitória do Xingu.

2 – ÁREA REQUISITANTE

2.1 – SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, PESCA E ABASTECIMENTO.

3 - PLANILHA DE PREÇO ESTIMADO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor total
1	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M	ROLO	800	523,33	418.666,40
2	REGISTRO INICIAL COM CHULA	UNIDADE	15.000	6,80	101.970,00
3	FINAL DE LINHA DE 16MM	UNIDADE	15.000	1,90	28.500,00
4	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG	BARRA	9.900	47,67	471.903,30
5	ASPIRADOR 1,0MM 25L/h AZUL	UNIDADE	100.000	1,20	120.000,00
6	COLA IRRIGA 850g - EXTRA FORTE	UNIDADE	100	80,86	8.085,50
7	VEDA ROSCA 50M	UNIDADE	100	14,60	1.460,00
8	LIXA FERRO	UNIDADE	200	4,65	930,40
9	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML	UNIDADE	100	25,00	2.500,00
10	VAZADOR ERGONÔMICO PARA MICROS E GOTEJADORES	UNIDADE	100	44,07	4.406,70
11	CURVA IRRIGA 50MM	PEÇA	1.500	17,62	26.425,50
12	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4	PEÇA	300	55,00	16.500,00
13	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4	UNIDADE	300	35,00	10.500,00
14	CAP IRRIGA DN 50MM	PEÇA	400	6,66	2.663,20
15	LUVA IRRIGA 50MM	PEÇA	1.000	10,33	10.333,00
16	REGISTRO IRRIGA 50MM	PEÇA	400	37,64	15.056,00
17	TE IRRIGA 50MM	PEÇA	300	17,33	5.199,90
18	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 27/220/254	UNIDADE	100	4833,33	483.333,30
19	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO	UNIDADE	100	486,67	48.666,70
20	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2	PEÇA	200	133,33	26.666,60
21	LUVA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2	PEÇA	100	256,30	25.630,00
22	MANGOTE PESADO 2.1/2	METRO	700	67,57	47.296,90
23	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56	PEÇA	200	23,62	4.724,00
24	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1	PEÇA	100	201,65	20.165,30
25	MANÔMETRO 0 A 14 14KG COM GLICERINA INOX	UNIDADE	100	220,00	22.000,00
26	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4	UNIDADE	100	7,68	768,00
27	LUVA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC	UNIDADE	300	21,67	6.500,10
28	FILTRO AZUD E SFT 25MIL L/H	PEÇA	100	323,33	32.333,30
TOTAL					1.963.184,10



3.1 - O valor total estimado da contratação é de **R\$ 1.963.184,10** (um milhão, novecentos e sessenta e três mil, cento e oitenta e quatro reais e dez centavos), nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

4 - JUSTIFICATIVA DE PREÇO

4.1 - Nos termos do §1º do art. 23 da Lei 14.133/2021, conforme a seguir:

Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:

I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

4.2 - Seguindo tal diretrizes, as pesquisas foram realizadas nos seguintes locais:

CONTRATANTE e/ou FORNECEDOR	CNPJ	Nº DE CONTRATO e/ou ATA SRP	VIGENCIA
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	54.117.521/0001-52	-	-
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	39.321.439/0001-51	-	-
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	08.929.495/0001-40	-	-
LICITANET LICITACOES ELETRONICAS LTDA	21.280.462/0001-80	-	-
COMPRAS.GOV	-	-	-

5 - CONCLUSÃO

5.1 - Após a realização de pesquisa de preços, de acordo com o §1º do art. 23 da Lei Federal nº. 14.133, de 1º



de abril de 2021, foi verificado e apurado os preços médios de mercado. Isso é comprovado pelas cotações, pesquisas em Bancos de Preços, Contratos Vigentes e Licitanet em anexo;

5.2 – Estamos encaminhando em anexo:

- 5.2.1 – Ofício nº.820/2026, expedido pela Secretaria Municipal de Agricultura, Pesca e Abastecimento;
- 5.2.2 – Documento de Formalização de Demanda – DFD, expedido pela Secretaria Municipal de Agricultura, Pesca e Abastecimento;
- 5.2.3 – Mapa de apuração das pesquisas de preços;
- 5.2.4 – Pesquisas de preços constantes no item 4.2 deste documento;

Vitória do Xingu/PA, 06 de maio de 2026

MANOEL PEREIRA

FILHO:27242447372

Assinado de forma digital por
MANOEL PEREIRA
FILHO:27242447372
Dados: 2026.05.06 10:06:04 -03'00'

MANOEL PEREIRA FILHO

Departamento de Suprimentos e Serviços
Setor de Cotação



PREFEITA MUNICIPAL VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

PESQUISA PRELIMINAR DE PREÇOS - AQUISIÇÃO DE MATERIAL - PROJETO DE IRRIGAÇÃO

1 mensagem

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

24 de abril de 2026 às 09:44

Para: Sthefanyfehlberg@gmail.com

BOM DIA!

SEGUE EM ANEXO PLANILHA COM ITENS PARA COTAÇÃO DE PREÇO, PARA FINS DE LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE PREÇOS.

AGUARDAMOS RETORNO, NOS ENVIAR NA PLANILHA DO EXCEL ASSINADA, CARIMBADA E DATADA, PODE SER ASSINADA DE FORMA DIGITAL.

PODENDO TAMBÉM NOS ENVIAS NO PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA CARIMBADA, DATADA E ASSINADA.

GRATO!

MANOEL FILHO



pa892_Vitoria_do_Xingu_20260423002_104790_AMARIZ_CONSTRUCAO_E_IRRIGACAO_LTDA.xls
36K

Planilha 1

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA	
Solicitação de cotação de preços	
Cotação de preços No: 20260423002	
Prefeitura Municipal de Vitória do Xingu	
RESPONSÁVEL : NOME: MANOEL PEREIRA FILHO	
PROPONENTE : NOME: AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA ENDEREÇO : R GENGIBRE (LOT S JOAQUIM) Nº 2126B BAIRRO : JARDIM ALTAMIRA CIDADE : Altamira - PA CNPJ : 39.321.439/0001-51	

O município de Vitória do Xingu, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Vitória do Xingu.

Vitória do Xingu, 23 de Abril de 2026

PEREIRA FILHO
vel

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1E+05	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M	INJETRO	1,000	ROLO	550,000	550,00
1E+05	REGISTRO INICIAL COM CHULA	AGROTEC	1,000	UNIDADE	7,900	7,90
1E+05	FINAL DE LINHA DE 16MM	AGROTEC	1,000	UNIDADE	2,500	2,50
1E+05	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG	ASPERBAS	1,000	BARRA	50,000	50,00
1E+05	ASPERSOR 1,0MM 25L/H AZUL	PTI	1,000	UNIDADE	1,500	1,50
1E+05	COLA IRRIGA 850G - EXTRA FORTE	PISAFIX	1,000	UNIDADE	90,000	90,00
1E+05	VEDA ROSCA 50M	PISAFIX	1,000	UNIDADE	20,000	20,00
Especificação : PISAFIX OU DURIN - OU DE QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR						
72982	LIXA FERRO	3M	1,000	UNIDADE	5,000	5,00
1E+05	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML	PISAFIX	1,000	UNIDADE	30,000	30,00
Especificação : PISAFIX SIMILAR OU QUALIDADE SUPERIOR						
1E+05	VAZADOR ERGONÔMICO PARA MICROS E GOTEJADORES	PTI	1,000	UNIDADE	50,000	50,00
1E+05	CURVA IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	20,000	20,00
1E+05	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4	PTI/DURO	1,000	PEÇA	60,000	60,00
1E+05	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4	PTI/DURO	1,000	UNIDADE	50,000	50,00
1E+05	CAP IRRIGA DN 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	8,000	8,00
1E+05	LUVA IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	11,000	11,00
1E+05	REGISTRO IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	40,000	40,00
1E+05	TE IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	20,000	20,00
1E+05	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 127/220/254	SIMIL	1,000	UNIDADE	5000,000	5000,00
Especificação : SCHNEIDER - SIMILAR OU QUALIDADE SUPERIOR						
1E+05	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO	GABITEC	1,000	UNIDADE	480,000	480,00
1E+05	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2	GABITEC	1,000	PEÇA	150,000	150,00
1E+05	LUVA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2	GABITEC	1,000	PEÇA	350,000	350,00
1E+05	MANGOTE PESADO 2.1/2	PTI/DURO	1,000	METRO	75,000	75,00
1E+05	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56	PTI/DURO	1,000	PEÇA	30,000	30,00
1E+05	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1	FAL	1,000	PEÇA	300,000	300,00
1E+05	MANÔMETRO 0 A 14 14KG COM GLICERINA INOX	PLUV	1,000	UNIDADE	250,000	250,00
1E+05	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4	PTI	1,000	UNIDADE	10,000	10,00
1E+05	LUVA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC	PTI/DURO	1,000	UNIDADE	25,000	25,00
1E+05	FILTRO AZUD E SFT 25MIL L/H	PTI/DURO/AZUD	1,000	PEÇA	350,000	350,00
Total :						8035,90
Condições de pagamento :			30 DIAS			
Prazo de entrega :			IMEDIATO			
Validade da proposta :			90 dias.			
Valor por extenso :			OITO MIL E TRINTA E CINCO REAIS E NOVENTA CENTAVOS			

Data :

AMARIZ CONSTRUCAO
E IRRIGACAO
LTDA:39321439000151

Assinado de forma digital
por AMARIZ CONSTRUCAO
E IRRIGACAO
LTDA:39321439000151

carimbo e assinatura



PREFEITA MUNICIPAL VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

Ama

2 mensagens

sthefanyfehlberg@gmail.com <sthefanyfehlberg@gmail.com>
Para: Prefeitura Municipal De Vitória Do Xingu <pmvxcompras@gmail.com>

24 de abril de 2026 às 12:18

Enviado do meu iPhone

 **ama.xlsx**
14K

sthefanyfehlberg@gmail.com <sthefanyfehlberg@gmail.com>
Para: Prefeitura Municipal De Vitória Do Xingu <pmvxcompras@gmail.com>

24 de abril de 2026 às 14:32

Enviado do meu iPhone

 **AMARIZ.pdf**
177K



PREFEITA MUNICIPAL VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

PESQUISA PRELIMINAR DE PREÇO - AQUISIÇÃO DE MATERIAL - PROJETO DE IRRIGAÇÃO

1 mensagem

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

23 de abril de 2026 às 17:07

Para: Brenoamariz@hotmail.com

BOA TARDE!

SEGUE EM ANEXO PLANILHA COM ITENS PARA COTAÇÃO DE PREÇO, PARA FINS DE LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE PREÇOS.

AGUARDAMOS RETORNO, NOS ENVIAR NA PLANILHA DO EXCEL ASSINADA, CARIMBADA E DATADA, PODE SER ASSINADA DE FORMA DIGITAL.

PODENDO TAMBÉM NOS ENVIAS NO PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA CARIMBADA, DATADA E ASSINADA.

GRATO!

MANOEL FILHO



pa892_Vitoria_do_Xingu_20260423002_104789_A&F_CONSTRUCAO_E_IRRIGACAO_LTDA.xls
36K

Planilha 1

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA	
Solicitação de cotação de preços	
Cotação de preços No: 20260423002	
Prefeitura Municipal de Vitória do Xingu	
RESPONSÁVEL : NOME: MANOEL PEREIRA FILHO	
PROPONENTE : NOME: A&F CONSTRUÇÃO E IRRIGAÇÃO LTDA ENDEREÇO : AV IRMA CLORES MENDES OLIVEIRA Nº14 GALP.COMERCIAL BAIRRO : JARDIM ALTAMIRA CIDADE : Altamira - PA CNPJ : 54.117.521/0001-52	

O município de Vitória do Xingu, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Vitória do Xingu.

Vitória do Xingu, 23 de Abril de 2026

PEREIRA FILHO
vel

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1E+05	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M	INJETRON/IRRI TEC	1,000	ROLO	500,000	500,00
1E+05	REGISTRO INICIAL COM CHULA	IRRITEC/AGRO JET/	1,000	UNIDADE	6,900	6,90
1E+05	FINAL DE LINHA DE 16MM	IRRITEC/AGRO JET/	1,000	UNIDADE	1,500	1,50
1E+05	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG	DUROPVC/ASP ERBRAS	1,000	BARRA	48,000	48,00
1E+05	ASPERSOR 1,0MM 25L/H AZUL	PTEI	1,000	UNIDADE	1,000	1,00
1E+05	COLA IRRIGA 850G - EXTRA FORTE	PISAFIX	1,000	UNIDADE	85,000	85,00
1E+05	VEDA ROSCA 50M	PISAFIX	1,000	UNIDADE	15,000	15,00
Especificação : PISAFIX OU DURIN - OU DE QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR						
72982	LIXA FERRO	FERRO	1,000	UNIDADE	4,360	4,36
1E+05	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML	PISAFIX	1,000	UNIDADE	25,000	25,00
Especificação : PISAFIX SIMILAR OU QUALIDADE SUPERIOR						
1E+05	VAZADOR ERGONOMICO PARA MICROS E GOTEJADORES	PTI/DURO	1,000	UNIDADE	42,200	42,20
1E+05	CURVA IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	17,850	17,85
1E+05	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4	DUROPVC/ASP ERBRAS	1,000	PEÇA	55,000	55,00
1E+05	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4	PTI/DURO	1,000	UNIDADE	25,000	25,00
1E+05	CAP IRRIGA DN 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	6,000	6,00
1E+05	LUVA IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	10,000	10,00
1E+05	REGISTRO IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	37,920	37,92
1E+05	TE IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1,000	PEÇA	17,000	17,00
1E+05	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 127/220/254	SCHNIEDER/F AMAC/EBARA/A LTRI	1,000	UNIDADE	4500,000	4500,00
Especificação : SCHNEIDER - SIMILAR OU QUALIDADE SUPERIOR						
1E+05	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO	GABITEC	1,000	UNIDADE	480,000	480,00
1E+05	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2	PTI/DURO	1,000	PEÇA	130,000	130,00
1E+05	LUVA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2	FAL	1,000	PEÇA	218,900	218,90
1E+05	MANGOTE PESADO 2.1/2	OLIPAS/PABOVI	1,000	METRO	67,700	67,70
1E+05	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56	INCA	1,000	PEÇA	20,860	20,86
1E+05	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1	FAL	1,000	PEÇA	154,960	154,96
1E+05	MANÔMETRO 0 A 14 14KG COM GLICERINA INOX	PLUV/PTI	1,000	UNIDADE	200,000	200,00
1E+05	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4	PTI/DURO	1,000	UNIDADE	6,040	6,04
1E+05	LUVA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC	PTI/DURO	1,000	UNIDADE	20,000	20,00
1E+05	FILTRO AZUD E SFT 25MIL L/H	STF/DURO/AZU D/PLASNOVA	1,000	PEÇA	300,000	300,00
					Total :	6996,19
Condições de pagamento :					AVISTA	
Prazo de entrega :					15 DIAS	
Validade da proposta :					60 dias.	
Valor por extenso :					SEIS MIL NOVECENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E DEZENOVE CENTAVOS	

Data : 24/04/2026

STHEFANY BENING
FELBERG:039347752
50

Assinado de forma digital
por STHEFANY BENING
FELBERG:03934775250

carimbo e assinatura



PREFEITA MUNICIPAL VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

A&F

1 mensagem

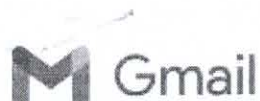
Breno Amariz <brenoamariz@gmail.com>

24 de abril de 2026 às 10:06

Para: Prefeitura Municipal De Vitória Do Xingu <pmvxcompras@gmail.com>

Enviado do meu iPhone

**pa892_Vitoria_do_Xingu_20260423002_104789_A&F_CONSTRUCAO_E_IRRIGACAO_LTDA2.pdf**
99K



PREFEITA MUNICIPAL VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

PESQUISA PRELIMINAR DE PREÇOS -AQUISIÇÃO DE MATERIAL - PROJETO DE IRRIGAÇÃO

1 mensagem

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

24 de abril de 2026 às 09:46

Para: exatasolucoes_serv@outlook.com

BOM DIA!

SEGUE EM ANEXO PLANILHA COM ITENS PARA COTAÇÃO DE PREÇO, PARA FINS DE LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE PREÇOS.

AGUARDAMOS RETORNO, NOS ENVIAR NA PLANILHA DO EXCEL ASSINADA, CARIMBADA E DATADA, PODE SER ASSINADA DE FORMA DIGITAL.

PODENDO TAMBÉM NOS ENVIAS NO PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA CARIMBADA, DATADA E ASSINADA.

GRATO!

MANOEL FILHO



pa892_Vitoria_do_Xingu_20260423002_062804_BARBOSA_SENA_LOCACOES_E_SERVICOS_LTDA.xls
36K

Planilha1

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA	
Solicitação de cotação de preços	
Cotação de preços No: 20260423002	
Prefeitura Municipal de Vitória do Xingu	
RESPONSÁVEL : NOME: MANOEL PEREIRA FILHO	
PROPONENTE : NOME: BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA ENDEREÇO : AV WYRISLAINE S/N - LOT. CAMPOS CORDEIRO BAIRRO : LIBERDADE CIDADE : Altamira - PA CNPJ : 08.929.495/0001-40	

O município de Vitória do Xingu, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Vitória do Xingu.

Vitória do Xingu, 23 de Abril de 2026

MANOEL PEREIRA FILHO
Responsável

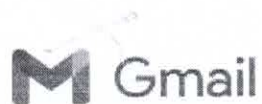
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1E+05	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M	INJETRO	1,000	ROLO	520,000	520,00
1E+05	REGISTRO INICIAL COM CHULA	AGROJET	1,000	UNIDADE	6,500	6,50
1E+05	FINAL DE LINHA DE 16MM	AGROJET	1,000	UNIDADE	1,700	1,70
1E+05	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG	HIDROBRW	1,000	BARRA	45,000	45,00
1E+05	ASPERSOR 1,0MM 25L/H AZUL	AGROPOLO	1,000	UNIDADE	1,100	1,10
1E+05	COLA IRRIGA 850G - EXTRA FORTE	AMANCO	1,000	UNIDADE	80,000	80,00
1E+05	VEDA ROSCA 50M	AGROJET	1,000	UNIDADE	15,000	15,00
Especificação : PISAFIX OU DURIN - OU DE QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR						
72982	LIXA FERRO	3M	1,000	UNIDADE	5,000	5,00
1E+05	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML	PISAFIX	1,000	UNIDADE	20,000	20,00
Especificação : PISAFIX SIMILAR OU QUALIDADE SUPERIOR						
1E+05	VAZADOR ERGONÔMICO PARA MICROS E GOTEJADORES	AGROJET/IRRIGAÇÃO	1,000	UNIDADE	40,000	40,00
1E+05	CURVA IRRIGA 50MM	AMANCO	1,000	PEÇA	15,000	15,00
1E+05	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4	IMPLEBRAS	1,000	PEÇA	50,000	50,00
1E+05	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4	AMANCO	1,000	UNIDADE	30,000	30,00
1E+05	CAP IRRIGA DN 50MM	AMANCO	1,000	PEÇA	7,000	7,00
1E+05	LUVA IRRIGA 50MM	AMANCO	1,000	PEÇA	10,000	10,00
1E+05	REGISTRO IRRIGA 50MM	AMANCO	1,000	PEÇA	35,000	35,00
1E+05	TE IRRIGA 50MM	AMANCO	1,000	PEÇA	15,000	15,00
1E+05	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 127/220/254	SCHNEIDER	1,000	UNIDADE	5000,000	5000,00
Especificação : SCHNEIDER - SIMILAR OU QUALIDADE SUPERIOR						
1E+05	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO	GABITEC	1,000	UNIDADE	500,000	500,00
1E+05	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2	AMANCO	1,000	PEÇA	120,000	120,00
1E+05	LUVA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2	FAL	1,000	PEÇA	200,000	200,00
1E+05	MANGOTE PESADO 2.1/2	HDL	1,000	METRO	60,000	60,00
1E+05	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56	METAL MATRIX	1,000	PEÇA	20,000	20,00
1E+05	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1	AMANCO	1,000	PEÇA	150,000	150,00
1E+05	MANÔMETRO Ø A 14 14KG COM GLICERINA INOX	QUALI	1,000	UNIDADE	210,000	210,00
1E+05	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4	RSB	1,000	UNIDADE	7,000	7,00
1E+05	LUVA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC	PLATILIT	1,000	UNIDADE	20,000	20,00
1E+05	FILTRO AZUL E SFT 25MIL L/H	RAIN BRIT	1,000	PEÇA	320,000	320,00
Total :						7503,30
Condições de pagamento :		À vista				
Prazo de entrega :		15 Dias				
Validade da proposta :		60 dias.				
Valor por extenso :		Sete Mil Quinhentos e Três Reais e Trinta Centavos				

Data : 27/04/2026

BARBOSA SENA
LOCACOES E SERVICOS
LTDA.08929495000140

Assinado de forma digital por
BARBOSA SENA LOCACOES E
SERVICOS LTDA.08929495000140
Data: 2026.04.27 10:33:17 -03'00'

carimbo e assinatura



PREFEITA MUNICIPAL VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>

COTAÇÃO

1 mensagem

exata soluções <exatasolucoes_serv@outlook.com>

27 de abril de 2026 às 11:19

Para: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU <pmvxcompras@gmail.com>



pa892_Vitoria_do_Xingu_20260423002_062804_BARBOSA_SENA_LOCACOES_E_SERVICOS_LTDA
(1).pdf
99K



Pesquisa de Preço



Orgão	Item	Data Homolog.	QTD	Unidade	Preço Orçado Unit.	Preço Homologado Unit.	Fornecedor	Cidade
MUNICÍPIO DE IRAÍ DE MINAS/MG Processo - 02/2026	VEDA ROSCA 50 CM Marca: noah Modelo: noah	30/03/2026	100,00	UN	16,78	10,00	COMERCIAL VANGUARDEIRA LTDA CNPJ - 10.942.831/0001-36	Blumenau - SC

Média dos Preços Orçado

R\$ 16,78

Média dos Preços Homologado

R\$ 10,00

Data do Relatório

28/04/2026



Pesquisa de Preço



Orgão	Item	Data Homolog.	QTD	Unidade	Preço Orçado Unit.	Preço Homologado Unit.	Fornecedor	Cidade
MUNICÍPIO DE BARRA DE SÃO MIGUEL/PB Processo - 003/2026	LIXA PARA FERRO Marca: TIGRE Modelo: LIXA PARA FERRO	06/04/2026	30,00	FOLHA	4,53	3,35	COMERCIAL DA CONSTRUCAO NOSSA TERRA LTDA CNPJ - 01.790.630/0001-70	Queimadas - PB

Média dos Preços Orçado

R\$ 4,53

Média dos Preços Homologado

R\$ 3,35

Data do Relatório

28/04/2026

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
62/2026	980641	Concluída	JENNIFER LARISSA SOUSA DA SILVA
Título: VEDA ROSCA			
Observações:			
Total de itens cotados: 1		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 13,0000	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
389509 - Veda Rosca Tipo: Fio , Aplicação: Instalações Hidráulicas	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 9,0000	R\$ 12,8557	R\$ 13,0000
Coeficiente de Variação: 20,0176%		
Desvio Padrão: 2,5734		
Maior Preço: R\$ 16,6700		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-FUND PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 9,0000	10/03/2026	Sim
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJ - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 10,0000	27/01/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 14,6500	21/01/2026	Sim
4	I	EPA-INSTITUTO DE DESENV FLORESTAL E BIO - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 13,0000	05/01/2026	Sim
5	I	ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 14,9300	08/12/2025	Sim
6	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 16,6700	07/12/2025	Sim
7	I	ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 11,7400	11/11/2025	Sim

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
59/2026	980641	Concluída	JENNIFER LARISSA SOUSA DA SILVA

Título: REGISTRO INICIAL

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 5,8900

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
482306 - Registro Esfera Material: Plástico , Bitola: 16 Mm , Características Adicionais: Com Anel De Vedação Em Borracha , Aplicação: Irrigação , Tipo Fixação: Engate Rápido	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço R\$ 2,7000	Média R\$ 9,0900	Mediana R\$ 5,8900
Coeficiente de Variação: 56,0704% Desvio Padrão: 5,0968 Maior Preço: R\$ 16,9500		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 5,8900	26/03/2026	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	114	Unidade	R\$ 5,6900	18/03/2026	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 5,2000	18/12/2025	Sim
4	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 2,7000	18/12/2025	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 12,7000	30/10/2025	Sim
6	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SERGIPE - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 16,9500	18/09/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	165	Unidade	R\$ 14,5000	18/06/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

⚡ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
67/2026	980641	Concluída	JENNIFER LARISSA SOUSA DA SILVA
Título: CAP IRRIGA			
Observações:			
Total de itens cotados: 1		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 5,6350	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item			Unidade de Fornecimento	Quantidade			
276765 - Cap Geomecânico Material: Pvc , Tipo Rosca: Fêmea , Diâmetro: 1/2 PO			Unidade	1			
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	Mediana	Coeficiente de Variação: 145,2062%				
R\$ 1,5100	R\$ 10,4760	R\$ 5,6350	Desvio Padrão: 15,2118				
			Maior Preço: R\$ 69,0200				
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 8,0600	30/03/2026	Sim
2	I	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 3,4000	30/03/2026	Sim
3	I	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 7,2300	30/03/2026	Sim
4	I	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 3,5000	30/03/2026	Sim
5	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJ - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 12,7000	27/01/2026	Sim
6	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJ - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 8,8000	27/01/2026	Sim
7	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJ - Compras.gov.br	125	Unidade	R\$ 4,7000	27/01/2026	Sim
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJ - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 7,7000	27/01/2026	Sim
9	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJ - Compras.gov.br	125	Unidade	R\$ 2,1800	27/01/2026	Sim
		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.					

10	I	gov.br	80	Unidade	R\$ 8,0000	19/12/2025	Sim
11	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 5,0000	19/12/2025	Sim
12	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 5,0000	19/12/2025	Sim
13	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	250	Unidade	R\$ 5,0000	19/12/2025	Sim
14	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 13,0000	19/12/2025	Sim
15	I	ERN-HOSPITAL REG. CLEODON CARLOS DE ANDRADE - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 35,1900	17/12/2025	Sim
16	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 6,2700	09/12/2025	Sim
i 17	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1,5400	20/10/2025	Sim
18	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 69,0200	19/09/2025	Sim
19	I	MBA-PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAU - Compras.gov.br	140	Unidade	R\$ 1,5100	19/09/2025	Sim
20	I	MBA-PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAU - Compras.gov.br	145	Unidade	R\$ 1,7200	19/09/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 28/04/2026 15:27

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa: 61/2026 UASG: 980641 Status: Concluída Editado por: JENNIFER LARISSA SOUSA DA SILVA

Título: COLA

Observações:

Total de itens cotados: 1 Valor total da pesquisa de preços: R\$ 68.4200

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
265288 - Adesivo Conexão Hidráulica Aplicação: Tubos E Conexões De Pvc , Apresentação: Pote	Pote 850 Grama	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço: R\$ 32,0000	● Média: R\$ 68,4200	Mediana: R\$ 33,2600
		Coefficiente de Variação: 73,9803% Desvio Padrão: 50,6173 Maior Preço: R\$ 140,0000
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	44	Pote 850 Grama	R\$ 32,0000	21/10/2025	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	20	Pote 850 Grama	R\$ 140,0000	20/10/2025	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	19	Pote 850 Grama	R\$ 33,2600	31/07/2025	Sim

Legenda:

- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- 12 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 28/04/2026 11:44

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x_i - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
65/2026	980641	Concluída	JENNIFER LARISSA SOUSA DA SILVA
Título: LIXA FERRO			
Observações:			
Total de itens cotados: 1		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 5,5580	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
311547 - Lixa Tipo: Lixa Ferro , Apresentação: Folha , Tipo Grão: 100		Unidade	1				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	● Média	Mediana	Coeficiente de Variação: 76,8784%				
R\$ 2,5100	R\$ 5,5580	R\$ 2,9900	Desvio Padrão: 4,2729				
			Maior Preço: R\$ 13,7200				
Método de cálculo adotado: Média							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 5,9500	18/03/2026	Sim
2	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	300	Unidade	R\$ 13,7200	18/03/2026	Sim
3	I	PREFEITURA DE NOVAS TEBAS - PR - Compras.gov.br	250	Unidade	R\$ 2,6200	17/03/2026	Sim
4	I	ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 2,9900	24/11/2025	Sim
5	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 2,5100	03/11/2025	Sim

Legenda:

- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- ı Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 28/04/2026 15:02

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$



MUNICIPIO DE VITORIA DO XINGU

Pará

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Governo Municipal de Vitória do Xingu

Cotação.: 20260423002 - Comparativo por Fornecedor

Pag.: 0001

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
	Proponente			
139198	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	800,0000	520,000	416.000,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	800,0000	500,000	400.000,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	800,0000	550,000	440.000,00
	VALORES MÉDIOS :		523,333	418.666,40
139200	REGISTRO INICIAL COM CHULA			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	15.000,0000	6,500	97.500,00
	COMPRAS.GOV	15.000,0000	5,890	88.350,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	15.000,0000	6,900	103.500,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	15.000,0000	7,900	118.500,00
	VALORES MÉDIOS :		6,798	101.970,00
139201	FINAL DE LINHA DE 16MM			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	15.000,0000	1,700	25.500,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	15.000,0000	1,500	22.500,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	15.000,0000	2,500	37.500,00
	VALORES MÉDIOS :		1,900	28.500,00
139204	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	9.900,0000	45,000	445.500,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	9.900,0000	48,000	475.200,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	9.900,0000	50,000	495.000,00
	VALORES MÉDIOS :		47,667	471.903,30
139205	ASPERSOR 1,0MM 25L/h AZUL			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	100.000,0000	1,100	110.000,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	100.000,0000	1,000	100.000,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	100.000,0000	1,500	150.000,00
	VALORES MÉDIOS :		1,200	120.000,00
139206	COLA IRRIGA 850g - EXTRA FORTE			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	100,0000	80,000	8.000,00
	COMPRAS.GOV	100,0000	68,420	6.842,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	100,0000	85,000	8.500,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	100,0000	90,000	9.000,00
	VALORES MÉDIOS :		80,855	8.085,50
139208	VEDA ROSCA 50M			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	100,0000	15,000	1.500,00
	LICITANET LICITACOES ELETRONICAS LTDA	100,0000	10,000	1.000,00
	COMPRAS.GOV	100,0000	13,000	1.300,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	100,0000	15,000	1.500,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	100,0000	20,000	2.000,00
	VALORES MÉDIOS :		14,600	1.460,00
072982	Lixa ferro			
	BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA	200,0000	5,000	1.000,00
	LICITANET LICITACOES ELETRONICAS LTDA	200,0000	3,350	670,00
	COMPRAS.GOV	200,0000	5,550	1.110,00
	A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	200,0000	4,360	872,00
	AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA	200,0000	5,000	1.000,00
	VALORES MÉDIOS :		4,652	930,40



MUNICIPIO DE VITORIA DO XINGU

Pará

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Governo Municipal de Vitória do Xingu

Cotação.: 20260423002 - Comparativo por Fornecedor

Pag.: 0002

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Quant.	v1. Unitário	v1.Total
Proponente				
139209	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	20,000	2.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	25,000	2.500,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	30,000	3.000,00
	VALORES MÉDIOS :		25,000	2.500,00
139210	VAZADOR ERGONÔMICO PARA MICROS E GOTEJAD ORES			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	40,000	4.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	42,200	4.220,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	50,000	5.000,00
	VALORES MÉDIOS :		44,067	4.406,70
139213	CURVA IRRIGA 50MM			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		1.500,0000	15,000	22.500,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		1.500,0000	17,850	26.775,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		1.500,0000	20,000	30.000,00
	VALORES MÉDIOS :		17,617	26.425,50
139215	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		300,0000	50,000	15.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	55,000	16.500,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	60,000	18.000,00
	VALORES MÉDIOS :		55,000	16.500,00
139217	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		300,0000	30,000	9.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	25,000	7.500,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	50,000	15.000,00
	VALORES MÉDIOS :		35,000	10.500,00
139220	CAP IRRIGA DN 50MM			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		400,0000	7,000	2.800,00
COMPRAS.GOV		400,0000	5,630	2.252,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		400,0000	6,000	2.400,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		400,0000	8,000	3.200,00
	VALORES MÉDIOS :		6,658	2.663,20
139222	LUVA IRRIGA 50MM			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		1.000,0000	10,000	10.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		1.000,0000	10,000	10.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		1.000,0000	11,000	11.000,00
	VALORES MÉDIOS :		10,333	10.333,00
139223	REGISTRO IRRIGA 50MM			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		400,0000	35,000	14.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		400,0000	37,920	15.168,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		400,0000	40,000	16.000,00
	VALORES MÉDIOS :		37,640	15.056,00
139224	TE IRRIGA 50MM			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		300,0000	15,000	4.500,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	17,000	5.100,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	20,000	6.000,00



MUNICIPIO DE VITORIA DO XINGU

Pará

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Governo Municipal de Vitória do Xingu

Cotação.: 20260423002 - Comparativo por Fornecedor

Pag.: 0003

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
Proponente				
		VALORES MÉDIOS :	17,333	5.199,90
139226	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 127/220/254			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	5.000,000	500.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	4.500,000	450.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	5.000,000	500.000,00
		VALORES MÉDIOS :	4.833,333	483.333,30
139227	MARACA ÇEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	500,000	50.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	480,000	48.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	480,000	48.000,00
		VALORES MÉDIOS :	486,667	48.666,70
139230	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		200,0000	120,000	24.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		200,0000	130,000	26.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		200,0000	150,000	30.000,00
		VALORES MÉDIOS :	133,333	26.666,60
139232	LUVA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	200,000	20.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	218,900	21.890,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	350,000	35.000,00
		VALORES MÉDIOS :	256,300	25.630,00
139233	MANGOTE PESADO 2.1/2			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		700,0000	60,000	42.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		700,0000	67,700	47.390,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		700,0000	75,000	52.500,00
		VALORES MÉDIOS :	67,567	47.296,90
139234	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		200,0000	20,000	4.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		200,0000	20,860	4.172,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		200,0000	30,000	6.000,00
		VALORES MÉDIOS :	23,620	4.724,00
139235	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	150,000	15.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	154,960	15.496,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	300,000	30.000,00
		VALORES MÉDIOS :	201,653	20.165,30
139236	MANÔMETRO 0 A 14 14KG COM GLICERINA INOX			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	210,000	21.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	200,000	20.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	250,000	25.000,00
		VALORES MÉDIOS :	220,000	22.000,00
139237	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	7,000	700,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	6,040	604,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	10,000	1.000,00



MUNICIPIO DE VITORIA DO XINGU

Pará

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Governo Municipal de Vitória do Xingu

Cotação.: 20260423002 - Comparativo por Fornecedor

Pag.: 0004

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Quant.	vl. Unitário	vl.Total
Proponente				
		VALORES MÉDIOS :	7,680	768,00
139238	LUVA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		300,0000	20,000	6.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	20,000	6.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		300,0000	25,000	7.500,00
		VALORES MÉDIOS :	21,667	6.500,10
139239	FILTRO AZUD E SFT 25MIL L/H			
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA		100,0000	320,000	32.000,00
A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	300,000	30.000,00
AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA		100,0000	350,000	35.000,00
		VALORES MÉDIOS :	323,333	32.333,30



MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU

Pará
Governo Municipal de Vitória do Xingu

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor
Cotação.: 20260423002 - Menor Preço por Item

Pag.: 0005

PROPONENTE

Código	Descrição	Marca	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
BARBOSA SENA LOCACOES E SERVICOS LTDA					
139204	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG	HIDROBRW	9.900,0000	45,000	445.500,00
139209	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML	PISAFIX	100,0000	20,000	2.000,00
139210	VAZADOR ERGONOMICO PARA MICROS E GOTEJADORES	AGROJET/IRRIGAÇ	100,0000	40,000	4.000,00
139213	CURVA IRRIGA 50MM	AMANCO	1.500,0000	15,000	22.500,00
139215	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4	IMPLEBRAS	300,0000	50,000	15.000,00
139222	LUA IRRIGA 50MM	AMANCO	1.000,0000	10,000	10.000,00
139223	REGISTRO IRRIGA 50MM	AMANCO	400,0000	35,000	14.000,00
139224	TE IRRIGA 50MM	AMANCO	300,0000	15,000	4.500,00
139230	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2	AMANCO	200,0000	120,000	24.000,00
139232	LUA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2	FAL	100,0000	200,000	20.000,00
139233	MANGOTE PESADO 2.1/2	HDL	700,0000	60,000	42.000,00
139234	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56	METAL MATRIX	200,0000	20,000	4.000,00
139235	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1	AMANCO	100,0000	150,000	15.000,00
139238	LUA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC	PLATILIT	300,0000	20,000	6.000,00
Total do(s) item(ns)...					628.500,00

LICITANET LICITACOES ELETRONICAS LTDA

139208	VEDA ROSCA 50M	100,0000	10,000	1.000,00
072982	Lixa ferro	200,0000	3,350	670,00
Total do(s) item(ns)...				1.670,00

COMPRAS.GOV

139200	REGISTRO INICIAL COM CHULA	15.000,0000	5,890	88.350,00
139206	COLA IRRIGA 850g - EXTRA FORTE	100,0000	68,420	6.842,00
139220	CAP IRRIGA DN 50MM	400,0000	5,630	2.252,00
Total do(s) item(ns)...				97.444,00

A&F CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA

139198	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M	INJETRON/IRRITE	800,0000	500,000	400.000,00
139201	FINAL DE LINHA DE 16MM	IRRITEC/AGROJET	15.000,0000	1,500	22.500,00
139205	ASPIRADOR 1,0MM 25L/h AZUL	PTEI	100.000,0000	1,000	100.000,00
139217	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4	PTI/DURO	300,0000	25,000	7.500,00
139222	LUA IRRIGA 50MM	PTI/DURO	1.000,0000	10,000	10.000,00
139226	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 127/220/254	SCHINNIDER/FAMA	100,0000	4.500,000	450.000,00
139227	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO	GABITEC	100,0000	480,000	48.000,00
139236	MANÔMETRO 0 A 14 14KG COM GLICERINA INOX	PLUV/PTI	100,0000	200,000	20.000,00
139237	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4	PTI/DURO	100,0000	6,040	604,00
139238	LUA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC	PTI/DURO	300,0000	20,000	6.000,00
139239	FILTRO AZUD E SFT 25MIL L/H	STF/DURO/AZUD/P	100,0000	300,000	30.000,00
			Total do(s) item(ns)...	1.094.604,00	

AMARIZ CONSTRUCAO E IRRIGACAO LTDA

139227	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO	GABITEC	100,0000	480,000	48.000,00
--------	-------------------------------------	---------	----------	---------	-----------



MUNICIPIO DE VITORIA DO XINGU

Pará
Governo Municipal de Vitória do Xingu

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor
Cotação.: 20260423002 - Menor Preço por Item

Pag.: 0006

PROPONENTE

Código	Descrição	Marca	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
			Total do(s) item(ns)...		48.000,00
			Total Geral		1.870.218,00



MUNICIPIO DE VITORIA DO XINGU

Pará
Governo Municipal de Vitória do Xingu

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio
Cotação.: 20260423002 - Preço Médio por Item

Pag.: 0007

Código	Descrição	Marca	Quant.	Vl. Unitário	Vl.Total
139198	MANGUEIRA IRRIGA INJETRO 500M		800,0000	523,333	418.666,40
139200	REGISTRO INICIAL COM CHULA		15.000,0000	6,798	101.970,00
139201	FINAL DE LINHA DE 16MM		15.000,0000	1,900	28.500,00
139204	TUBO IRRIGA 50MM PN 80 8,0KG		9.900,0000	47,667	471.903,30
139205	ASPERSOR 1,0MM 25L/h AZUL		100.000,0000	1,200	120.000,00
139206	COLA IRRIGA 850g - EXTRA FORTE		100,0000	80,855	8.085,50
139208	VEDA ROSCA 50M		100,0000	14,600	1.460,00
072982	Lixa ferro		200,0000	4,652	930,40
139209	SOLUÇÃO PREPARADORA 200ML		100,0000	25,000	2.500,00
139210	VAZADOR ERGONÔMICO PARA MICROS E GOTEJADORES		100,0000	44,067	4.406,70
139213	CURVA IRRIGA 50MM		1.500,0000	17,617	26.425,50
139215	VENTOSA DUPLA AÇÃO 3/4		300,0000	55,000	16.500,00
139217	JOELHO IRRIGA 50 X 3/4		300,0000	35,000	10.500,00
139220	CAP IRRIGA DN 50MM		400,0000	6,658	2.663,20
139222	LUVA IRRIGA 50MM		1.000,0000	10,333	10.333,00
139223	REGISTRO IRRIGA 50MM		400,0000	37,640	15.056,00
139224	TE IRRIGA 50MM		300,0000	17,333	5.199,90
139226	BOMBA CENTRÍFUGA BC-92S 3CV 127/220/254		100,0000	4.833,333	483.333,30
139227	MARACA CEBOLA 2.1/2 - FUNDO DE POÇO		100,0000	486,667	48.666,70
139230	ADAPTADOR ESCAMA - ROSCA 2.1/2 X 2.1/2		200,0000	133,333	26.666,60
139232	LUVA EXCÊNTRICA M/F 2.1/2 1.1/2		100,0000	256,300	25.630,00
139233	MANGOTE PESADO 2.1/2		700,0000	67,567	47.296,90
139234	ABRAÇADEIRA MANGOTE 1.1/2 48/X56		200,0000	23,620	4.724,00
139235	CURVA BOMBA ROSCA DUPLA 2X1		100,0000	201,653	20.165,30
139236	MANÔMETRO 0 A 14 14KG COM GLICERINA INOX		100,0000	220,000	22.000,00
139237	BUCHA RED PARA MANÔMETRO 1/2 X 1/4		100,0000	7,680	768,00
139238	LUVA ROSCAVEL IRRIGA 50X2 PVC		300,0000	21,667	6.500,10
139239	FILTRO AZUD E SFT 25MIL L/H		100,0000	323,333	32.333,30

Total Geral: 1.963.184,10