

Companhia de Saneamento do Amazonas - COSAMA



CNPJ: 04.406.195/0001-25
 Responsável: Lucas Alves Pinheiro Rezende
 Matrícula: 5586
 Telefone: (92) 3085-0757
 Departamento: Gerência de Compras



Mapa Comparativo de Preços

Crítérios Estatísticos Gerais

30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos
70%	Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Crítérios Estatísticos por item

Item	Média	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Mediana	
						Unit	Total
SELO MEC. 1 3/4" TIPO M32 SILÍCIO/SILÍCIO	927,25	90,35	9,74	Média	R\$ 794,00	R\$ 962,50	R\$ 927,25
LUVA PROT. EIXO M.BLOC 50-200	626,25	150,51	24,03	Média	R\$ 417,00	R\$ 660,00	R\$ 626,25
ROTOR M.BLOC 50-200	1039,00	258,68	24,90	Média	R\$ 775,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.039,00
ROTOR MEGANORM 150-125-400 Rotor para bomba da marca KSB, modelo Meganorm 150-125-400 GG, rotação de 1750 RPM e potência de 100 CV.	1957,67	459,99	23,50	Média	R\$ 1.575,00	R\$ 1.830,00	R\$ 3.915,34

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	SELO MEC. 1 3/4" TIPO M32 SILÍCIO/SILÍCIO	un	1,00	---	Preço Manual	WORTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE BOMBAS E SERVICOS LTDA	---	R\$ 950,00	R\$ 927,25	VÁLIDO	
					Preço Manual	MARCOS AUGUSTO ANDRADE FARIAS	---	R\$ 794,00			VÁLIDO



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				---	Preço Manual	WATERTEC INDUSTRIAL COMERCIAL LTDA	---	R\$ 975,00		VÁLIDO	
				---	Preço Manual	OLODE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 990,00		VÁLIDO	
2	LUVA PROT. EIXO M.BLOC 50-200 Bomba da marca KSB, modelo MEGABLOC 50-200, potência 20 CV e 3500 RPM.	pc	1,00	---	Preço Manual	WORTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE BOMBAS E SERVICOS LTDA	---	R\$ 630,00	R\$ 626,25	VÁLIDO	
				---	Preço Manual	MARCOS AUGUSTO ANDRADE FARIAS	---	R\$ 768,00		EXCESSIVAMENTE ELEVADO	32,64% superior que a média dos demais preços obtidos
				---	Preço Manual	WATERTEC INDUSTRIAL COMERCIAL LTDA	---	R\$ 417,00		INEXEQUÍVEL	63,18% de média dos outros preços obtidos, excluindo os excessivamente elevados
				---	Preço Manual	OLODE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 690,00		VÁLIDO	
3	ROTOR M.BLOC 50-200 Bomba da marca KSB, modelo MEGABLOC 50-200, potência 20 CV e 3500 RPM.	pc	1,00	---	Preço Manual	WORTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE BOMBAS E SERVICOS LTDA	---	R\$ 1.050,00	R\$ 1.039,00	VÁLIDO	
				---	Preço Manual	MARCOS AUGUSTO ANDRADE FARIAS	---	R\$ 1.292,00		EXCESSIVAMENTE ELEVADO	41,59% superior que a média dos demais preços obtidos



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				---	Preço Manual	WATERTEC INDUSTRIAL COMERCIAL LTDA	---	R\$ 775,00		VÁLIDO	
4	ROTOR MEGANORM 150-125-400 Rotor para bomba da marca KSB, modelo Meganorm 150-125-400 GG, rotação de 1750 RPM e potência de 100 CV.	un	2,00	---	Preço Manual	WATERTEC INDUSTRIAL COMERCIAL LTDA	---	R\$ 1.575,00	R\$ 1.957,67	VÁLIDO	
				---	Preço Manual	WORTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE BOMBAS E SERVICOS LTDA	---	R\$ 1.830,00		VÁLIDO	
				---	Preço Manual	MARCOS AUGUSTO ANDRADE FARIAS	---	R\$ 2.468,00		EXCESSIVAMENTE ELEVADO	44,96% superior que a média dos demais preços obtidos

Resumo	
Itens	Valor
SELO MEC. 1 3/4" TIPO M32 SILÍCIO/SILÍCIO	R\$ 927,25
LUVA PROT. EIXO M.BLOC 50-200	R\$ 626,25
ROTOR M.BLOC 50-200	R\$ 1.039,00
ROTOR MEGANORM 150-125-400 Rotor para bomba da marca KSB, modelo Meganorm 150-125-400 GG, rotação de 1750 RPM e potência de 100 CV.	R\$ 3.915,34
Total Estimado	R\$ 6.507,84

