

INFORMAÇÕES SOBRE A PESQUISA DE PREÇOS

				Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município	Fornecedor			
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Campina Do Simão	Tuboforte	Cimentela	Artefatos De Cimento Santo Expedito		Salto Do Lontra	Brastubos	Mediana	Valor Total
1	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL - DIMENSÕES 19 X 39 X 14CM (AXCXL) Classe de Resistência: 4,0 Mpa;	2300	Unidade	R\$ 3,95	R\$ 7,00	R\$ 5,24	R\$ 4,15		R\$ 4,29	R\$ 7,50	R\$ 4,70	R\$ 10.810,00
				Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor		Fornecedor			
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Cascavel	Tuboforte	Cimentela	Artefatos De Cimento Santo Expedito		Brastubos	Mediana	Valor Total	
2	LAJOTA DE CONCRETO - DIMENSÕES 20 X 20 X 6CM - M²	700	M²	R\$ 55,00	R\$ 12,00	R\$ 59,66	R\$ 48,90		R\$ 60,00	R\$ 55,00	R\$ 38.500,00	
				Município	Fornecedor	Município	Fornecedor		Fornecedor			
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Riversul	Tuboforte	Cimentela	Artefatos De Cimento Santo Expedito		Brastubos	Mediana	Valor Total	
3	LAJOTA DE CONCRETO - DIMENSÕES 25 X 25 X 8CM - M²	15.000	M²	R\$ 85,80	R\$ 22,00	R\$ 64,77	R\$ 57,50		R\$ 65,00	R\$ 64,00	R\$ 960.000,00	
				Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município		Fornecedor			
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Cimentela	Tuboforte	Artefatos De Cimento Santo Expedito	Riversul		Brastubos	Mediana	Valor Total	
4	LAJOTA DE CONCRETO - DIMENSÕES 30 X 30 X 10CM - M²	2000	M²	R\$ 78,40	R\$ 35,00	R\$ 75,50	R\$ 85,80		R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 150.000,00	
				Município	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor		
Item	Produto	Quantidade	Unidade	CAMAQUÃ	NOVA PALMA	RIVERSUL	Tuboforte	CIMENTELA	ARTEFATOS DE CIMENTO SANTO EXPEDITO	BRASTUBOS	Mediana	Valor Total

5	MEIO-FIO DE CONCRETO - 30 X 15 X 12CM (AXLXL) - ML Medindo 30 cm de altura x 15 cm de largura inferior e 12 cm de largura superior; Com borda superior chanfrada			500	M/L	R\$ 36,90	R\$ 30,60	R\$ 25,20	R\$ 55,00	R\$ 44,80	R\$ 45,00	R\$ 39,00	R\$ 39,00	R\$ 19.500,00	
					Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município	Fornecedor	Fornecedor		
Item	Produto	Quantidade	Unidade	RIVERSUL	CAMPINA DO SIMÃO	Concreplan	Tuboforte	CIMENTELA	ARTEFATOS DE CIMENTO SANTO EXPEDITO	CASCADEL	BRASTUBOS	Sadloski	Mediana	Valor Total	
6	PALANQUE RETO DE CONCRETO - 2,20MT X 8CM X 8CM (AXLXL)	100	Unidade	R\$ 64,00	R\$ 60,00	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 47,35	R\$ 39,50	R\$ 89,50	R\$ 55,00	R\$ 53,30	R\$ 60,00	R\$ 6.000,00	
					Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor				
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Riversul	Campina Do Simão	Tuboforte	Cimentela	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor Total				
7	PAVER DE CONCRETO - DIMENSÕES 10CM X 20CM X 8CM (LXCXA) - M²	200	M²	R\$ 71,50	R\$ 69,90	R\$ 120,00	R\$ 69,03	R\$ 68,00	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 14.000,00				
					Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor					
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Campina Do Simão	Tuboforte	Cimentela	Artefatos De Cimento Santo Expedito	Brastubos	Mediana	Valor total					
8	PAVER TÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 10CM X 20CM X 6CM (LXCXA) - M²	200	M²	R\$ 72,80	R\$ 100,00	R\$ 107,21	R\$ 79,50	R\$ 59,00	R\$ 79,00	R\$ 15.800,00					
				Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Município	Fornecedor						
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Cruz Machado	Campina Do Simão	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Brastubos	Mediana	Valor total				
9	PAVER TÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 10CM X 20CM X 6CM (LXCXA) - M²	200	M²	R\$ 50,30	R\$ 72,80	R\$ 100,00	R\$ 107,21	R\$ 52,00	R\$ 55,00	R\$ 63,00	R\$ 12.600,00				
					Fornecedor	Município	Fornecedor	Município	Fornecedor	Fornecedor					
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Tuboforte	Cimentela	Artefatos De Cimento	Salto Do Lontra	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total				

						Santo Expedido							
10	PAVER DE CONCRETO 10 X 20 X 4CM	200	M²	R\$ 70,00	R\$ 47,55	R\$ 41,00	R\$ 37,50	R\$ 55,00	R\$ 61,00	R\$ 51,00	R\$ 10.200,00		
				Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor						
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Criciúma	Concreplan	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total				
11	POSTE PADRÃO CELESC COMPLETO - PADRÃO BIFÁSICO – 8 MTS	2	Unidade	R\$ 1.446,40	R\$ 2.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 3.270,00	R\$ 2.450,00	R\$ 4.900,00				
				Município	Fornecedor	Município	Fornecedor	Fornecedor					
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Criciúma	Concreplan	Canoinhas	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total			
12	POSTE PADRÃO CELESC COMPLETO - PADRÃO MONOFÁSICO - 8 MT	2	Unidade	R\$ 1.319,35	R\$ 2.300,00	R\$ 2.399,15	R\$ 2.800,00	R\$ 2.820,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00			
						Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor				
Item	Produto			Quantidade	Unidade	CRICIÚMA	Concreplan	BRASTUBOS	Sadloski	Mediana	Valor total		
13	POSTE PADRÃO CELESC COMPLETO - PADRÃO TRIFÁSICO - 8 MT			4	Unidade	R\$ 1.612,87	R\$ 3.000,00	R\$ 3.800,00	R\$ 3.545,00	R\$ 3.270,00	R\$ 13.080,00		
					Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor					
Item	Produto			Quantidade	Unidade	CAMPINA DO SIMÃO	Tuboforte	ARTEFATOS DE CIMENTO SANTO EXPEDITO	BRASTUBOS	Mediana	Valor total		
14	TAMPA DE CONCRETO ARMADO P/ BUEIRO - DIMENSÕES 80 X 60 X 8CM (CXLXA)			200	Unidade	R\$ 480,00	R\$ 400,00	R\$ 120,00	R\$ 210,00	R\$ 305,00	R\$ 61.000,00		
				Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor		
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Cruz Machado	Campina Do Simão	Concreplan	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total
15	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO 0,20 X 1,00	1.000	Unidade	R\$ 23,90	R\$ 44,90	R\$ 60,00	R\$ 50,00	R\$ 41,09	R\$ 30,00	R\$ 45,00	R\$ 49,80	R\$ 45,00	R\$ 45.000,00

	MT - SEM ARMAÇÃO															
				Município	Município	Município	Município	Fornecedo r	Fornecedor	Fornecedor	Município	Forneced or	Fornecedor			
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Nova Palma	Cruz Machado	Barbosa Ferraz	Campina Do Simão	Concreplan	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total	
16	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO 0,30 X 1,00 MT - SEM ARMAÇÃO	1.000	Unidade	R\$ 44,50	R\$ 34,90	R\$ 59,61	R\$ 54,90	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 47,92	R\$ 35,00	R\$ 55,00	R\$ 59,90	R\$ 56,00	R\$ 56.000,00	
				Município	Município	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor		
Item	Produto	Qtd	Und	Camaquã	Nova Palma	Cruz Machado	Campina Do Simão	Concreplan	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Colombo	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total
17	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO 0,40 X 1,00 MT - SEM ARMAÇÃO	2.000	Und	R\$ 116,40	R\$ 57,50	R\$ 47,90	R\$ 69,50	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 64,77	R\$ 55,00	R\$ 54,00	R\$ 72,00	R\$ 91,60	R\$ 70,00	R\$ 140.000,00
				Município	Município	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor		
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Camaquã	Nova Palma	Campina Do Simão	Concreplan	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Colombo	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total	
18	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO 0,60 X 1,00 MT - SEM ARMAÇÃO	1.500	Unidade	R\$ 156,48	R\$ 97,50	R\$ 129,50	R\$ 160,00	R\$ 190,00	R\$ 115,98	R\$ 88,00	R\$ 107,00	R\$ 130,00	R\$ 203,00	R\$ 130,00	R\$ 195.000,00	
				Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município	Fornecedor	Forneced or				
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Nova Palma	Campina Do Simão	Concreplan	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Colombo	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total		
19	TUBO DE CONCRETO ARMADO - DIÂMETRO 0,80 X 1,00 MT - ARMAÇÃO PA1	500	Unidade	R\$ 184,50	R\$ 349,50	R\$ 460,00	R\$ 420,00	R\$ 342,16	R\$ 170,00	R\$ 380,50	R\$ 330,00	R\$ 547,00	R\$ 350,00	R\$ 175.000,00		
				Município	Município	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Fornecedor	Município	Município	Fornecedor	Fornece		

														dor		
Item	Produto	Qtd	Und	Camaquã	Nova Palma	Cruz Machado	Campina Do Simão	Concreplan	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Colombo	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total
20	TUBO DE CONCRETO ARMADO - DIÂMETRO 1,00 X 1,00 MT - ARMAÇÃO PA1	400	Und	R\$ 419,50	R\$ 275,00	R\$ 396,00	R\$ 549,50	R\$ 665,00	R\$ 700,00	R\$ 468,72	R\$ 251,99	R\$ 446,10	R\$ 550,00	R\$ 823,00	R\$ 470,00	R\$ 188.000,00
						Município	Município	Fornecedor	Fornecedor	Município	Município	Fornecedor	Fornecedor			
Item	Produto			Qtd	Unidade	Barbosa Ferraz	Campina Do Simão	Tuboforte	Cimentela	Salto Do Lontra	Colombo	Brastubos	Sadloski	Mediana	Valor total	
21	TUBO DE CONCRETO ARMADO - DIÂMETRO 1,50 X 1,00 MT - ARMAÇÃO PA1			100	Unidade	R\$ 1.172,00	R\$ 989,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.327,52	R\$ 890,00	R\$ 1.127,00	R\$ 1.450,00	R\$ 2.495,80	R\$ 1.236,00	R\$ 123.600,00	
Item	Produto				Quantidade	Unidade	Cruz Machado	Tuboforte	Salto Do Lontra	Brastubos	Mediana	Valor total				
22	TUBO DE CONCRETO ARMADO - DIÂMETRO 2,00 X 1,00 MT - ARMAÇÃO PA1				50	Unidade	R\$ 1.695,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.780,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.890,00	R\$ 94.500,00				
							Fornecedor	Fornecedor	Município	Fornecedor						
Item	Produto				Quantidade	Unidade	Tuboforte	Cimentela	Colombo	Brastubos	Mediana	Valor total				
23	TUBO DE CONCRETO ARMADO – DIÂMETRO 2,00 X 1,00 MT - ARMAÇÃO PA2				50	Unidade	R\$ 2.600,00	R\$ 1.990,00	R\$ 3.003,22	R\$ 2.700,00	R\$ 2.650,00	R\$ 132.500,00				
					Fornecedor	Município	Município	Fornecedor	Município	Município	Município	Fornecedor	Município	Fornecedor		
Item	Produto	Qtd	Und	S.A. Concretos Ltda	Nova Laranjeiras	Nova Palma	Tuboforte	Major Vieira	Cruz Machado	Campina Do Simão	Cimentela	Colombo	Brastubos	Mediana	Valor total	
24	GALERIA CELULAR MEDINDO 2,00 X 2,00 X 1,20MT - TB 45 - TIPO "II"	130	Und	R\$ 3.300,00	R\$ 3.378,02	R\$ 2.730,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.350,00	R\$ 3.490,00	R\$ 2.995,00	R\$ 4.161,47	R\$ 4.809,99	R\$ 2.850,00	R\$ 3.340,00	R\$ 434.200,00	

	Aterro 2,50 mt a 4,00 mt;															
Item	Produto			Quantidade	Unidade	Nova Palma	S.A. Concretos Ltda	Tuboforte	Cimentela		Brastubos	Mediana		Valor total		
25	GALERIA CELULAR MEDINDO 1,00 X 1,00 X 1,20MT - TB 45 - TIPO "I" Aterro 0,50 mt a 2,50 mt;			100	Unidade	R\$ 1.280,00	R\$ 2.100,00	R\$ 1.900,00	R\$ 3.063,34		R\$ 2.350,00	R\$ 2.100,00		R\$ 210.000,00		
											Valor total	R\$ 3.114.990,00				

JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DE PREÇO

A estimativa foi construída a partir da análise dos custos unitários constantes em atas de homologação de processos licitatórios de municípios que realizaram contratações de objeto idêntico ou similar, a saber: Nova Laranjeiras, Colombo, Barbosa Ferraz, Riversul, Campina do Simão, Nova Palma, Cruz Machado, Criciúma, Salto do Lontra, Camaquã, Canoinhas, Cascavel e Major Vieira.

Os valores obtidos nessas homologações foram analisados e consolidados, adotando-se metodologia estatística adequada (mediana, conforme tabela anteriormente apresentada), a fim de mitigar distorções decorrentes de valores atípicos e assegurar maior fidedignidade ao preço de referência.

Complementarmente, foram considerados orçamentos formais apresentados pelas empresas Derivados de Cimento Tuboforte Ltda, Concreplan, Brastubos, Sadloski Materiais de Construção Ltda, Artefatos de Cimento Santo Expedito, S.A. Concretos e Cimentela, com o objetivo de ampliar a base comparativa e reforçar a consistência técnica da estimativa.

Dessa forma, a metodologia adotada assegura que o valor estimado reflete parâmetros reais de mercado, garantindo maior precisão, razoabilidade e aderência aos princípios da economicidade e da vantajosidade para a Administração Pública.

Itaiópolis 23 de fevereiro de 2026

Leandro Majeszak
Técnico em administração