

MAPA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MESES	ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA		ARCOM COMERCIO E SERVICOS EIRELI		CETEST MINAS ENGENHARIA E SERVIÇOS S/A		CMMS CONSTRUÇOES EIRELI		Indicadores Estatísticos				
					CNPJ: 04.768.702/0001-70		CNPJ: 18.083.458/0001-17		CNPJ: 24.016.172/0001-11		CNPJ: 17.653.082/0001-76		Indicadores de valores utilizados				
					PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	Preço Médio	Preço Global	Desvio Padrão	Coef. de Variação	Nº de Preços Utilizados
1	Técnico Eletricista (Eletrotécnico)	POSTO	3	12	R\$ 11.796,20	424663,2	R\$ 13.515,92	R\$ 486.573,12	R\$ 8.910,88	R\$ 320.791,68	R\$ 9.106,63	R\$ 327.838,68	R\$ 10.832,40	R\$ 389.966,40	R\$ 2.221,16	20%	4
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	QUANT	STARK CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI		ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA		GENNESIS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		EQS ENGENHARIA S.A.		Indicadores Estatísticos				
					CNPJ: 26.483.321/0001-88		CNPJ: 04.768.702/0001-70		CNPJ: 17.851.596/0001-36		CNPJ: 80.464.753/0001-97		Indicadores de valores utilizados				
					PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	Preço Médio	Preço Global	Desvio Padrão	Coef. de Variação	Nº de Preços Utilizados
2	Eletromecânico	POSTO	3	12	R\$ 10.963,69	R\$ 394.692,84	R\$ 11.796,20	R\$ 424.663,20	R\$ 10.666,57	R\$ 383.996,52	R\$ 10.833,33	R\$ 389.999,88	R\$ 11.064,94	R\$ 398.337,84	R\$ 502,44	4%	4
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	QUANT	RAFAEL ZABOT KORLIKOSKI - EIRELI		50.977.678 CLAUDINEILANGNER		DOUGLAS POSSAN EIRELI		GIACOMOLLI & GIACOMOLLILTDA		Indicadores Estatísticos				
					CNPJ: 10.353.532/0001-66		CNPJ: 50.977.678/0001-05		CNPJ: 15.332.845/0001-51		CNPJ: 08.400.804/0001-90		Indicadores de valores utilizados				
					PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	Preço Médio	Preço Global	Desvio Padrão	Coef. de Variação	Nº de Preços Utilizados
3	Engenheiro Eletricista (média de 4 horas/mnês)	HORA/ANO	48		R\$ 316,00	R\$ 15.168,00	R\$ 289,00	R\$ 13.872,00	R\$ 315,00	R\$ 15.120,00	R\$ 316,00	R\$ 15.168,00	R\$ 309,00	R\$ 14.832,00	R\$ 13,34	4%	4
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	QUANT	NORTE SHOPPING BRASIL LTDA		PRESTENAVI SERVICOS TECNICOS NAVAIS LTDA		SET MAR ENGENHARIA SERVICO E COMERCIO LTDA		NNIS ENGENHARIA LTDA		Indicadores Estatísticos				
					CNPJ: 06.219.530/0001-01		CNPJ: 01.898.632/0001-87		CNPJ: 13.094.126/0001-14		CNPJ: 17.904.043/0001-02		Indicadores de valores utilizados				
					PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	PREÇO UNIT.	TOTAL	Preço Médio	Preço Global	Desvio Padrão	Coef. de Variação	Nº de Preços Utilizados
4	Engenheiro Mecânico (média de 4 horas/mnês)	HORA/ANO	48		R\$ 333,33	R\$ 15.999,84	R\$ 332,33	R\$ 15.951,84	R\$ 333,33	R\$ 15.999,84	R\$ 333,33	R\$ 15.999,84	R\$ 333,08	R\$ 15.987,84	R\$ 0,50	0%	5
6	Estimativa para Fornecimento de Peças				R\$ 1.500.000,00		R\$ 1.500.000,00		R\$ 1.500.000,00		R\$ 1.500.000,00		R\$ 1.500.000,00				4
VALOR TOTAL					R\$ 2.350.523,88		R\$ 2.441.060,16		R\$ 2.235.908,04		R\$ 2.249.006,40		R\$ 2.319.124,08				

A confecção de Mapa de Preços obedeceu ao regramento do Manual de Contratações MAP-DILOG-001 que dispõem sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, que tem como fundamento a IN 73/2020, cujas fontes de pesquisa poderão ser:

I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprecos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou

IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

Os preços cotados são submetidos ao processo de inferência estatística, conforme metodologia abaixo:

O processo é dividido em 3 etapas:

1. Identificação dos valores extremos (Box Plot);
2. Verificação da qualidade dos dados que estão entre os extremos (Coeficiente de Variação);
3. Estimar o grau de confiança para o valor de referência.

A qualidade da pesquisa é definida para cada item pesquisado, a partir do coeficiente de variação de até 25% para a validação do preço de referência;

A planilha de elaboração do Mapa de Preços, marca de verde as células com coeficiente de variação de até 25%, amarelo os de 26% a 30% e vermelho para os a partir de 31%.

Desta forma, NÃO HOVERAM exclusões de preços por não atenderem aos critérios estatísticos definidos acima.

Rio Branco-AC, 13 de outubro de 2023.



Documento assinado eletronicamente por **Clemilson Laurentino dos Santos, Supervisor(a) Administrativo(a)**, em 13/10/2023, às 11:06, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.tjac.jus.br/verifica> informando o código verificador **1598405** e o código CRC **19A29E48**.