



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - CIVIL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		MÉDIA	MEDIANA	MENOR DAS DUAS	TOTAL	BDI	TOTAL C/BDI
				VALOR	FONTE	VALOR	FONTE	VALOR	FONTE						
C1	CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - LOCAÇÃO - CAPACIDADE 5M³	UN	8	R\$ 350,00	LOCAÇAMBA (43) 3337-8000	R\$ 360,00	SERVNORTE (43) 3329-8900	R\$ 380,00	ÁGUA CAÇAMBAS (43) 3337-8524	R\$ 363,33	R\$ 360,00	R\$ 360,00	R\$ 2.880,00	20,94%	R\$ 3.483,07
C2	CANTONEIRA CR PIMARMORE IM 554 845 INOX	UN	46	R\$ 30,51	FECHACOM https://www.fechacom.com.br/cantoneira-lat-cr-p-marmore-im-ct0845000cr-0032	R\$ 39,00	MERCADOLIVRE https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3437703045-cantoneira-inox-para-divisores-de-marmore-e-granito-8002-JM7matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic	R\$ 28,89	COLAR https://www.colar.com.br/produtos-para-marmoraria/cantoneira-int-div-70x70x145	R\$ 32,80	R\$ 30,51	R\$ 30,51	R\$ 1.403,46	20,94%	R\$ 1.697,34
C3	PROTECTOR DE SAIA DE PORTA FACILIT OU EQUIVALENTE	UN	188	R\$ 48,90	AMAZON https://www.amazon.com.br/Protetor-Saia-Porta-Facilit-Branco/dp/B0DN1SKTVJ/ref=asc_df_B0DN1SKTVJ?mclid=53f4079e25e73462b8cce08c22c4b22f8&tag=googleshopp00_20&linkCode=df0&hvadid=709857067833&hvpes=&hvnetw=g&hvrand=6725602226049501170&hvpones=&hvpwto=&hvqmt=s&hvddev=c&hvdvcmlid=&hvlvcint=&hvlvcphy=9102208&hvtargid=pla_2441542468967&psc=1&language=pt_BR&gad_source=1	R\$ 44,62	MAGALU https://www.magazineluiza.com.br/protetor-saia-de-porta-facilit-80cm-branco-jgc-comercial/p/b9b9e29e4e/cm/ctpc/2&seller_id=jrdecarvalho-campingecontrucao&utm_source=google&utm_medium=cp&utm_term=79724&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_uti_apo_3p_cm-dec-ud-csp&utm_content=&partner_id=79724&gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=22556303744&gbraid=OAAAAAD4ZmRwsowEsuLiLgQadiaE044_gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEIwAmY02Nvo-Ej3H2FbnPFs_5X5VJK_XW_s2ebNckmzlgVFct_-XumizvsZDQxCo64QAvD_BwE	R\$ 49,25	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3892687742-protetor-saia-de-porta-facilit-80cm-jm7searchVariation=179385709227#polycard_client=search-nordic&searchVariation=179385709227&position=22&search_layout=grid&type=item&tracking_id=9c44a3ee-1db5-401b-be87-44512b2977e5	R\$ 47,59	R\$ 48,90	R\$ 47,59	R\$ 8.946,92	20,94%	R\$ 10.820,41
C4	PORTA CORTA-FOGO DUPLA 180X210CM COM RESISTÊNCIA AO FOGO DE 90 MINUTOS	UN	7	R\$ 3.108,27	JCL https://www.lojaiccomercio.com.br/MLB-5143923540-cj-porta-corta-fogo-dupla-p90-1800x2100x50mm-jm7gad_source=4&gad_campaignid=21813536299&gbraid=OAAAAAXTSR887eEqCztObQdKIP2RXgqI&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEIwAmY02NqLV1N8IjPBU929mJYE7Z8DDTWQio7iYsixQoEGmIRyPIpDqqrhoC5UAQAQAvD_BwE	R\$ 2.990,00	LUMA https://www.lumapcf.com.br/produto.php?cod_produto=10248828&gad_source=1&gad_campaignid=21105273969&gbraid=OAAAAADHIXKIYdt4gNCKGqMOMOW15TOy3n&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEIwAmY02Nrt7gZGAFhxdMFMLKpLHbUQYkiocQAntImcmFv4XhenA2gP8BM9gBRoCGesQAvD_BwE	R\$ 2.905,63	MEGA THOR https://www.megathor.com.br/porta-corta-fogo-p90-1-80-x-2-10m/	R\$ 3.001,30	R\$ 2.990,00	R\$ 2.990,00	R\$ 20.930,00	20,94%	R\$ 25.312,74
C5	TUBO METALON QUADRADO 20X20MM E=1,20MM BARRA DE 6M (0,72kg/m)	UN	4	R\$ 47,20	OUROAÇO https://www.ouroaco.com.br/tubos/quadrados/metalon-20-x-20-chapa-18-1-20mm-x-6000mm-p	R\$ 46,90	CASA DO SERRALHEIRO https://casaserralheiro.com.br/product/tubo-industrial-retangular-metalon/?attribute_pa_dimensoes=20x20x120-18&attribute_pa_tipo=preto	R\$ 51,75	DOMINIK METALCENTER https://acos.dominik.com.br/product/tubo-quadrado-preto-20-x-20-1-20mm-f-f-4-32kg-pc-pt/	R\$ 48,62	R\$ 47,20	R\$ 47,20	R\$ 183,73	20,94%	R\$ 222,20
C6	TUBO METALON QUADRADO 30X30MM E=1,20MM BARRA DE 6M (1,09kg/m)	UN	4	R\$ 74,89	OUROAÇO https://www.ouroaco.com.br/tubos/quadrados/metalon-30-x-30-chapa-18-1-20mm-x-6000mm-p	R\$ 69,90	CASA DO SERRALHEIRO https://casaserralheiro.com.br/product/tubo-industrial-retangular-metalon/?attribute_pa_dimensoes=30x30x120-18&attribute_pa_tipo=preto	R\$ 84,50	DOMINIK METALCENTER https://acos.dominik.com.br/product/tubo-quadrado-preto-30-x-30-1-20mm-f-f-6-54kg-pc-pt/	R\$ 76,43	R\$ 74,89	R\$ 74,89	R\$ 263,68	20,94%	R\$ 318,90
C7	DECALQUE DE PISO PARA SINALIZAÇÃO DE INCÊNDIO E-17 TAMANHO 1MX1M EM VERMELHO E AMARELO	UN	19	R\$ 54,99	ISINALIZACAO https://www.isinalizacao.com.br/adeseivo-solo-demarcacao-de-extintor-100x100cm-p?srsltid=AfmBOor-8e9tvGK-e4zbDQungpyVGjQNS5iXN0sJLUNIPvGAn9JQ4DBk	R\$ 55,60	ENCARTALE https://sigasinalizacao.com.br/produtos/adeseivo-vinil-e17-sinalizacao-de-piso-p-equipamentos-de-combate-a-incendio/	R\$ 40,93	MULTISEG https://www.multiseg.com.br/68/adeseivo-sinalizacao-de-solo-para-extintor-1x1-metro-e17?gad_source=1&gad_campaignid=21876169838&gbraid=OAAAAAqTarcj7JlRvCnVpKJ8InFaUQkh&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEIwAmY02NalZQqrnt0EHO6_HKwVvtoKQk7D_F3mE8IUQU4CYgIA_se62Izy1xoChiAQAvD_BwE	R\$ 50,51	R\$ 54,99	R\$ 50,51	R\$ 959,63	20,94%	R\$ 1.160,57

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		MÉDIA	MEDIANA	MENOR DAS DUAS	TOTAL	BDI	TOTAL C/BDI
				VALOR	FONTE	VALOR	FONTE	VALOR	FONTE						
C8	GUARNIÇÃO FLAP FAA 250 / GUA 2250 EM EPDM	M	289	R\$ 0,95	DISPAC (11) 3752-2098	R\$ 1,39	PRONTO ALUMÍNIOS (11) 2602-4243	R\$ 1,57	ALUMFER ALUMÍNIOS E FERRAGENS (84) 3194-1000	R\$ 1,30	R\$ 1,39	R\$ 1,30	R\$ 376,64	20,94%	R\$ 455,51
C9	BARRA DE AÇO CHATO EM INOX 2" X 1/4"	M	0	R\$ 119,25	DOMINICK METALCENTER https://acos.dominik.com.br/product/barra-chata-inox-304-1-4-x-2-2-53kg-m-pt/	R\$ 129,56	100% METAIS https://cemporcentometais.com/product/os/barra-chata-inox-304-2-5080-x-1-4-635-fracionado/?variant=1162667923&pf=mc&gad_source=1&gad_campaignid=20584426032&gbraid=0AAAApQbMzBp9O9BQKBWrf0u1RjZv5RE&gclid=CjwKCAJw_pDBBhBMEiwAmY02NnJWix7OcQfOgd-uwOMbRzKpRcn-GgQ4tHdWDIHQn3NVmUKANTuRoCclUQAvD_BwE	R\$ 111,33	APERAM https://loja.aperamservicos.com.br/producto/barra-chata-inox-304-largura-5080-mm-espessura-793-mm/172681	R\$ 120,05	R\$ 119,25	R\$ 119,25	R\$ 53,66	20,94%	R\$ 64,90
C10	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO ABAS IGUAIS 30CM C/ CAPACIDADE DE 60KG	UN	2	R\$ 22,76	PAES LEME https://paeslemparafusos.com.br/product/mao-francesa-branca-risf/?attribute_pa_medida=30x15cm&utm_source=Google+Shopping&utm_medium=cp&utm_campaign=ProdutosLoja&gad_source=4&gad_campaignid=21894920133&gbraid=0AAAAADleUuvfWcOVdXRolrpST-NAljYP&gclid=CjwKCAJw_pDBBhBMEiwAmY02NnY8m_hDUMaZASmgm3GYANaJNkPY6XloypwyaV_A51QJlN8p0RlUtRoC5XMQAvD_BwE	R\$ 20,40	MELO https://melocomercio.com.br/suporte-mao-francesa-reitz-30-cm-branco-quadrado-130100247?utm_source=gads&utm_medium=shop&utm_campaign=marmob&gad_source=4&gad_campaignid=208154005918&gbraid=0AAAAABQmSakNgYil9xODL-oo_sxThthf&gclid=CjwKCAJw_pDBBhBMEiwAmY02Np6970GqQs3T0sKol7KceqfUpI8sYilZDTwNoCYCziCKOI7DaQVBoCnEQAvD_BwE	R\$ 33,99	SHOPEE https://shopee.com.br/product/848847141/19597991133?gads_t_sig=VTJGc2RHVmtYMTlxTFVSVVRdENkVHQ3ZkZSUTmrR3pBwMzNZdrnRBMHQ5ajK5YutmMEVpFFIMG1LU2RnSE42ZkRGYjZiZXd0D0hc1V3BNM1VIV2V5VVRtUU58dzNQNSvazi3K3NnNG40a2ppeFdu9p5kRuVCtORFNU1h1nEpYUTVWMmpBR2UvbTVtSmpGYkRRPT0	R\$ 25,72	R\$ 22,76	R\$ 22,76	R\$ 45,52	20,94%	R\$ 55,05
C11	BRISE TIPO COLMEIA M100 REFAX/BRISECELL OU EQUIVALENTE, EM ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO COM ESMALTE POLIÉSTER, FORNECIMENTO E CLIMATIZADOR DE AR EOS 65 LITROS PROFISSIONAL ECL710M 127 OU 220V	M2	33	R\$ 785,64	METALINE ORÇAMENTO ANEXO	R\$ 1.474,00	SULMETAIS ORÇAMENTO ANEXO	R\$ 1.476,28	DIVIPLUS ORÇAMENTO ANEXO	R\$ 1.245,31	R\$ 1.474,00	R\$ 1.245,31	R\$ 41.605,65	20,94%	R\$ 50.317,88
C12	CLIMATIZADOR DE AR EOS 65 LITROS PROFISSIONAL ECL710M 127 OU 220V	UN	2	R\$ 998,89	FRIGELAR https://www.frigelar.com.br/climatizador-de-ar-eos-65-litros-profissional-ecl710m-220v/p/kit10831	R\$ 1.018,87	CASAS BAHIA https://www.casasbahia.com.br/climatizador-de-ar-eos-65-litros-profissional-ecl710m-220v/p/1570476151?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&idSKU=1570476151&idLojista=26460&tipoLojista=3P&gclid=CjwKCAJw_pDBBhBMEiwAmY02NoZNWCK2rsTXUeJAmYdtRvqDXW31t8PD0zDi26KxSvwEAKwMMJ3KAhoC53sQAvD_BwE	R\$ 934,96	MADEIRA MADEIRA https://www.madeiramideira.com.br/climatizador-de-ar-eos-65-litros-profissional-ecl710m-110v-425254469.html?origem=pla-425254469&utm_source=google&utm_medium=cp&utm_content=climatizadores-de-ar-3972&utm_term=&utm_id=22497754958&gad_source=1&gad_campaignid=22497754958&gbraid=0AAAAADr4g_F6GB05NTAKn4zUjvLbvJQc&gclid=CjwKCAJw_pDBBhBMEiwAmY02NsFpKnKmlDasDvhsGh3r38IRQOjg-nRMKNiq5e3eXo4eUAyjs2p58oC6f4QAvD_BwE	R\$ 984,24	R\$ 998,89	R\$ 984,24	R\$ 1.968,48	15,28%	R\$ 2.269,26
C13	PELICULA REFLETIVA PARA VIDRO, REFERÊNCIA SILVER DS-05%, GARANTIA DE 5 ANOS	M2	254	R\$ 39,78	MCV WINDOW FILM https://www.mcvwindowfilm.com.br/MLB-4418912180-pelicula-termica-insulfilmm-prata-refletiva-rola-5-x-152-JM	R\$ 36,73	MAGALU https://www.magazineluiza.com.br/pelicula-insulfilmm-prata-75cm-x-5-metros-nexfil/p/de456d0kek/te/ppce/?seller_id=veggashop&srsId=AfmB0orwkjQ51ZSY8L31F5lriu31eWjUF1es64fCRfHZRmgAz13DEoFYX	R\$ 41,99	KD COMPROU INSULFILMS https://www.kdcomprouinsulfilms.com.br/MLB-1392294723-pelicula-insulfilmm-prata-g5-espelhado-075-x-2m-JM7srsId=AfmB0Ooq-Xkcy9psVf0yrSw5di21OynwV68P0HpasLZQK69dQ2hhZ_HGcqs	R\$ 39,50	R\$ 39,78	R\$ 39,50	R\$ 10.017,29	20,94%	R\$ 12.114,90
C14	VOLANTE METÁLICO PARA REGISTRO 2 1/2" COM MIOLLO BUIÃO ROSCÁVEL -DECA OU EQUIVALENTE	UN	1	R\$ 89,35	CASA HYDRO https://www.casahydro.com.br/deca/pe-cas-e-reparos-deca/pe-cas-e-reparos-registro-deca/volante-registro-deca-1510-2-12-e-3-modelo-antigo-4463001?parceiro=1&srsId=AfmB0orJ3pgxhLcquiA2S6boeAOyfaKal2E4OcgzHXha-u6ieSoOXId4oq8	R\$ 87,38	HIDROSHOP https://www.hidroshop.com.br/pe-cas-e-reparos-em-geral/pe-cas-deca-originais/volante-registro-deca-1510-2-12-e-3-modelo-antigo-4463001?parceiro=5882&srsId=AfmB0Op4s81nrrSqn6Y8zNpYrBbxRsw-tUpiG92AXG8BuLgAsAVIDmQIdY	R\$ 77,49	MERCADO LIVRE https://www.mercadolivre.com.br/volante-p-registro-gaveta-bruto-deca-1501-1502-212-polega-cor-amarelo/p/MLB32607593?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id:MLB5386172262&from=shop	R\$ 84,74	R\$ 87,38	R\$ 84,74	R\$ 84,74	20,94%	R\$ 102,48
													R\$ 89.719,40		R\$ 108.395,22

SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA COLETA DE PREÇOS	Kelvi Leandro da Silva
MÉTODO UTILIZADO	Foram obtidas cotações para os itens inexistentes nas tabelas SINAPI e TCPO, adotando-se o menor valor entre a média e a mediana.

				COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	FONTE	VALOR	FONTE	VALOR	FONTE	MÉDIA	MEDIANA	MENOR DAS DUAS	TOTAL	BDI	TOTAL C/BDI
JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA		Na quase totalidade das situações, não se deve estimar os preços de mercado a partir do menor valor. Há uma razão técnica para isso: estatisticamente, o menor valor não representa a tendência dos preços de mercado. Representa, apenas, o valor mais barato dentre os preços coletados pelo gestor. Por não ser uma medida da tendência dos preços de mercado, não há suporte técnico para adotá-lo como regra geral. As medidas estatísticas que, realmente, devem ser adotadas são a média e a mediana, pois se destinam a medir a tendência dos preços coletados na amostra. São o que, em Estatística, denominamos de medidas de tendência central. Como a média e a mediana reproduzem bem a tendência de preço, opta-se pela menor das duas, buscando-se um preço mais favorável para Administração. A pesquisa de preços foi realizada em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, conforme previsto no inciso III, art. 5º da IN nº 73, de 05 de agosto de 2020. As pesquisas de preços foram realizadas em março/2025 e abril/2025.													

Este documento está em conformidade com os arts. 3º e 6º da IN nº 73, de 05 de agosto de 2020.