



Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Critérios 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

Critérios Estatísticos por item

Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
							Média	Mediana
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Caminhão Caçamba completo, com Tração 6X4 (TRUCK), equipado com caçamba de no mínimo 12m³ de capacidade, equipado com relógio para controle das horas trabalhadas, máximo de 15 anos de fabricação, combustível e mot	R\$ 256,00	R\$ 258,50	5,22	2,04	Média	R\$ 250,00	R\$ 256,00	R\$ 258,50
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Serviços de transporte de máquinas através de caminhão (cavalinho mecânico), devendo o mesmo possuir, no mínimo: Engate para quinta roda, capacidade de puxar prancha com rodado trucado (oito pneus), com capacidade	R\$ 21,15	R\$ 22,44	2,29	10,84	Média	R\$ 18,50	R\$ 21,15	R\$ 22,44
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 7,6 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combu	R\$ 252,33	R\$ 249,00	31,13	12,34	Média	R\$ 223,00	R\$ 252,33	R\$ 249,00
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 14 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combus	R\$ 312,00	R\$ 317,00	39,74	12,74	Média	R\$ 270,00	R\$ 312,00	R\$ 317,00
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 17 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combus	R\$ 340,72	R\$ 340,00	23,08	6,77	Média	R\$ 318,00	R\$ 340,72	R\$ 340,00
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 20 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combus	R\$ 370,92	R\$ 370,75	33,50	9,03	Média	R\$ 337,50	R\$ 370,92	R\$ 370,75
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Retroescavadeira 4x4 completa, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.	R\$ 231,50	R\$ 234,50	20,17	8,71	Média	R\$ 210,00	R\$ 231,50	R\$ 234,50
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Rolo Compactador vibratório, Auto propelido, de no mínimo 10 toneladas de peso operacional e 15 toneladas de impacto dinâmico total, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipa	R\$ 375,47	R\$ 360,00	39,30	10,47	Média	R\$ 346,25	R\$ 375,47	R\$ 360,00
Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Trator de esteiras completo, com no mínimo 12 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e	R\$ 424,69	R\$ 429,00	26,79	6,31	Média	R\$ 396,00	R\$ 424,69	R\$ 429,00



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Caminhão Caçamba completo, com Tração 6X4 (TRUCK), equipado com caçamba de no mínimo 12m³ de capacidade, equipado com relógio para controle das horas trabalhadas, máximo de 15 anos de fabricação, combustível e motorista.	h	500,00	Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 259,50	R\$ 256,00	VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 258,50		VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 250,00		VÁLIDO	
2	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Serviços de transporte de máquinas através de caminhão (cavalinho mecânico), devendo o mesmo possuir, no mínimo: Engate para quinta roda, capacidade de puxar prancha com rodado trucado (oito pneus), com capacidade para 25 toneladas de carga. As cargas compõem-se de: Trator esteira, rolo compressor, escavadeira, retroscavadeira, motoniveladora, entre outros. Máximo de 15 anos de fabricação, combustível e motorista.	km	2000,00	MUNICIPIO DE PROTASIO ALVES / CIS21 - MUNICIPIO DE PROTASIO ALVES	Portal Nacional de Contratações Públicas	TJD SOLUCOES EM TERRAPLANAGEM LTDA	Micro Empresa	R\$ 18,50	R\$ 21,15	VÁLIDO	
				CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL DA REGIAO DOS CAMPOS DE CIMA DA SERRA - CONDESUS / 1 - Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Sustentável da Região dos Campos de Cima da Serra	Portal Nacional de Contratações Públicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 22,50		VÁLIDO	
				PM DE NOVO MACHADO	Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul	GERSON LUIS FITZ LTDA	Empresa de Pequeno Porte	R\$ 22,44		VÁLIDO	
3	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 7,6 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.	h	700,00	MUNICIPIO DE ESPERA FELIZ / 2073 - MUNICÍPIO DE ESPERA FELIZ/MG	Portal Nacional de Contratações Públicas	WELINGTON DE ALMEIDA BARBOSA 14349904603	Microempresa	R\$ 223,00	R\$ 252,33	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE ESPERA FELIZ / 2073 - MUNICÍPIO DE ESPERA FELIZ/MG	Portal Nacional de Contratações Públicas	RAFAEL LACERDA MIRANDA	---	R\$ 285,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE CANELA / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA	Portal Nacional de Contratações Públicas	JACSON D T FAIS LTDA	Micro Empresa	R\$ 249,00		VÁLIDO	
4	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 14 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.	h	400,00	Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 317,00	R\$ 312,00	VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 349,00		VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 270,00		VÁLIDO	
5	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 17 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas,	h	150,00	Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	MAESTRI TERRAPLANAGEM LTDA	Microempresa	R\$ 364,15	R\$ 340,72	VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
	equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.			Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	MAESTRI TERRAPLANAGEM LTDA	Microempresa	R\$ 340,00		VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 318,00		VÁLIDO	
6	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Escavadeira Hidráulica completa, com no mínimo de 20 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.	h	150,00	Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 404,50	R\$ 370,92	VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 370,75		VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 337,50		VÁLIDO	
7	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Retroescavadeira 4x4 completa, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.	h	300,00	Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	VILMAR MARCOS CYGAINSKI	---	R\$ 250,00	R\$ 231,50	VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 234,50		VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 210,00		VÁLIDO	
8	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Rolo Compactador vibratório, Auto propelido, de no mínimo 10 toneladas de peso operacional e 15 toneladas de impacto dinâmico total, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo de 15 anos de fabricação, combustível e operador.	h	100,00	Prefeitura Municipal de São José do Inhamorá	Portal de Compras Publicas	MARCELE WOHLFAHRT ROSIN LTDA	---	R\$ 360,00	R\$ 375,47	VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 420,15		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Dilermando de Aguiar	Portal de Compras Publicas	Sthefany Rampanelli Portella	---	R\$ 346,25		VÁLIDO	
9	Contratação de Serviço de Horas-máquinas. Trator de esteiras completo, com no mínimo 12 toneladas de peso operacional, com horímetro em pleno funcionamento para controle das horas trabalhadas, equipamento com no máximo 15 anos de fabricação, combustível e operador.	h	100,00	Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 449,06	R\$ 424,69	VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 429,00		VÁLIDO	
				Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra - CONDESUS	Portal de Compras Publicas	TRANSMAQUINAS LTDA.	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 396,00		VÁLIDO	

