



## MAPA DE PREÇOS ORÇAMENTO ESTIMATIVO

### 1 - OBJETO

1.1. Formação de Registro de Preços para eventual prestação de serviços de borracharia como consertos, rodízio e reparos de pneus e serviços de lubrificação de veículos, máquinas e implementos da frota oficial do município de Piedade do Rio Grande.

### 2 - ÁREA (S) REQUISITANTE (S)

2.1. Secretaria Municipal de Assistência Social, Secretaria Municipal de Administração, Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, Secretaria Municipal de Transporte, Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária.

### 3 - MAPA DE PREÇOS

3.1. Fundamentação: A pesquisa foi realizada em conformidade com o inciso II e IV do art. 23 da Lei 14.133/2021, conjunto com pesquisas na internet para melhor compor a cesta de preços.

*II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;*

*IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;*

**Redação extraída do art. 23 da Lei 14.133/21**

#### MAPA DE PREÇOS SERVIÇOS BORRACHARIA E LUBRIFICAÇÃO:

Item	Descrição	Quant.	Un.	Auto Posto Orlando	TOP CAR	Piedade do Rio Grande Corrigido	Mediana	Valor Total estimado
1.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 275.80R22,5 sem câmara de ar para caminhões e ônibus	10	UN.	R\$ 35,00	R\$ 37,00	R\$ 36,60	R\$ 36,60	R\$ 366,00
2.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 12.4-24 sem câmara de ar para trator	03	UN.	R\$ 64,50	R\$ 68,00	R\$ 67,44	R\$ 67,44	R\$ 202,32



3.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 18.4-30 sem câmara de ar para trator.	03	UN.	R\$ 64,50	R\$ 68,00	R\$ 67,44	R\$ 67,44	R\$ 202,32
4.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 14.9-24 sem câmara de ar para trator	05	UN.	R\$ 64,50	R\$ 68,00	R\$ 67,44	R\$ 67,44	R\$ 337,20
5.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 18.4-34 sem câmara de ar para trator	02	UN.	R\$ 64,50	R\$ 68,00	R\$ 67,44	R\$ 67,44	R\$ 134,88
6.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 10.00-20, sem câmara de ar, para caminhões.	06	UN.	R\$ 42,50	R\$ 46,00	R\$ 44,44	R\$ 44,44	R\$ 266,64
7.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 275.75R16C sem câmara de ar para Van	05	UN.	R\$ 35,00	R\$ 37,00	R\$ 36,60	R\$ 36,60	R\$ 183,00
8.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 225.70R17C sem câmara de ar para ambulância Hillux	03	UN.	R\$ 35,00	R\$ 37,00	R\$ 36,60	R\$ 36,60	R\$ 109,80
9.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 17,5.25 sem câmara de ar para patrol, Pá Carregadeira e retroescavadeira	10	UN.	R\$ 60,00	R\$ 65,00	R\$ 62,74	R\$ 62,74	R\$ 627,40
10.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 12,5.80-18 sem câmara de ar para retroescavadeira	05	UN.	R\$ 60,00	R\$ 65,00	R\$ 62,74	R\$ 62,74	R\$ 313,70
11.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 215.75R17,5 sem câmara de ar para micro-ônibus	03	UN.	R\$ 50,00	R\$ 54,00	R\$ 52,28	R\$ 52,28	R\$ 156,84
12.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 235.75R17,5 sem câmara de ar para micro-ônibus	03	UN.	R\$ 50,00	R\$ 54,00	R\$ 52,28	R\$ 52,28	R\$ 156,84
13.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 7.50-16 sem câmara de ar para implementos (carretinha e chorume)	05	UN.	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 209,10
14.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 6.50-16 sem câmara de ar para implementos (carretinha e chorume)	08	UN.	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 334,56



15.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 9.00-20 sem câmara de ar para caminhão e ônibus	10	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 313,70
16.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 14.00-24 sem câmara de ar para implementos (Patrol e rolo)	05	UN.	R\$ 60,00	R\$ 64,00	R\$ 62,74	R\$ 62,74	R\$ 313,70
17.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 215.65R16C, sem câmara de ar, para viatura da polícia	03	UN.	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 125,46
18.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 185R14C, sem câmara de ar, para Kombi	03	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 94,11
19.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 245.70R16, sem câmara de ar, para caminhonete S10	03	UN.	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 125,46
20.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 175.70R13 sem câmara de ar para veículo leve	03	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 94,11
21.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 175.70R14 sem câmara de ar para veículo leve	15	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 470,55
22.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 165.70R14 sem câmara de ar para veículo leve	05	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 156,85
23.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 185.65R14 sem câmara de ar para veículo leve	03	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 94,11
24.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 195.65R15 sem câmara de ar para veículo leve	03	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 94,11
25.	Fornecimento de bico, incluso a troca/substituição, para pneu 205.60R16 sem câmara de ar para veículo leve	03	UN.	R\$ 30,00	R\$ 35,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 94,11
26.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 275.80R22,5 para caminhões e ônibus	10	UN.	R\$ 104,50	R\$ 108,00	R\$ 109,27	R\$ 108,00	R\$ 1.080,00



27.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 12.4-24 para trator	03	UN.	R\$ 320,00	R\$ 335,00	R\$ 334,59	R\$ 334,59	R\$ 1.003,77
28.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 18.4-30 para trator	03	UN.	R\$ 579,00	R\$ 588,00	R\$ 605,40	R\$ 588,00	R\$ 1.764,00
29.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 14.9-24 para trator	05	UN.	R\$ 320,00	R\$ 325,00	R\$ 334,59	R\$ 325,00	R\$ 1.625,00
30.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 18.4-34 sem câmara de ar para trator	02	UN.	R\$ 579,00	R\$ 588,00	R\$ 605,40	R\$ 588,00	R\$ 1.176,00
31.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 10.00-20 para caminhão	06	UN.	R\$ 180,00	R\$ 186,00	R\$ 188,21	R\$ 186,00	R\$ 1.116,00
32.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 275.75R16C para Van	05	UN.	R\$ 105,00	R\$ 110,00	R\$ 109,79	R\$ 109,79	R\$ 548,95
33.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 225.70R17C sem câmara de ar para ambulância Hillux	03	UN.	R\$ 100,00	R\$ 110,00	R\$ 104,56	R\$ 104,56	R\$ 313,68
34.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 17,5.25 para patrol, Pá Carregadeira e retroescavadeira	10	UN.	R\$ 650,00	R\$ 660,00	R\$ 679,64	R\$ 660,00	R\$ 6.600,00
35.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 12,5.80-18 para retroescavadeira	05	UN.	R\$ 180,00	R\$ 188,00	R\$ 188,21	R\$ 188,00	R\$ 940,00
36.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 215.75R17,5 para micro-ônibus	03	UN.	R\$ 124,50	R\$ 129,00	R\$ 130,18	R\$ 129,00	R\$ 387,00
37.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 235.75R17,5 para micro-ônibus	05	UN.	R\$ 124,50	R\$ 129,00	R\$ 130,18	R\$ 129,00	R\$ 645,00
38.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 7.50-16 para implementos (carretinha e chorume)	05	UN.	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 125,47	R\$ 125,00	R\$ 625,00



39.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 6.50-16 para implementos (carretinha e chorume)	08	UN.	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 125,47	R\$ 125,00	R\$ 1.000,00
40.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 9.00-20 para caminhão e ônibus	10	UN.	R\$ 180,00	R\$ 186,00	R\$ 188,21	R\$ 186,00	R\$ 1.860,00
41.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 14.00-24 para implementos (Patrol e rolo)	03	UN.	R\$ 430,00	R\$ 438,00	R\$ 449,61	R\$ 438,00	R\$ 1.314,00
42.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 215.65R16C para viatura da polícia	03	UN.	R\$ 100,00	R\$ 110,00	R\$ 104,56	R\$ 104,56	R\$ 313,68
43.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 185R14C para Kombi	03	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 203,88
44.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 245.70R16 para caminhonete S10	03	UN.	R\$ 130,00	R\$ 136,00	R\$ 135,93	R\$ 135,93	R\$ 407,79
45.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 175.70R13 para veículo leve	03	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 203,88
46.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 175.70R14 para veículo leve	15	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 1.019,40
47.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 165.70R14 para veículo leve	05	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 339,80
48.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 185.65R14 para veículo leve	03	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 203,88
49.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 195.65R15 para veículo leve	03	UN.	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 73,19	R\$ 73,19	R\$ 219,57
50.	Fornecimento de Câmara de ar, incluso a troca/substituição, para pneu 205.60R16 para veículo leve	03	UN.	R\$ 120,00	R\$ 126,00	R\$ 125,47	R\$ 125,47	R\$ 376,41



51.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 275.80R22,5 para caminhões e ônibus	10	UN.	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 941,00
52.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 12.4-24 para trator	03	UN.	R\$ 260,00	R\$ 270,00	R\$ 271,86	R\$ 270,00	R\$ 810,00
53.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 18.4-30 para trator	03	UN.	R\$ 354,00	R\$ 360,00	R\$ 370,14	R\$ 360,00	R\$ 1.080,00
54.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 14.9-24 para trator	05	UN.	R\$ 235,00	R\$ 240,00	R\$ 245,72	R\$ 240,00	R\$ 1.200,00
55.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 10.00-20 para caminhão	06	UN.	R\$ 71,55	R\$ 77,00	R\$ 74,81	R\$ 74,81	R\$ 448,86
56.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 17,5.25 para patrol, Pá Carregadeira e retroescavadeira	10	UN.	R\$ 271,02	R\$ 280,00	R\$ 283,38	R\$ 280,00	R\$ 2.800,00
57.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 7.50-16 para implementos (carretinha e chorume)	05	UN.	R\$ 70,13	R\$ 75,00	R\$ 73,33	R\$ 73,33	R\$ 366,65
58.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 6.50-16 para implementos (carretinha e chorume)	08	UN.	R\$ 70,13	R\$ 75,00	R\$ 73,33	R\$ 73,33	R\$ 586,64
59.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 9.00-20 para caminhão e ônibus	10	UN.	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 941,00
60.	Fornecimento de protetor de aro, incluso a troca/substituição, para pneu 14.00-24 para implementos (Patrol e rolo)	05	UN.	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 156,84	R\$ 156,84	R\$ 784,20
61.	Fornecimento de anel de vedação, incluso a troca/substituição, para pneu 17.5.25 para Pá Carregadeira.	05	UN.	R\$ 202,50	R\$ 210,00	R\$ 211,73	R\$ 210,00	R\$ 1.050,00
62.	Fornecimento e instalação de manchão nº 01	30	UN.	R\$ 12,00	R\$ 15,00	R\$ 12,55	R\$ 12,55	R\$ 376,50



63.	Fornecimento e instalação de manchão nº 02	30	UN.	R\$ 25,00	R\$ 27,00	R\$ 26,14	R\$ 26,14	R\$ 784,20
64.	Fornecimento e instalação de manchão nº 03	30	UN.	R\$ 25,00	R\$ 27,00	R\$ 26,14	R\$ 26,14	R\$ 784,20
65.	Fornecimento e instalação de manchão nº 04	30	UN.	R\$ 25,00	R\$ 27,00	R\$ 26,14	R\$ 26,14	R\$ 784,20
66.	Fornecimento e instalação de manchão nº 05	30	UN.	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 1.254,60
67.	Fornecimento e instalação de manchão nº 06	30	UN.	R\$ 60,00	R\$ 65,00	R\$ 62,74	R\$ 62,74	R\$ 1.882,20
68.	Fornecimento e instalação de manchão nº 07	30	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 2.038,80
69.	Fornecimento e instalação de manchão nº 08	30	UN.	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 2.509,50
70.	Fornecimento e instalação de manchão nº 09	30	UN.	R\$ 93,00	R\$ 97,00	R\$ 97,24	R\$ 97,00	R\$ 2.910,00
71.	Prestação de serviços de vulcanização para rodas de aro de 03 a 09	30	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 2.038,80
72.	Prestação de serviços de vulcanização para rodas de aro de 10 a 17	30	UN.	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 2.038,80
73.	Prestação de serviços de vulcanização para rodas de aro a partir do tamanho 18	30	UN.	R\$ 30,00	R\$ 32,00	R\$ 31,37	R\$ 31,37	R\$ 941,10
74.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para trator agrícola.	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50



75.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para Retroescavadeira	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
76.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para Patrol motoniveladora	50	UN.	R\$ 90,00	R\$ 96,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 4.705,00
77.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para Pá carregadeira	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
78.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para Rolo compactador.	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
79.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para Caminhões basculantes	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
80.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para caminhão compactador de Lixo.	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
81.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para ônibus.	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
82.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para micro-ônibus.	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
83.	Prestação de serviços de lubrificação de máquinas com uso de graxa lubrificante grau NLGI 2, incluso mão de obra para implementos agrícolas.	50	UN.	R\$ 80,00	R\$ 87,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 4.182,50
84.	Prestação de serviços de rodízio de pneus para veículos leves e médios com aro de medida de 13 a aro 19. A unidade se refere a cada pneu trocado.	100	UN.	R\$ 15,00	R\$ 17,00	R\$ 15,68	R\$ 15,68	R\$ 1.568,00
85.	Prestação de serviços de rodízio de pneus para veículos pesados (caminhões e ônibus) com aro com medidas a partir de 20. A unidade se refere a cada pneu trocado.	100	UN.	R\$ 45,00	R\$ 48,00	R\$ 47,05	R\$ 47,05	R\$ 4.705,00
86.	Prestação de serviços de rodízio de pneus para máquinas pesadas (Patrol, retroescavadeira, pá	100	UN.	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 73,19	R\$ 73,19	R\$ 7.319,00



	carregadeira, rolo compactador e tratores roda dianteira). A unidade se refere a cada pneu trocado.							
87.	Prestação de serviços de rodízio de pneus para tratores roda traseira. A unidade se refere a cada pneu trocado.	100	UN.	R\$ 90,00	R\$ 98,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 9.410,00
88.	Prestação de serviços de troca de pneus dianteiros novos por usados para tratores. A unidade se refere a cada pneu trocado.	20	UN.	R\$ 70,00	R\$ 76,00	R\$ 73,19	R\$ 73,19	R\$ 1.463,80
89.	Prestação de serviços de troca de pneus traseiros novos por usados para tratores. A unidade se refere a cada pneu trocado.	20	UN.	R\$ 90,00	R\$ 98,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 1.882,00
90.	Prestação de serviços de troca de pneus novos por usados para retroescavadeira. A unidade se refere a cada pneu trocado.	30	UN.	R\$ 90,00	R\$ 98,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 2.823,00
91.	Prestação de serviços de troca de pneus novos por usados para pá carregadeira. A unidade se refere a cada pneu trocado.	300	UN.	R\$ 90,00	R\$ 98,00	R\$ 94,10	R\$ 94,10	R\$ 28.230,00
92.	Prestação de serviços de troca de pneus novos por usados para rolo compactador. A unidade se refere a cada pneu trocado.	10	UN.	R\$ 70,00	R\$ 74,00	R\$ 73,19	R\$ 73,19	R\$ 731,90
93.	Prestação de serviços de troca de pneus novos por usados para caminhões ônibus e micro-ônibus. A unidade se refere a cada pneu trocado.	40	UN.	R\$ 60,00	R\$ 65,00	R\$ 62,74	R\$ 62,74	R\$ 2.509,60
94.	Prestação de serviços de troca de pneus novos por usados para carrinho de mão. A unidade se refere a cada pneu trocado.	05	UN.	R\$ 10,00	R\$ 14,00	R\$ 10,46	R\$ 10,46	R\$ 52,30
95.	Prestação de serviços de troca de pneus novos por usados para tratorzinho de cortar grama Husqvarna. A unidade se refere a cada pneu trocado.	10	UN.	R\$ 10,00	R\$ 14,00	R\$ 10,46	R\$ 10,46	R\$ 104,60
96.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Patrol	20	UN.	R\$ 80,00	R\$ 86,00	R\$ 83,65	R\$ 83,65	R\$ 1.673,00
97.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Pá carregadeira	20	UN.	R\$ 65,00	R\$ 67,00	R\$ 67,96	R\$ 67,00	R\$ 1.340,00



98.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Retroescavadeira Pneu dianteiro	20	UN.	R\$ 65,00	R\$ 67,00	R\$ 67,96	R\$ 67,00	R\$ 1.340,00
99.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Retroescavadeira pneu traseiro	20	UN.	R\$ 65,00	R\$ 67,00	R\$ 67,96	R\$ 67,00	R\$ 1.340,00
100.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Trator pneu dianteiro	20	UN.	R\$ 60,00	R\$ 66,00	R\$ 62,74	R\$ 62,74	R\$ 1.254,80
101.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Trator pneu traseiro	20	UN.	R\$ 65,00	R\$ 69,00	R\$ 67,96	R\$ 67,96	R\$ 1.359,20
102.	Prestação de serviços de remendo de pneus para Caminhão, Ônibus e Micro-ônibus	30	UN.	R\$ 55,00	R\$ 58,00	R\$ 57,51	R\$ 57,51	R\$ 1.725,30
103.	Prestação de serviços de remendo de pneus para veículos leves e médios de aro na medida de 13 ao aro 17	40	UN.	R\$ 12,50	R\$ 16,00	R\$ 13,07	R\$ 13,07	R\$ 522,80
104.	Prestação de serviços de remendo de pneus para tratorzinho de cortar grama Husqvarna	10	UN.	R\$ 15,00	R\$ 18,00	R\$ 15,68	R\$ 15,68	R\$ 156,80
105.	Prestação de serviços de remendo de pneus para carrinho de mão.	10	UN.	R\$ 10,00	R\$ 16,00	R\$ 10,46	R\$ 10,46	R\$ 104,60

3.1 - O valor total estimado da contratação é de **R\$174.178,01 (cento e setenta e quatro mil cento e setenta e oito reais e um centavo)**.

3.2 - O valor estimado foi definido com base na mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços.

Município de Piedade do Rio Grande, 15 de maio de 2026.

**Talyson Silva Fagundes**  
**Secretário Municipal de Assistência Social**



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PIEDADE**  
DO RIO GRANDE

**Edivan Juliano Teixeira**  
Secretário Municipal de Obras e Urbanismo  
Secretário Municipal de Transporte

**Henrique Aurélio do Nascimento**  
Secretário Municipal de Educação

**Adriana Carvalho de Aguiar Mendonça**  
Secretária Municipal de Saúde

**Luiz Cabral de Oliveira**  
Secretário Municipal de Administração

**Wendell Wagner Rodrigues**  
Secretário Municipal de Agricultura e Pecuária





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: F568-C49A-529C-9276

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ EDIVAN JULIANO TEIXEIRA (CPF 213.XXX.XXX-08) em 15/05/2026 16:46:58 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA (CPF 820.XXX.XXX-20) em 18/05/2026 08:41:08 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ TALYSON SILVA FAGUNDES (CPF 123.XXX.XXX-02) em 18/05/2026 08:55:25 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA (CPF 228.XXX.XXX-68) em 18/05/2026 11:02:25 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ WENDELL WAGNER RODRIGUES (CPF 251.XXX.XXX-33) em 18/05/2026 14:45:29 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO (CPF 131.XXX.XXX-39) em 19/05/2026 14:32:29 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://piedadeoriorgrande.1doc.com.br/verificacao/F568-C49A-529C-9276>