



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de Pneus, Câmara de Ar, Protetores e Rodas para atender a demanda da frota das Secretarias do Município de Paranhos/MS, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	CÂMARA DE AR 12 X 16,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2	217,75	435,50
2	CÂMARA DE AR 12,4 X 24 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	6	346,95	2.081,70
3	CÂMARA DE AR 12,5-80 X 18 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2	309,42	618,84
4	CÂMARA DE AR 14,0 X 24 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	20	527,00	10.540,00
5	CÂMARA DE AR 14,9 X 26 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	6	472,82	2.836,92
6	CÂMARA DE AR 16-09 X 28 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	4	510,35	2.041,40
7	CÂMARA DE AR 17,5 X 25 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	22	634,30	13.954,60
8	CÂMARA DE AR 18,4 X 30 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	4	652,35	2.609,40
9	CÂMARA DE AR 19,5 X 24 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2	447,48	894,96
10	CÂMARA DE AR 23,1 X 30 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	6	824,38	4.946,28
11	CÂMARA DE AR 750 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	40	114,46	4.578,40
12	CÂMARA DE AR 900X1000 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	50	174,30	8.715,00
13	PNEU 14,0 X 24, 12 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	30	5.713,56	171.406,80
14	PNEU 16-09 X 28 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	5.903,75	23.615,00
15	PNEU 17.5 X 25, 12 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	8.590,50	103.086,00
16	PNEU 17.5 X 25, 16 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	9.569,17	114.830,04



17	PNEU 215-80 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8	1.381,65	11.053,20
18	PNEU 275-80 X 22,5 MISTO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	3.419,30	41.031,60
19	PNEUS 1000 X 20 LISO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10	2.716,25	27.162,50
20	PNEUS 1000 X 20 T831 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	29	2.819,00	81.751,00
21	PNEUS 110-80 X 18 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	1	442,60	442,60
22	PNEUS 12 X 16,5 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2	2.429,32	4.858,64
23	PNEUS 12,4 X 24 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	3.372,28	20.233,68
24	PNEUS 12,5-80 X 18 16 LONAS (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2	2.259,50	4.519,00
25	PNEUS 14,9 X 26 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	4.672,64	28.035,84
26	PNEUS 175-70 X 13 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	34	385,80	13.117,20
27	PNEUS 175-70 X 14 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	68	470,80	32.014,40
28	PNEUS 175-70 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	412,00	4.944,00
29	PNEUS 175-80 X 14 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8	480,00	3.840,00
30	PNEUS 18,4 X 30 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	5.656,50	22.626,00
31	PNEUS 18,4-34 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	5.562,41	22.249,64
32	PNEUS 185-60 X 14 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8	480,96	3.847,68
33	PNEUS 185-60 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	20	484,00	9.680,00
34	PNEUS 185-65 X 15 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	558,50	3.351,00
35	PNEUS 19,5 X 24 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2	5.582,50	11.165,00
36	PNEUS 195-65 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	16	705,40	11.286,40
37	PNEUS 195-75 X 16 LISO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6	875,67	5.254,02



38	PNEUS 205-60 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	24	767,40	18.417,60
39	PNEUS 205-70 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	18	835,00	15.030,00
40	PNEUS 215-65 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8	705,50	5.644,00
41	PNEUS 215-75 X 17,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	18	1.767,20	31.809,60
42	PNEUS 215-75 X 17,5 DIANTEIRO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	4	1.673,60	6.694,40
43	PNEUS 215-75 X 17,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	1.661,25	19.935,00
44	PNEUS 215-75 X 17,5 RADIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	14	1.684,50	23.583,00
45	PNEUS 215-75 X 17,5 TRASEIRO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	12	1.760,86	21.130,32
46	PNEUS 225-65 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	24	1.663,43	39.922,32
47	PNEUS 225-65 X 16 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	1.632,98	6.531,92
48	PNEUS 225-65 X 17 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	24	1.797,63	43.143,12
49	PNEUS 225-65 X 17 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8	2.368,11	18.944,88
50	PNEUS 225-75 X 16 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	1.964,30	7.857,20
51	PNEUS 225-75 X 16C (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8	1.886,20	15.089,60
52	PNEUS 23,1 X 30 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	7.093,60	42.561,60
53	PNEUS 235-75 X 17,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	1.822,80	10.936,80
54	PNEUS 235-75 X 17,5 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	18	1.967,00	35.406,00
55	PNEUS 235-75 X 17,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	1.723,82	20.685,84
56	PNEUS 245-70 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	14	1.145,72	16.040,08
57	PNEUS 245-75 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8	1.135,67	9.085,36
58	PNEUS 255-70 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8	1.530,54	12.244,32



59	PNEUS 265-60 X 18 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	1.873,50	7.494,00
60	PNEUS 265-70 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8	1.519,17	12.153,36
61	PNEUS 275-75 X 16 LISO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6	1.377,37	8.264,22
62	PNEUS 275-80 X 22,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10	3.563,02	35.630,20
63	PNEUS 275-80 X 22,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	42	2.653,61	111.451,62
64	PNEUS 275-80 X 22,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	32	2.793,80	89.401,60
65	PNEUS 285-75 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	18	1.491,75	26.851,50
66	PNEUS 295-80 X 22,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10	3.560,62	35.606,20
67	PNEUS 295-80 X 22,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	3.553,48	14.213,92
68	PNEUS 295-80 X 22,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	3.440,78	13.763,12
69	PNEUS 295-80 X 22,5 MISTO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12	3.720,14	44.641,68
70	PNEUS 295-80 X 22,5 RADIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	3.595,87	21.575,22
71	PNEUS 6,00 X 16 AGRÍCOLA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	1.073,10	6.438,60
72	PNEUS 6,50 X 16 AGRÍCOLA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4	1.113,81	4.455,24
73	PNEUS 600 X 09 NHS INDUSTRIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2	1.590,00	3.180,00
74	PNEUS 7,50 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	1.282,48	7.694,88
75	PNEUS 700 X 12 NHS INDUSTRIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2	1.229,33	2.458,66
76	PNEUS 750 X 16 AGRÍCOLA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	20	1.471,00	29.420,00
77	PNEUS 750 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	12	1.496,92	17.963,04
78	PNEUS 750 X 16 MISTO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10	1.453,15	14.531,50
79	PNEUS 750 X 16 RADIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6	1.704,00	10.224,00



80	PNEUS 90-90 X 21 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	1	708,40	708,40
81	PROTETOR DE CÂMARA 1000X20	UN	70	100,92	7.064,40
82	PROTETOR DE CÂMARA 12,4 X 24	UN	6	355,70	2.134,20
83	PROTETOR DE CÂMARA 12.16.5	UN	2	413,50	827,00
84	PROTETOR DE CÂMARA 12.5/80-18	UN	2	378,15	756,30
85	PROTETOR DE CÂMARA 1400/24	UN	20	443,33	8.866,60
86	PROTETOR DE CÂMARA 16-09 X 28	UN	4	524,50	2.098,00
87	PROTETOR DE CÂMARA 17/5/25	UN	22	493,20	10.850,40
88	PROTETOR DE CÂMARA 750X16	UN	40	79,00	3.160,00
89	RODA ARO 22.5	UN	12	906,50	10.878,00
<b>VALOR TOTAL: 1.815.103,06</b>					

1.2. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

<b>Órgão Gerenciador: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QUANT.</b>
41	PNEUS 215-75 X 17,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	18
43	PNEUS 215-75 X 17,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
54	PNEUS 235-75 X 17,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	18
55	PNEUS 235-75 X 17,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
63	PNEUS 275-80 X 22,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	38
64	PNEUS 275-80 X 22,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	24
81	PROTETOR DE CAMARA 1000X20	UN	50
89	RODA ARO 22.5	UN	12

<b>Órgão Participante: FUNDEB</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QUANT.</b>
12	CÂMARA DE AR 900X1000 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	50
26	PNEUS 175-70 X 13 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8



32	PNEUS 185-60 X 14 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
33	PNEUS 185-60 X 15 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
37	PNEUS 195-75 X 16 LISO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6
49	PNEUS 225-65 X 17 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
58	PNEUS 255-70 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
61	PNEUS 275-75 X 16 LISO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6
65	PNEUS 285-75 X 16 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
77	PNEUS 750 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6

Órgão Participante: SECRETARIA DE SAÚDE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
36	PNEUS 195-65 X 15 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	16
38	PNEUS 205-60 X 16 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	16
40	PNEUS 215-65 X 16 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
42	PNEUS 215-75 X 17,5 DIANTEIRO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	4
45	PNEUS 215-75 X 17,5 TRASEIRO (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	12
46	PNEUS 225-65 X 16 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	24
48	PNEUS 225-65 X 17 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	24
51	PNEUS 225-75 X 16C (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
56	PNEUS 245-70 X 16 (PIRELLI FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8

Órgão Participante: SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
19	PNEUS 1000 X 20 LISO BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10



20	PNEUS 1000 X 20 T831 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
21	PNEUS 110-80 X 18 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	1
53	PNEUS 235-75 X 17,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
73	PNEUS 600 X 09 NHS INDUSTRIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2
75	PNEUS 700 X 12 NHS INDUSTRIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2
80	PNEU 90-90 X 21 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	1

Órgão Participante: SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
26	PNEUS 175-70 X 13 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
27	PNEUS 175-70 X 14 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	56
28	PNEUS 185-60 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	12
38	PNEUS 205-60 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	8
39	PNEUS 205-70 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	18
57	PNEUS 245-70 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6

Órgão Participante: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			
ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNID.	QUANT.
1	CÂMARA DE AR 12 X 16,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2
2	CÂMARA DE AR 12,4 X 24 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	6
3	CÂMARA DE AR 12,5-80 X 18 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2
5	CÂMARA DE AR 14,9 X 26 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	6
7	CÂMARA DE AR 17,5 X 25 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2
8	CÂMARA DE AR 18,4 X 30 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	4
9	CÂMARA DE AR 19,5 X 24 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	2





	GOODYEAR, TORTUGA)		
10	CÂMARA DE AR 23,1 X 30 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	6
11	CÂMARA DE AR 750 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	20
16	PNEU 17.5 X 25, 16 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2
22	PNEUS 12 X 16,5 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2
23	PNEUS 12,4 X 24 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
24	PNEUS 12,5-80 X 18 16 LONAS (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2
25	PNEUS 14,9 X 26 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)		6
26	PNEUS 175-70 X 13 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
29	PNEUS 175-80 X 14 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
30	PNEUS 18,4 X 30 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
31	PNEUS 18,4-34 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
34	PNEUS 185-65 X 15 (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
35	PNEUS 19,5 X 24 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	2
44	PNEUS 215-75 X 17,5 RADIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10
47	PNEUS 225-65 X 16 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
50	PNEUS 225-75 X 16 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
52	PNEUS 23,1 X 30 16 LONA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
59	PNEUS 265-60 X 18 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
63	PNEUS 275-80 X 22,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
64	PNEUS 275-80 X 22,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
65	PNEUS 285-75 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
67	PNEUS 295-80 X 22,5 BORRACHUDO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
68	PNEUS 295-80 X 22,5 LISO (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
71	PNEUS 6,00 X 16 AGRÍCOLA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6





72	PNEUS 6,50 X 16 AGRÍCOLA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
74	PNEUS 7,50 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
76	PNEUS 750 X 16 AGRÍCOLA (PIRELLI FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	20
77	PNEUS 750 X 16 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, JOURNEY)	UN	6
82	PROTETOR DE CÂMARA 12,4 X 24	UN	6
83	PROTETOR DE CÂMARA 12.16.5	UN	2
84	PROTETOR DE CÂMARA 12.5/80-18	UN	2
87	PROTETOR DE CÂMARA 17/5/25	UN	2
88	PROTETOR DE CÂMARA 750X16	UN	20

Órgão Participante: SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			
ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNID.	QUANT.
4	CÂMARA DE AR 14,0 X 24 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	20
6	CÂMARA DE AR 16-09 X 28 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	4
7	CÂMARA DE AR 17,5 X 25 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	20
11	CÂMARA DE AR 750 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR, TORTUGA)	UN	20
13	PNEU 14,0 X 24, 12 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	30
14	PNEU 16-09 X 28 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	4
15	PNEU 17.5 X 25, 12 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
16	PNEU 17.5 X 25, 16 LONAS (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10
17	PNEU 215-80 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
18	PNEU 275-80 X 22,5 MISTO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
20	PNEUS 1000 X 20 T831 BORRACHUDO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	25
26	PNEUS 175-70 X 13 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
27	PNEUS 175-70 X 14 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
28	PNEUS 175-70 X 15 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
44	PNEUS 215-75 X 17,5 RADIAL (PIRELLI,	UN	4



	FIRESTONE, GOODYEAR)		
57	PNEUS 245-75 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
60	PNEUS 265-70 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
62	PNEUS 275-80 X 22,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10
65	PNEUS 285-75 X 16 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	8
66	PNEUS 295-80 X 22,5 (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10
69	PNEUS 295-80 X 22,5 MISTO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	12
70	PNEUS 295-80 X 22,5 RADIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
78	PNEUS 750 X 16 MISTO (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	10
79	PNEUS 750 X 16 RADIAL (PIRELLI, FIRESTONE, GOODYEAR)	UN	6
81	PROTETOR DE CÂMARA 1000X20	UN	20
85	PROTETOR DE CÂMARA 1400/24	UN	20
86	PROTETOR DE CÂMARA 16-09 X 28	UN	4
87	PROTETOR DE CÂMARA 17/5/25	UN	20
88	PROTETOR DE CÂMARA 750X16	UN	20

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade foram objetivamente definidos através de especificações usuais de mercado.

1.4. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Municipal nº 46/202.3.

1.5. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços é de 12 meses, prorrogável por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do art. 84 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.6. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.7. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

## **2. DA PARTICIPAÇÃO NOS ITENS ME/EPP**

2.1. Será concedido tratamento favorecido para às Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedor Individual (MEI), legalmente autorizados a atuarem no ramo pertinente ao objeto desta licitação, que atendam a todas as exigências contidas no Edital e que



apresentem a documentação solicitada no local, dia e horários informados no Edital. Consideram-se Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedor Individual (MEI) aptos à participação no presente certame, àqueles que preenchem os requisitos do art. 3.º, da Lei Complementar Federal n.º 123/2006, serão enquadrados conforme o artigo, incisos e parágrafos abaixo.

2.2. Conforme a Lei Complementar Federal n.º 123/2006, art. 48, inciso I, a administração pública deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais).

2.3. Serão enquadrados nos benefícios do tópico (2.1). ITENS EXCLUSIVOS PARA ME, EPP E MEI com valores de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais). ITENS Nº 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88 E 89.

### **3. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

3.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, publicado no Portal Nacional de Contratações Públicas no link <https://pncp.gov.br/app/pca/01998335000103/2025>.

- I) ID PCA no PNCP: 01998335000103-0-000001/2026
- II) Data de publicação no PNCP: 08/01/2026
- III) Id do item no PCA: 490, 491 e 492, 505, 507, 508, 547, 560
- IV) Classe/Grupo: Material/ outros

### **4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO**

4.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

### **5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

#### **5.1. Requisitos gerais**

- Pneus novos, sem uso prévio, sem reformas ou recapagens;
- Fabricados em conformidade com as normas técnicas da ABNT e demais regulamentações vigentes;
- Certificação compulsória do INMETRO, quando aplicável;



- Compatibilidade com os modelos e especificações dos veículos da frota (medidas, índices de carga e velocidade);

## **5.2. Qualidade e Desempenho**

- Garantia mínima contra defeitos de fabricação, conforme prazo do fabricante;
- Adequação às condições de uso da frota (vias urbanas e rurais, carga e frequência de utilização);
- Desempenho que assegure segurança, durabilidade e estabilidade dos veículos.

## **5.3. Sustentabilidade**

- Atendimento às diretrizes de sustentabilidade previstas na legislação vigente;
- Comprovação de que o fabricante possui política adequada de destinação ambientalmente correta de pneus inservíveis, conforme normas ambientais.

## **5.4. Indicação de marcas ou modelos**

1.1. Na presente contratação será admitida a indicação das seguintes marcas, de acordo com as justificativas contidas nos Estudos Técnicos Preliminares: Pirelli, Firestone, Goodyear, Tortuga e Journey

## **5.5. Subcontratação**

1.2. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

## **5.6. Garantia da contratação**

1.3. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

## **5.7. Exigência de Catálogo**

A presente contratação tem por objeto a aquisição de pneus destinados à manutenção da frota da Administração Municipal. Embora o Termo de Referência descreva de forma clara as especificações técnicas mínimas exigidas (medidas, índice de carga, índice de velocidade, tipo de construção, aplicação, capacidade de rodagem, certificações obrigatórias, entre outras), a experiência prática demonstra que a simples descrição textual pode não ser suficiente para afastar divergências interpretativas entre a proposta apresentada pelo fornecedor e a real necessidade da Administração. Dessa maneira, deverá ser encaminhado o Catálogo com a proposta vencedora.



## 6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de Entrega

- 6.1. O prazo de entrega dos bens é de 10 (dez) dias corridos, contados da ordem de serviço, em remessa parcelada.
- 6.2. Os pneus deverão estar de acordo com a legislação de trânsito vigente.
- 6.3. O recebimento do material estará condicionado à observância de suas especificações técnicas, conforme descrito neste documento, cabendo à verificação ao representante do Contratante.
- 6.4. Todos os pneus fornecidos deverão ser fabricados com matéria de primeira linha, caso contrário será devolvido.
- 6.5. A contratada é responsável pelas despesas com tributos, fretes, transportes e demais despesas que incidam direta ou indiretamente nos preços para execução do objeto.
- 6.6. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 (dois) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- 6.7. Os bens deverão ser entregues no endereço: Av. Marechal Dutra, 1500, centro, Paranhos/MS, CEP 79925-000, Horário: das 07h às 11h – das 13h às 17h.

### Garantia, manutenção e assistência técnica

- 6.8. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

## 7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 7.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 7.2. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 7.3. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 7.4. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.



7.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

7.6. O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

7.6.1. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

7.6.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

7.6.3. O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

7.6.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

7.6.5. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

7.7. O gestor do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

7.7.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o gestor do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, tomando as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

7.8. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

7.9. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

7.10. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais do contrato quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.





7.11. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

7.12. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

7.13. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## **8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

### **Recebimento**

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 03 (três) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.





8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

### **Liquidação**

8.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

8.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o [inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.10. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

8.10.1. o prazo de validade;

8.10.2. a data da emissão;

8.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.10.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.10.5. o valor a pagar; e

8.10.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

8.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal.

8.13. Constatando-se, situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

8.14. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.15. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.



8.16. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato.

#### **Prazo de pagamento**

8.17. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

8.18. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice *IPCA* de correção monetária.

#### **Forma de pagamento**

8.19. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

8.20. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.21. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.21.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.22. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

### **9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO**

#### **Forma de seleção e critério de julgamento da proposta**

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, através do procedimento auxiliar de Sistema de Registro de Preços, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO POR ITEM.

#### **Forma de fornecimento**

9.2. O fornecimento do objeto será parcelado.

#### **Exigências de habilitação**

9.3. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:



## **Habilitação jurídica**

**9.4. Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

**9.5. Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**9.7. Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução [Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#).

**9.8. Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**9.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

9.10. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

## **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

9.11. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas;

9.12. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.13. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.14. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.15. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;



9.16. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

### **Qualificação técnica**

9.17. Atestado(s) de capacidade técnica, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) o fornecimento anterior de pneus automotivos compatíveis com o objeto da presente contratação. O atestado deverá conter identificação do emitente, assinatura do responsável.

9.17.1. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

9.17.2. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do Contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

## **10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

10.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 1.815.103,06 (Um milhão, oitocentos e quinze mil, cento e três reais e seis centavos).

Paranhos/MS, 27 de fevereiro de 2026.

O presente estudo técnico preliminar e gerenciamento de risco foram elaborados pela seguinte equipe de planejamento da contratação:

**ELABORADO POR**

**ELABORADO POR**

**LUCAS MATHEUS VIEIRA ROCHA**  
Superintendente  
Matricula n. 3159902

**ALEXANDRE PEREIRA DA ROSA**  
Superintendente  
Matricula n. 51142



**AUTORIZADO POR**

**AUTORIZADO POR**

**ALAIR LUIS MICUANSKI ROSSETI**  
**SEC. MUN. DES. ECO. E SUSTENTAVEL.**

**PATRÍCIA SANDER BIESEK**  
**SECRETÁRIA MUN. DE SAÚDE**

**AUTORIZADO POR**

**AUTORIZADO POR**

**NEFTALI DANAIDE HEREBIA**  
**KLABUNDE**  
**SEC. MUN. ASSISTENCIA SOCIAL**

**CLEONICE BARCE DE LIMA**  
**SECRETÁRIA MUN. DE**  
**EDUCAÇÃO E CULTURA**

**AUTORIZADO POR**

**JOSÉ VALDECIR MORAIS**  
**SEC. MUN. DE OBRAS, SERVIÇO**  
**PÚBLICO E TRANSPORTE**