

**Valores Orçados - Valores Médios****Orçamento N° 292022 Descrição:** Aquisição de peças para maquinas pesadas.**Data:** 16/05/2022

Item	Produto	Descrição	Und.	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Tot
1	32064	ADESIVO 6X6 COD.87711920	UN	12,000	16,3400	196,0
2	32065	ADESIVO AWD COD.87711921	UN	3,000	12,2533	36,7
3	32066	TENSIONADOR DE AÇO DA CORREIA COD.87711926	UN	4,000	176,4000	705,6
4	32067	BUJÃO 12 COD.87711936	UN	2,000	54,1700	108,3
5	32068	BOMBA HIDRAULICA COD.87711551	UN	1,000	5.140,8767	5.140,8
6	32069	ELEMENTO DO FILTRO DO AR CONDICIONADO COD.87712	UN	1,000	138,6300	138,6
7	32070	CALÇO DE AÇO COD.87712317	UN	6,000	125,3633	752,1
8	32071	ANEL DE AÇO COD.87713192	UN	4,000	549,6400	2.198,5
9	32072	PARAFUSO DE AÇO COD.87713200	UN	21,000	26,1067	548,2
10	32073	MANGUEIRA DE BORRACHA METAL COD.87712860	UN	3,000	189,3233	567,9
11	32074	WASHER M6 685X1275X18 COD.87713130	UN	16,000	10,8333	173,3
12	32075	PARAFUSO DE AÇO COD.87713182	UN	4,000	139,5933	558,3
13	32076	CARCAÇA DE AÇO COD. 87712648	UN	1,000	3.863,5333	3.863,5
14	32077	CJ RETENTORES DE BORRACHA COD. 87713193	UN	1,000	1.770,7600	1.770,7
15	32078	PLACA DE AÇO COD.87713196	UN	1,000	350,4833	350,4
16	32079	REDUTOR AÇO P/ HASTE DISTRIBUIDOR COD.87713199	UN	1,000	13,5867	13,5
17	32080	BOBINA DE MAT ELETRICO COD.87713205	UN	1,000	5.420,2500	5.420,2
18	32081	CABO ELETRICO NEGATIVO DA BATERIA COD.87713283	UN	1,000	214,8833	214,8
19	32082	CONTACTO COD.87713291	UN	1,000	423,1100	423,1
20	32083	MANGUEIRA DE BORRACHA METAL COD.87712858	UN	4,000	224,3200	897,2
21	32084	MANGUEIRA DE BORRACHA METAL COD.87712859	UN	4,000	461,9500	1.847,8
22	32085	MANGUEIRA DE BORRACHA METAL COD.87712861	UN	4,000	180,6433	722,5
23	32086	BUJÃO DE AÇO COD.87713160	UN	2,000	150,9033	301,8
24	32087	PARAFUSO EM AÇO MEDIO CARBONO COD.87713167	UN	6,000	40,1067	240,6
25	32088	PINO DE AÇO MEDIO CARBONO COD.87713168	UN	4,000	18,0700	72,2
26	32089	CJ CONTROLE HIDRAULICO DE AÇO COD. 87713178	UN	1,000	11.118,5700	11.118,5
27	32092	MODULO DE CONTROLE ELETRONICO COD.87713181	UN	1,000	29.010,2933	29.010,2
28	32093	EIXO DE AÇO COD.87713184	UN	1,000	855,4433	855,4
29	32094	HASTE DE AÇO P/ DIST. HIDRAULICO COD.87713190	UN	1,000	967,7200	967,7
30	32096	ACOPLAMENTO DE AÇO COD.87712651	UN	1,000	3.230,1433	3.230,1
31	32097	ACOPLAMENTO DE AÇO COD.87712661	UN	1,000	6.093,2567	6.093,2
32	32098	JUNTA DE BORRACHA E AÇO COD.87713557	UN	1,000	9,2000	9,2
33	32099	PLACA DE PLASTICO COD.87713744	UN	1,000	312,7733	312,7
34	32100	CUBO DE AÇO COD.87713745	UN	1,000	255,7567	255,7
35	32101	VARETA NIVEL DE OLEO COD.87713795	UN	1,000	166,3233	166,3
36	32102	SUPORTE ACOD. CILINDRO HIDRAULICO COD.87713865	UN	1,000	914,6733	914,6
37	32103	ABRACADEIRA DE PLASTICO PAR COD.87713869	UN	10,000	55,2000	552,0
38	32104	SUPORTE AÇO FIXADOR CILINDRO COD.87713873	UN	1,000	710,4433	710,4
39	32107	ACOPLAMENTO DE AÇO COD.87715369	UN	1,000	7.490,7667	7.490,7
40	32108	ACOPLAMENTO DE AÇO COD.87715371	UN	1,000	8.858,7100	8.858,7
41	32109	EIXO DE AÇO COD.87715375	UN	1,000	8.116,2100	8.116,2
42	32110	DECALCOMANIA 15W40 COD.87713879	UN	1,000	5,5933	5,5

**Valores Orçados - Valores Médios****Orçamento N° 292022 Descrição:** Aquisição de peças para maquinas pesadas.**Data:** 16/05/2022

Item	Produto	Descrição	Und.	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Tot
43	32112	ARRUELA LISA DE AÇO COD.87713134	UN	10,000	15,0267	150,2
44	32113	KIT SUPORTE DE AÇO PCOLDI COD.87713136	UN	1,000	318,7167	318,7
45	32116	PARAFUSO DE AÇO BAIXO CARBONO COD.87715376	UN	6,000	435,1767	2.611,0
46	32117	CJ PASTILHA DE FREIO COD.87715377	UN	1,000	1.237,5733	1.237,5
47	32118	RETENTOR DE BORRACHA COD.87715378	UN	4,000	57,1533	228,6
48	32119	RETENTOR DE BORRACHA COD.87715379	UN	4,000	56,5667	226,2
49	32120	ALTERNADOR ELETRICO 160A COD.87715397	UN	1,000	4.493,4467	4.493,4
50	32121	BUJÃO DE AÇO COD.87713171	UN	1,000	85,0833	85,0
51	32122	MANGUEIRA HIDRAULICA BORRACHA COD.87713889	UN	8,000	469,2533	3.754,0
52	32123	PARAFUSO EM AÇO MEDIO CARBONO COD.87713173	UN	6,000	21,7333	130,3
53	32124	GUARNIÇÃO DE PLASTICO COD.87715476	UN	3,000	45,7567	137,2
54	32125	MANGUEIRA DE BORRACHA COD.87715487	UN	3,000	15,5500	46,6
55	32126	ANEL DE VEDAÇÃO DE PLASTICO COD.87715781	UN	4,000	125,7967	503,1
56	32127	ANEL DE VEDAÇÃO COD.87715783	UN	6,000	81,8200	490,9
57	32128	ANEL DE VEDAÇÃO BORRACHA COD.87715787	UN	6,000	883,9067	5.303,4
58	32131	ESPAÇADOR COD.87714254	UN	4,000	176,8367	707,3
59	32132	RADIO AM/FM/WB CAUXINPUT COD.87714993	UN	1,000	1.829,5267	1.829,5
60	32133	MOTOR LIMPADOR PARABRISA COD.87714999	UN	2,000	2.750,8467	5.501,6
61	32134	PROTEÇÃO ESPIRAL PLASTICO COD.87714255	UN	10,000	183,0400	1.830,4
62	32135	DECAL TILT PROCEDURE COD.87715062	UN	1,000	53,0900	53,0
63	32136	PLASTICO AUTO ADESIVO COD.87715063	UN	1,000	18,4267	18,4
64	32137	CONEXÃO DE AÇO COD.87714256	UN	3,000	15,1933	45,5
65	32138	CONEXÃO DE AÇO 45 COD.87715111	UN	3,000	243,1000	729,3
66	32139	PARAFUSO AÇO BAIXO CARBONO COD.87715358	UN	6,000	9,8800	59,2
67	32140	BUJÃO DE AÇO COD.87715359	UN	2,000	41,0700	82,1
68	32141	TUBO DE AÇO COD.87715360	UN	2,000	1.229,9367	2.459,8
69	32142	PARAFUSO AÇO 1420X114 COD.87716	UN	4,000	3,6300	14,5
70	32143	ABRACADEIRA DE AÇO COD.87716386	UN	6,000	56,1533	336,9
71	32144	MANGUEIRA DE BORRACHA COM TRAMA COD.87716430	UN	5,000	268,4433	1.342,2
72	32145	CONECTOR ELETRICO DE PLASTICO COD.87716447	UN	4,000	57,0100	228,0
73	32146	TUBO RIGIDO DE AÇO COD.87716480	UN	2,000	182,4267	364,8
74	32147	TUBO RIGIDO DE AÇO COD.87716482	UN	2,000	190,0100	380,0
75	32148	TUBO RIGIDO DE AÇO COD.87716484	UN	2,000	202,3867	404,7
76	32169	TUBO RIGIDO DE AÇO COD.87716490	UN	2,000	182,6067	365,2
77	32170	TUBO RIGIDO DE AÇO COD.87716492	UN	1,000	206,1600	206,1
78	32172	FERRAMENTA PARA EXTRAÇÃO COD.87716505	UN	1,000	153,1133	153,1
79	32173	FERRAMENTA ELETRICA COD.87716526	UN	1,000	44,8567	44,8
80	32174	PROTEÇÃO COD.87716646	UN	1,000	208,4700	208,4
81	32175	SUPORTE DE AÇO P/ BRAÇO LIMPADOR COD.87716728	UN	1,000	292,9967	292,9
82	32176	GUARNIÇÃO BORRACHA COD.87716731	UN	1,000	45,0333	45,0
83	32177	FORQUILHA DE AÇO COD.87716823	UN	1,000	1.401,4767	1.401,4
84	32178	EIXO CARDAM DE AÇO COD.87716824	UN	1,000	206,6267	206,6

**Valores Orçados - Valores Médios****Orçamento N° 292022** Descrição: Aquisição de peças para maquinas pesadas.**Data:** 16/05/2022

Item	Produto	Descrição	Und.	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Tot
85	32179	TIRANTE DE AÇO COD.87716970	UN	1,000	76,0933	76,0
86	32180	FUSIVEL COD.87717079	UN	40,000	1,4967	59,8
87	32181	CONJUNTO CILINDRO DE FREIO COD.87714038	UN	1,000	5.156,0833	5.156,0
88	32182	CJ TUBO HIDRAULICO DE AÇO COD.87717359	UN	1,000	2.261,4700	2.261,4
89	32183	CJ TUBO AÇO P/ EXAUSTÃO COD.87715695	UN	1,000	2.457,5200	2.457,5
90	32184	CHICOTE ELETRICO COD.87715727	UN	1,000	3.548,3933	3.548,3
91	32185	TAMPA DE AÇO MOTOR DIESEL COD.87714642	UN	1,000	184,4167	184,4
92	32186	CJ BOMBA OLEO MOTOR COD.87717475	UN	1,000	965,0000	965,0
93	32187	CORREIA DE BORRACHA COD.87715906	UN	1,000	105,5833	105,5
94	32188	CJ HELICE AÇO P/ SISTEMA AR COD.87714752	UN	1,000	3.961,9100	3.961,9
95	32189	REGULADOR ELETRICO VOL. COD.87715948	UN	1,000	501,7967	501,7
96	32190	SUPORTE DE AÇO COD.87718035	UN	1,000	2.670,5033	2.670,5
97	32191	CONECTOR COD.87716303	UN	1,000	35,0767	35,0
98	32192	PARAFUSO DE AÇO MEDIO CARBONO COD.87716911	UN	1,000	7,9900	7,9
99	32193	COIFA DE BORRACHA COD.87716969	UN	1,000	179,8867	179,8
100	32194	CJ TUBO HIDRAULICO DE AÇO S COD.87717365	UN	1,000	2.231,6133	2.231,6
101	32195	CHICOTE ELETRICO COD.87717443	UN	1,000	1.118,7033	1.118,7
102	32196	SUPORTE DE AÇO COD.87717445	UN	1,000	343,8333	343,8
103	32197	DECALQUE PLASTICO COD.87717717	UN	1,000	9,3667	9,3
104	32198	CJ CORRIMÃO DE AÇO COD.87718026	UN	1,000	82,8267	82,8
105	32199	TUBO DE MATERIA PLASTICA S COD.87721224	UN	1,000	326,3300	326,3
106	32200	MANGUEIRA DO RADIADOR COD.87721230	UN	1,000	171,5367	171,5
107	32201	PAINEL INSONORIZANTE PLASTICO COD.87721231	UN	1,000	1.343,8767	1.343,8
108	32202	TRAVA DE AÇO P/ CONTROLE AQU. COD.87720200	UN	10,000	2,3400	23,4
109	32203	CHICOTE ELETRICO COD.87720457	UN	3,000	572,0267	1.716,0
110	32204	PALHETA LIMPADOR PARABRISA COD.71100748	UN	6,000	56,3433	338,0
111	32205	ANTENA DO RADIO COD.71100750	UN	2,000	97,6800	195,3
112	32206	RETROVISOR INTERNO COD.71100751	UN	2,000	136,3400	272,6
113	32207	PARAFUSO DE AÇO COD.71100658	UN	4,000	83,1400	332,5
114	32208	PORCA DE AÇO PARA VALVULA COD.71100660	UN	4,000	83,1400	332,5
115	32209	VOLANTE DO MOTOR COD.71100800	UN	1,000	2.232,8233	2.232,8
116	32210	BRAÇADEIRA DE AÇO P/ MOTOR COD.71100802	UN	6,000	56,8867	341,3
117	32211	JUNTA DE PAPEL TRATADO COD.71100804	UN	14,000	18,6933	261,7
118	32212	KIT PISTAO P/ MOTOR GRAU A COD.71100807	UN	2,000	1.335,2200	2.670,4
119	32213	ANEL O RING COD.71100817	UN	20,000	2,3667	47,3
120	32214	CJ MANGUEIRA DE BORRACHA COD.71100820	UN	4,000	754,8200	3.019,2
121	32215	TORNEIRA DE DRENO COD.71100822	UN	6,000	41,1700	247,0
122	32216	ANEL ELASTICO DE AÇO COD.71100826	UN	10,000	4,1933	41,9
123	32217	TUBO DE COBRE P/ COMBUSTIVEL COD.71100838	UN	3,000	205,3933	616,1
124	32218	TUBO DE COBRE P/ COMBUSTIVEL COD.71100840	UN	3,000	211,4333	634,2
125	32219	TUBO DE COBRE P/ COMBUSTIVEL COD.71100841	UN	4,000	172,3500	689,4
126	32220	TUBO DE COBRE P/ COMBUSTIVEL COD.71100842	UN	3,000	166,6333	499,8

**Valores Orçados - Valores Médios****Orçamento N°** 292022 **Descrição:** Aquisição de peças para maquinas pesadas.**Data:** 16/05/2022

Item	Produto	Descrição	Und.	Qtd.	Vlr. Unit.	Vlr. Tot
127	32221	TUBO DE COBRE P/ COMBUSTIVEL COD.71100843	UN	2,000	226,5167	453,0
128	32222	ALAVANCA COD.6I5352	UN	1,000	2.510,6633	2.510,6
129	32223	VIDRO COD.6I5362	UN	1,000	3.626,9567	3.626,9
130	32224	PROTETOR COD.6I5363	UN	1,000	1.156,1067	1.156,1
131	32225	EIXO COD.6I5364	UN	1,000	422,5533	422,5
132	32226	AMORTECEDOR COD.6I5368	UN	3,000	79,0000	237,0
133	32230	SUPORTE COD.6I5400	UN	1,000	528,6600	528,6
134	32231	TAMPA COD.6I5403	UN	1,000	1.117,7367	1.117,7
135	32232	TAMPA COD.6I5405	UN	1,000	1.178,2333	1.178,2
136	32233	TAMPA COD.6I5409	UN	1,000	670,6500	670,6
137	32234	TAMPA COD.6I5410	UN	1,000	670,6500	670,6
138	32235	VIDRO COD.6I5412	UN	1,000	5.927,7567	5.927,7
139	32236	RETENTOR COD.6I5415	UN	10,000	1,4200	14,2
140	32237	VIDRO COD.6I5416	UN	1,000	2.536,8267	2.536,8
141	32238	VIDRO COD.6I5417	UN	1,000	2.207,2767	2.207,2
142	32239	PLACA COD.6I5424	UN	1,000	2.669,9167	2.669,9
143	32240	MANGUEIRA COD.LIB001	UN	5,000	200,5100	1.002,5
144	32241	MANGUEIRA COD.LIB002	UN	5,000	312,6867	1.563,4
145	32242	MANGUEIRA COD.ODE4229	UN	1,000	2.439,0700	2.439,0
146	32243	MANGUEIRA COD.ODE4230	UN	1,000	856,6100	856,6
147	32244	MANGUEIRA COD.ODE4231	UN	1,000	919,8433	919,8
148	32245	TAMPA COD.6Y6583	UN	1,000	1.349,6600	1.349,6
149	32246	CABO COD.6Y6583	UN	2,000	116,8167	233,6
150	32248	VEDAÇÃO COD.51867	UN	1,000	1.463,1567	1.463,1
151	32249	PARAFUSO SEXTAVADO M18 X 100 COD.57721	UN	1,000	126,2733	126,2
152	32250	PORCA COD.58321	UN	6,000	40,6700	244,0
153	32251	PARAFUSO S/ CABEÇA COD.235011A	UN	6,000	51,6467	309,8
154	32252	CALÇO DE AJUSTE 0,15MM COD.245895	UN	6,000	77,9667	467,8
155	32253	CALÇO DE AJUSTE 0,5MM COD.245897	UN	6,000	84,4067	506,4
156	32254	CALÇO DE AJUSTE COD.345622	UN	6,000	45,3200	271,9
157	32255	CALÇO DE AJUSTE COD.345623A	UN	6,000	50,0067	300,0
158	32256	CRUZETA COD.513236A	UN	2,000	1.349,6833	2.699,3
159	32257	BRAÇO FIXO COD.71445781	UN	1,000	2.015,2633	2.015,2
160	32258	BRAÇO PIVO COD.71445782	UN	1,000	2.119,4767	2.119,4
161	32259	ANEL COD.71445783	UN	1,000	5.232,0067	5.232,0
162	32260	BRAÇO COD.71445784	UN	1,000	1.507,5267	1.507,5
163	32261	ANEL DE CENTRALIZAÇÃO COD.71445785	UN	1,000	2.785,8133	2.785,8
164	32262	VEDAÇÃO DO ALIMENTADOR 1 X19 COD.71445789	UN	1,000	71,8933	71,8
165	32263	PLACA PLT COD.71445790	UN	1,000	216,3833	216,3
166	32264	KIT DE VEDAÇÃO COD.71445796	UN	1,000	1.880,0933	1.880,0
167	32265	VARETA COD.71445798	UN	1,000	5.243,0733	5.243,0
<b>Totais</b>				<b>530,000</b>	<b>206.539,1934</b>	<b>249.025,5</b>