

TERMO DE REFERÊNCIA – AQUISIÇÕES – LICITAÇÃO

Anexo A

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	QDE	UNIDADE MEDIDA	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
1	GYSR1010JX00-C08	603428	3	Unidade	R\$ 3.199,35	R\$ 9.598,07
2	RBH2070N	602863	3	Unidade	R\$ 529,05	R\$ 1.587,16
3	CB04RS-B	603428	5	Unidade	R\$ 310,72	R\$ 1.553,58
4	TNMG 220404-MP MC6115	603428	40	Unidade	R\$ 72,53	R\$ 2.901,33
5	TNMG 220408-MP MC6115	603428	40	Unidade	R\$ 72,53	R\$ 2.901,33
6	PTGNR2525M22	602863	2	Unidade	R\$ 472,32	R\$ 944,64
7	PTGNL2525M22	602863	2	Unidade	R\$ 472,32	R\$ 944,64
8	MTENN2525M22N	602863	2	Unidade	R\$ 587,20	R\$ 1.174,40
9	FCTU120R	602863	2	Unidade	R\$ 1.011,52	R\$ 2.023,03
10	FSWL108RM	602863	3	Unidade	R\$ 645,87	R\$ 1.937,60
11	DWLN2525M08	602863	2	Unidade	R\$ 565,76	R\$ 1.131,52
12	WNMG080404 MP MC6115	603428	10	Unidade	R\$ 53,55	R\$ 535,47
13	TAWLN2500S32	432571	1	Unidade	R\$ 3.200,96	R\$ 3.200,96
14	TAWNH2500T	603428	3	Unidade	R\$ 889,60	R\$ 2.668,80
15	AJXZ06R203SA20S	447929	1	Unidade	R\$ 1.315,55	R\$ 1.315,55
16	JOMT06T216ZZER-JL	603428	10	Unidade	R\$ 59,52	R\$ 595,17
17	JDMT120420ZDSR-JM	603428	10	Unidade	R\$ 91,31	R\$ 913,07
18	ASX400R403S32	447929	1	Unidade	R\$ 1.596,37	R\$ 1.596,37
19	SOMT12T308PER-JH VP15TF	603428	10	Unidade	R\$ 80,96	R\$ 809,57
20	CNMG1906016 RP MC6125	603428	50	Unidade	R\$ 131,74	R\$ 6.587,00
21	JOGO DE PINÇAS DIN. 6499B ER-11 (1-7)	602863	1	Unidade	R\$ 419,50	R\$ 419,50
22	JOGO DE PINÇAS DIN. 6499B ER-16 (1-10)	602863	1	Unidade	R\$ 530,05	R\$ 530,05
23	Porta pinça haste paralela ER-25 Ø32X50	602863	6	Unidade	R\$ 300,95	R\$ 1.805,68
24	Porta pinça haste paralela	602863	6	Unidade	R\$ 200,62	R\$ 1.203,70

TERMO DE REFERÊNCIA – AQUISIÇÕES – LICITAÇÃO

	ER-16 Ø20X110					
25	Barra anti-vibratória Ø25 6L/D – A25STFPR16 E SUPORTE P/ TORNEAMENTO INTERNO	602863	1	Unidade	R\$ 6.836,17	R\$ 6.836,17
26	Barra anti-vibratória Ø16 6L/D – FSTUP181-11E-1/2 SUPORTE P/ TORNEAMENTO INTERNO	602863	1	Unidade	R\$ 3.399,14	R\$ 3.399,14
Valor médio total						R\$ 59.113,50

APLICAÇÃO: As ferramentas serão empregadas na usinagem (processo de remoção de material) de munições de grossos calibres e seus componentes. Essas ferramentas são essenciais para os processos de desbaste e acabamento, e conseqüentemente, para atendimento ao Planejamento Mestre da Produção vigente.

EMBALAGEM: Pequenas caixas de acrílico.

Empresa 1	Empresa 2	Empresa 3
MG TOOLS 51.275.891/0001-20	MMC METAL DO BRASIL 02.801.696/0001-80	FERRUSI LTDA 41.070.285/0001-14
R\$ 55.436,64	R\$ 59.742,94	R\$ 62.161,14

Preço médio: R\$ 59.113,50

Marcus Vinícius Navarro
Chefe DVPRO/FJF