



Pará
Governo Municipal de Itaituba

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
042357	MÁQUINA DE CORTAR GESSO. MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	2,000	3.630,000	7.260,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	2,000	3.000,000	6.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	2,000	3.300,000	6.600,00
	Valores médios :		3.310,000	6.620,00
042358	SIZALHA PARA CORTE DE FIO 3,5 MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	2,000	3.630,000	7.260,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	2,000	3.000,000	6.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	2,000	3.300,000	6.600,00
	Valores médios :		3.310,000	6.620,00
042289	Fixador externo para falange. MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	25,000	784,210	19.605,25
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	25,000	648,110	16.202,75
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	25,000	712,920	17.823,00
	Valores médios :		715,080	17.877,00
042290	Fixador de punho articulado MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	25,000	679,610	16.990,25
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	25,000	561,660	14.041,50
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	25,000	617,830	15.445,75
	Valores médios :		619,700	15.492,50
042291	Fixador linefix para punho/alum. T 150mm MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	25,000	679,610	16.990,25
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	25,000	561,660	14.041,50
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	25,000	617,830	15.445,75
	Valores médios :		619,700	15.492,50
042292	Fixador externo para úmero. MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	25,000	784,210	19.605,25
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	25,000	648,110	16.202,75
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	25,000	712,920	17.823,00
	Valores médios :		715,080	17.877,00
042293	Fixador externo para fêmur e tibia 250mm MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	679,610	81.553,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	561,660	67.399,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	617,830	74.139,60
	Valores médios :		619,700	74.364,00
042294	Fixador externo para fêmur e tibia 300mm MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	784,210	94.105,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	648,110	77.773,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	712,920	85.550,40
	Valores médios :		715,080	85.809,60
042295	Fixador externo para fêmur e tibia 350mm MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	1.634,760	196.171,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	1.351,040	162.124,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	1.486,140	178.336,80
	Valores médios :		1.490,647	178.877,60
042296	Fixador externo para fêmur e tibia 400mm MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	784,210	94.105,20



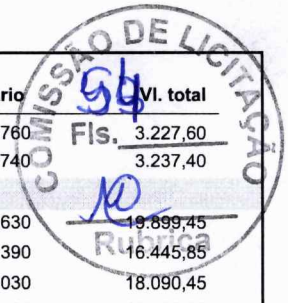
Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Fls.	Vi. total
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	648,110		773,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	712,920		85.550,40
	Valores médios :		715,080		85.809,60
042297	Fixador tubo a tubo - kit completo				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	1.634,760		196.171,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	1.351,040		162.124,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	1.486,140		178.336,80
	Valores médios :		1.490,647		178.877,60
042298	Fio de kirschner 1,0x300				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	15,730		1.887,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	13,000		1.560,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	14,300		1.716,00
	Valores médios :		14,343		1.721,20
042299	Fio de kirschner 1,5x300				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	15,730		1.887,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	13,000		1.560,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	14,300		1.716,00
	Valores médios :		14,343		1.721,20
042300	Fio de kirschner 2,0x300				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	15,730		1.887,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	13,000		1.560,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	14,300		1.716,00
	Valores médios :		14,343		1.721,20
042301	Fio de kirschner 2,5x300				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	80,000	15,730		1.258,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	80,000	13,000		1.040,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	80,000	14,300		1.144,00
	Valores médios :		14,343		1.147,47
042302	Fio de kirschner 3,0x300				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	80,000	15,730		1.258,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	80,000	13,000		1.040,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	80,000	14,300		1.144,00
	Valores médios :		14,343		1.147,47
042303	Fio de kirschner 3,5x300				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	80,000	15,730		1.258,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	80,000	13,000		1.040,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	80,000	14,300		1.144,00
	Valores médios :		14,343		1.147,47
042304	Fio Steinmam 2,5x300mm				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	15,730		1.887,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	13,000		1.560,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	14,300		1.716,00
	Valores médios :		14,343		1.721,20
042305	Fio Steinmam 3,0x300mm				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	15,730		1.887,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	13,000		1.560,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	14,300		1.716,00
	Valores médios :		14,343		1.721,20
042306	Fio Steinmam 3,5x300mm				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	120,000	15,730		1.887,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	120,000	13,000		1.560,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	120,000	14,300		1.716,00
	Valores médios :		14,343		1.721,20
042307	Fio Steinmam 4,0x300mm				
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	150,000	15,730		2.359,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	150,000	13,000		1.950,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	150,000	14,300		2.145,00
	Valores médios :		14,343		2.151,50
042308	Fio Steinmam 4,5x300mm				

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	150,000	15,730	2.359,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	150,000	13,000	1.950,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	150,000	14,300	2.145,00
	Valores médios :		14,343	2.151,50
042309	Fio Steinmam 5,0x300mm			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	15,730	629,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	13,000	520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	14,300	572,00
	Valores médios :		14,343	573,73
042310	Fio Ethibond tamanho 2			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	302,500	3.630,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	250,000	3.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	275,000	3.300,00
	Valores médios :		275,833	3.310,00
042311	Fio Ethibond tamanho 3			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	302,500	3.630,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	250,000	3.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	275,000	3.300,00
	Valores médios :		275,833	3.310,00
042312	Fio Ethibond tamanho 4			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	302,500	3.630,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	250,000	3.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	275,000	3.300,00
	Valores médios :		275,833	3.310,00
042313	Fio Ethibond tamanho 5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	302,500	3.630,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	250,000	3.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	275,000	3.300,00
	Valores médios :		275,833	3.310,00
042314	Fio de cerclagem (fio de aço) 1.0 mm			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	167,270	2.007,24
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	138,240	1.658,88
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	152,060	1.824,72
	Valores médios :		152,523	1.830,28
042315	Fio de cerclagem (fio de aço) 1.5 mm			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	167,270	2.007,24
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	138,240	1.658,88
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	152,060	1.824,72
	Valores médios :		152,523	1.830,28
042340	PLACAS 1/4 DE TUBO 6 COM PARAFUSOS (03-04-05-06-07-08)2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	177,430	1.774,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	146,640	1.466,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	161,300	1.613,00
	Valores médios :		161,790	1.617,90
042341	PLACA T (1) 2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	158,950	1.589,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	131,360	1.313,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	144,500	1.445,00
	Valores médios :		144,937	1.449,37
042342	PLACAS L RETAS COM PARAFUSOS(01-02)2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	158,950	1.589,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	131,360	1.313,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	144,500	1.445,00
	Valores médios :		144,937	1.449,37
042343	PLACA L OBLIQUAS COM PARAFUSOS (01-02)2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	158,950	1.589,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	131,360	1.313,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	114,500	1.145,00
	Valores médios :		134,937	1.349,37



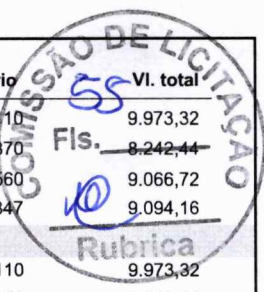


Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
042344	PLACA MULTIFRAGMENTOS 2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	158,950	1.589,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	131,360	1.313,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	144,500	1.445,00
	Valores médios :		144,937	1.449,37
042345	PARAFUSOS CORTIÇAL COM PARAFUSOS 6 A 40 2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	20,500	205,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	16,940	169,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	18,630	186,30
	Valores médios :		18,690	186,90
042346	PLACAS RETAS DCP COM PARAFUSOS (02-04-05-06-07-08-09-10-12)2.7			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	148,590	1.485,90
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	122,800	1.228,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	135,080	1.350,80
	Valores médios :		135,490	1.354,90
042347	MINI PLACAS COM PARAFUSOS (03-04-05-06)2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	148,590	1.485,90
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	122,800	1.228,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	135,080	1.350,80
	Valores médios :		135,490	1.354,90
042348	PLACA T (1)2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	123,420	1.234,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	102,000	1.020,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	112,200	1.122,00
	Valores médios :		112,540	1.125,40
042349	PLACA L RETAS COM PARAFUSOS (01-02) 2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	123,420	1.234,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	102,000	1.020,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	112,200	1.122,00
	Valores médios :		112,540	1.125,40
042350	PLACAS L OBLIQUAS COM PARAFUSOS (01-02)2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	123,420	1.234,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	102,000	1.020,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	112,200	1.122,00
	Valores médios :		112,540	1.125,40
042351	PARAFUSOS CORTICAL 6 A 24 2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	18,560	185,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	15,340	153,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	16,870	168,70
	Valores médios :		16,923	169,23
042352	PLACAS RETAS DCP COM PARAFUSOS (04-05-06-07-08)2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	148,590	1.485,90
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	122,800	1.228,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	135,080	1.350,80
	Valores médios :		135,490	1.354,90
042353	ARRUELAS Ø 7,0 MM 2 2.0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	9,740	97,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	8,050	80,50
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	8,860	88,60
	Valores médios :		8,883	88,83
042354	PARAFUSOS CORTIÇAL 6 A 20 1.5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	21,850	218,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	18,060	180,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	19,870	198,70
	Valores médios :		19,927	199,27
042355	PLACA RETA COM PARAFUSOS 1.5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	355,040	3.550,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	293,420	2.934,20

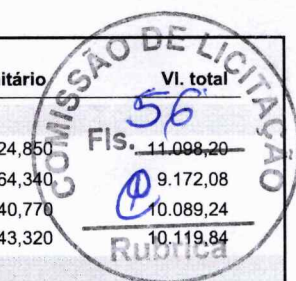


Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	322,760	3.227,60
	Valores médios :		323,740	3.237,40
042316	Haste de tibia 8x280mm não fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042317	Haste de tibia 8x300mm não fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042318	Haste de tibia 8x320mm não fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042319	Haste de tibia 8x340mm não fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042320	Haste de tibia 8x360mm não fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042321	Haste de tibia 9x280mm fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042322	Haste de tibia 9x300mm fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042323	Haste de tibia 9x320mm fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042324	Haste de tibia 9x340mm fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042325	Haste de tibia 9x360mm fresada inclui parafusos			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	1.326,630	19.899,45
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	1.096,390	16.445,85
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	1.206,030	18.090,45
	Valores médios :		1.209,683	18.145,25
042339	PLACA ESPECIAL BLOQUEADA PARA FRATURA DO 1/3 DISTAL DA TIBIA			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	2.600,000	78.000,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	2.300,000	69.000,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	2.645,000	79.350,00
	Valores médios :		2.515,000	75.450,00
042270	Placa tubo a/c 95° 04 furos inclui parafuso deslizante SQD			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042271	Placa tubo a/c 95° 05 furos inclui parafuso deslizante SQD			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042272	Placa tubo a/c 95° 07 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042273	Placa tubo a/c 95° 08 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042274	Placa tubo a/c 95° 09 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042275	Placa tubo a/c 95° 10 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042276	Placa tubo a/c 95° 12 furos inclui parafuso deslizante SDQ 12			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042277	Placa tubo a/c 95° 14 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042278	Placa tubo a/c 95° 16 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	831,110	9.973,32
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	686,870	8.242,44
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	755,560	9.066,72
	Valores médios :		757,847	9.094,16
042279	Placa tubo a/c 135° 04 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	924,850	11.098,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	764,340	9.172,08
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	840,770	10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042280	Placa tubo a/c 135° 05 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	924,850	11.098,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	764,340	9.172,08
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	840,770	10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042281	Placa tubo a/c 135° 06 furos inclui parafuso deslizante SDQ			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	12,000	924,850	11.098,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	12,000	764,340	9.172,08
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000	840,770	10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
042282	Placa tubo a/c 135° 07 furos inclui parafuso deslizante SDQ MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042283	Placa tubo a/c 135° 08 furos inclui deslizante SDQ MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042284	Placa tubo a/c 135° 09 furos inclui parafuso deslizante SDQ MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042285	Placa tubo a/c 135° 10 furos inclui parafuso deslizante SDQ MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042286	Placa tubo a/c 135° 12 furos inclui parafuso deslizante SQD MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042287	Placa tubo a/c 135° 14 furos inclui parafuso deslizante SDQ MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042288	Placa tubo a/c 135° 16 furos inclui parafuso deslizante SDQ MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	12,000 12,000 12,000	924,850 764,340 840,770	11.098,20 9.172,08 10.089,24
	Valores médios :		843,320	10.119,84
042233	Placa alta-compressão 02 furos com parafusos corticais Ø 3,5 MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000 30,000 30,000	222,410 183,810 202,190	6.672,30 5.514,30 6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042234	Placa alta compressão 03 furos com parafusos corticais Ø 3,5 MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000 30,000 30,000	222,410 183,810 202,190	6.672,30 5.514,30 6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042235	Placa alta compressão 04 furos com parafusos corticais Ø 3,5 MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000 30,000 30,000	222,410 183,810 202,190	6.672,30 5.514,30 6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042236	Placa alta-compressão 05 furos com parafusos corticais Ø 3,5 MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000 30,000 30,000	222,410 183,810 202,190	6.672,30 5.514,30 6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042237	Placa alta-compressão 06 furos com parafusos corticais Ø 3,5 MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000 30,000	222,410 183,810	6.672,30 5.514,30



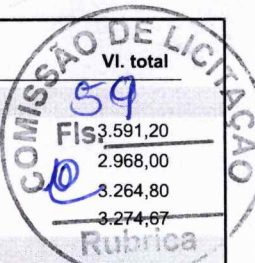
Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	202,190	6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042238	Placa alta-compressão 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	222,410	6.672,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	183,810	5.514,30
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	202,190	6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042239	Placa alta-compressão 08 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	222,410	6.672,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	183,810	5.514,30
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	202,190	6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042240	Placa alta-compressão 10 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	222,410	6.672,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	183,810	5.514,30
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	202,190	6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042241	Placa alta-compressão 12 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	222,410	6.672,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	183,810	5.514,30
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	202,190	6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
2242	Placa alta-compressão 14 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	222,410	6.672,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	183,810	5.514,30
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	202,190	6.065,70
	Valores médios :		202,803	6.084,10
042243	Placa de reconstrução 03 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	362,880	3.628,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	299,900	2.999,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	329,890	3.298,90
	Valores médios :		330,890	3.308,90
042198	Placa de reconstrução 04 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	362,880	10.886,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	299,900	8.997,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	329,890	9.896,70
	Valores médios :		330,890	9.926,70
042199	Placa de reconstrução 05 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	362,880	10.886,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	299,900	8.997,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	329,890	9.896,70
	Valores médios :		330,890	9.926,70
2200	Placa de reconstrução 06 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	362,880	10.886,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	299,900	8.997,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	329,890	9.896,70
	Valores médios :		330,890	9.926,70
042201	Placa de reconstrução 07 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	362,880	10.886,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	299,900	8.997,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	329,890	9.896,70
	Valores médios :		330,890	9.926,70
042202	Placa de reconstrução 08 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	362,880	10.886,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	299,900	8.997,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	329,890	9.896,70
	Valores médios :		330,890	9.926,70
042244	Placa de reconstrução 10 furos com paraf. Cortical			





Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	362,880	3.628,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	299,900	2.999,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	329,890	3.298,90
	Valores médios :		330,890	3.308,90
042245	Placa de reconstrução 12 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	362,880	7.257,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	299,900	5.998,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	329,890	6.597,80
	Valores médios :		330,890	6.617,80
042246	Placa de reconstrução 14 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	362,880	3.628,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	299,900	2.999,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	329,890	3.298,90
	Valores médios :		330,890	3.308,90
042250	Placa 1/3 tubo 02 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042251	Placa 1/3 tubo 03 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042252	Placa 1/3 tubo 04 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042253	Placa 1/3 tubo 05 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042254	Placa 1/3 tubo 06 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042255	Placa 1/3 tubo 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042256	Placa 1/3 tubo 08 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042257	Placa 1/3 tubo 10 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042258	Placa 1/3 tubo 12 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
042259	Placa 1/3 tubo 14 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,07
042260	Placa T 4x4 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042261	Placa T 4x6 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042262	Placa T 3x3 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042263	Placa T 3x4 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042264	Placa T 3x5 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042265	Placa T ângulo Reto 3 Furos na Cabeça 03-04-05-07-09-11-13-15 Furos (1 de cada)			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042266	Placa T ângulo Reto 4 Furos na Cabeça 03-04-05-07-08-10-12-14 Furos (1 de cada)			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042267	Placa T ângulo Oblíquo 3 Furos na Cabeça 03-04-05-07-08-10-12-14 Furos(1de cada)			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	333,330	3.333,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	275,480	2.754,80
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	303,030	3.030,30
	Valores médios :		303,947	3.039,47
042268	Placa múltiplos fragmentos 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	10,000	387,940	3.879,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	10,000	320,610	3.206,10
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	10,000	352,670	3.526,70
	Valores médios :		353,740	3.537,40
042228	Parafuso esponjoso 4,0			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	370,000	33,530	12.406,10
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	370,000	27,710	10.252,70
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	370,000	30,480	11.277,60
	Valores médios :		30,573	11.312,13
042247	Placa oblíqua 3x3 furos inclui paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	333,330	6.666,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	275,480	5.509,60





Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	303,030	6.060,60
		Valores médios :	303,947	6.078,93
042248	Placa oblíqua 3x4 furos inclui paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	333,330	6.666,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	275,480	5.509,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	303,030	6.060,60
		Valores médios :	303,947	6.078,93
042249	Placa oblíqua 3x5 furos inclui paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	333,330	6.666,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	275,480	5.509,60
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	303,030	6.060,60
		Valores médios :	303,947	6.078,93
042170	Placa reta a/c larga 06 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042171	Placa reta a/c larga 07 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042172	Placa reta a/c larga 08 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042173	Placa reta a/c larga 09 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042174	Placa reta a/c larga 10 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042175	Placa reta a/c larga 12 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042176	Placa reta a/c larga 14 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042177	Placa reta a/c larga 16 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	358,320	14.332,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	296,130	11.845,20
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	325,740	13.029,60
		Valores médios :	326,730	13.069,20
042178	Placa reta a/c estreita 04 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
		Valores médios :	260,253	7.807,60
042179	Placa reta a/c estreita 05 furos com paraf. Cortical			



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042180	Placa reta a/c estreita 06 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042181	Placa reta a/c estreita 07 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042182	Placa reta a/c estreita 08 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042183	Placa reta a/c estreita 09 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042184	Placa reta a/c estreita 10 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042185	Placa reta a/c estreita 12 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042186	Placa reta a/c estreita 14 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042187	Placa reta a/c estreita 16 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	285,410	8.562,30
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	235,880	7.076,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	259,470	7.784,10
	Valores médios :		260,253	7.807,60
042188	Placa semi-tubular 1/3 tubo 03 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67
042189	Placa semi-tubular 1/3 tubo 04 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	15,000	179,560	2.693,40
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	15,000	148,400	2.226,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	15,000	163,240	2.448,60
	Valores médios :		163,733	2.456,00
042193	Placa semi-tubular 1/3 tubo 05 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
	Valores médios :		163,733	3.274,67



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
042194	Placa semi-tubular 1/3 tubo 06 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
		Valores médios :	163,733	3.274,67
042195	Placa semi-tubular 1/3 tubo 07 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
		Valores médios :	163,733	3.274,67
042197	Placa semi-tubular 1/3 tubo 08 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	179,560	3.591,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	148,400	2.968,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	163,240	3.264,80
		Valores médios :	163,733	3.274,67
042203	Placa de reconstrução 09 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	362,880	7.257,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	299,900	5.998,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	329,890	6.597,80
		Valores médios :	330,890	6.617,80
042204	Placa L osteotomia tíbia direita 03 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042205	Placa L osteotomia tíbia direita 04 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042206	Placa L osteotomia tíbia direita 05 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042207	Placa L osteotomia tíbia direita 06 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042208	Placa L osteotomia tíbia direita 08 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042209	Placa L osteotomia tíbia direita 10 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042210	Placa L osteotomia tíbia direita 12 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042211	Placa L osteotomia tíbia direita 14 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042212	Placa L osteotomia tibia direita 16 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042213	Placa L osteotomia tibia esquerda 03 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042214	Placa L osteotomia tibia esquerda 04 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042215	Placa L osteotomia tibia esquerda 05 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042216	Placa L osteotomia tibia esquerda 06 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042217	Placa L osteotomia tibia esquerda 08 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042218	Placa L osteotomia tibia esquerda 10 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042219	Placa L osteotomia tibia esquerda 12 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042220	Placa L osteotomia tibia esquerda 14 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042221	Placa L osteotomia tibia esquerda 16 furos com paraf. Cortical			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	20,000	394,460	7.889,20
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	20,000	326,000	6.520,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	20,000	358,600	7.172,00
		Valores médios :	359,687	7.193,73
042222	Placa óssea cobra para úmero proximal 05 furos com paraf.			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	394,460	11.833,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	326,000	9.780,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	358,600	10.758,00
		Valores médios :	359,687	10.790,60
042223	Placa óssea cobra para úmero proximal 07 furos com paraf.			



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	394,460	11.833,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	326,000	9.780,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	358,600	10.758,00
	Valores médios :		359,687	10.790,60
042224	Placa óssea cobra para úmero proximal 09 furos com paraf.			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	394,460	11.833,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	326,000	9.780,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	358,600	10.758,00
	Valores médios :		359,687	10.790,60
042225	Placa óssea cobra para úmero proximal 10 furos com paraf.			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	394,460	11.833,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	326,000	9.780,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	358,600	10.758,00
	Valores médios :		359,687	10.790,60
042226	Placa óssea cobra para úmero proximal 13 furos com paraf.			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	30,000	394,460	11.833,80
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	30,000	326,000	9.780,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	30,000	358,600	10.758,00
	Valores médios :		359,687	10.790,60
042227	Parafuso esponjoso 6,5 R 16			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	250,000	33,530	8.382,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	250,000	27,710	6.927,50
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	250,000	30,480	7.620,00
	Valores médios :		30,573	7.643,33
042229	Parafuso esponjoso 6,5 R 32			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	250,000	33,530	8.382,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	250,000	27,710	6.927,50
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	250,000	30,480	7.620,00
	Valores médios :		30,573	7.643,33
042230	Parafuso maleolar			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	50,000	26,490	1.324,50
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	50,000	21,890	1.094,50
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	50,000	24,080	1.204,00
	Valores médios :		24,153	1.207,67
042231	Placas em "T" 4,5 de 04-05-06-08-10-12-14			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	349,340	13.973,60
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	288,710	11.548,40
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	317,580	12.703,20
	Valores médios :		318,543	12.741,73
042232	Placas em "T" Dupla Angulação 04-05-06 =08-10-12-14			
	MT COMERCIO DE MATERIAIS MEDICOS LTDA	40,000	2.500,000	100.000,00
	KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E IMPLANTES LTDA	40,000	1.990,000	79.600,00
	ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME	40,000	2.300,000	92.000,00
	Valores médios :		2.263,333	90.533,33



KRAUSE COMERCIO DE ARTIGOS ORTOPEDICOS E

042357 MÁQUINA DE CORTAR GESSO.	2,000	3.000,000	6.000,00
042358 SIZALHA PARA CORTE DE FIO 3,5	2,000	3.000,000	6.000,00
042289 Fixador externo para falange.	25,000	648,110	16.202,75
042290 Fixador de punho articulado	25,000	561,660	14.041,50
042291 Fixador linefix para punho/alum. T 150mm	25,000	561,660	14.041,50
042292 Fixador externo para úmero.	25,000	648,110	16.202,75
042293 Fixador externo para fêmur e tibia 250mm	120,000	561,660	67.399,20
042294 Fixador externo para fêmur e tibia 300mm	120,000	648,110	77.773,20
042295 Fixador externo para fêmur e tibia 350mm	120,000	1.351,040	162.124,80
042296 Fixador externo para fêmur e tibia 400mm	120,000	648,110	77.773,20
042297 Fixador tubo a tubo - kit completo	120,000	1.351,040	162.124,80
042298 Fio de kirschner 1,0x300	120,000	13,000	1.560,00
042299 Fio de kirschner 1,5x300	120,000	13,000	1.560,00
042300 Fio de kirschner 2,0x300	120,000	13,000	1.560,00
042301 Fio de kirschner 2,5x300	80,000	13,000	1.040,00
042302 Fio de kirschner 3,0x300	80,000	13,000	1.040,00
042303 Fio de kirschner 3,5x300	80,000	13,000	1.040,00
042304 Fio Steinmam 2,5x300mm	120,000	13,000	1.560,00
042305 Fio Steinmam 3,0x300mm	120,000	13,000	1.560,00
042306 Fio Steinmam 3,5x300mm	120,000	13,000	1.560,00
042307 Fio Steinmam 4,0x300mm	150,000	13,000	1.950,00
042308 Fio Steinmam 4,5x300mm	150,000	13,000	1.950,00
042309 Fio Steinmam 5,0x300mm	40,000	13,000	520,00
042310 Fio Ethibond tamanho 2	12,000	250,000	3.000,00
042311 Fio Ethibond tamanho 3	12,000	250,000	3.000,00
042312 Fio Ethibond tamanho 4	12,000	250,000	3.000,00
042313 Fio Ethibond tamanho 5	12,000	250,000	3.000,00
042314 Fio de cerclagem (fio de aço) 1.0 mm	12,000	138,240	1.658,88
042315 Fio de cerclagem (fio de aço) 1.5 mm	12,000	138,240	1.658,88
042340 PLACAS 1/4 DE TUBO 6 COM PARAFUSOS (03-04-05-06-07-08)2.7	10,000	146,640	1.466,40
042341 PLACA T (1) 2.7	10,000	131,360	1.313,60
042342 PLACAS L RETAS COM PARAFUSOS(01-02)2.7	10,000	131,360	1.313,60
042344 PLACA MULTIFRAGMENTOS 2.7	10,000	131,360	1.313,60
042345 PARAFUSOS CORTIÇAL COM PARAFUSOS 6 A 40 2.7	10,000	16,940	169,40
042346 PLACAS RETAS DCP COM PARAFUSOS (02-04-05-06-07-08-09-10-12)2.7	10,000	122,800	1.228,00
042347 MINI PLACAS COM PARAFUSOS (03-04-05-06)2.0	10,000	122,800	1.228,00
042348 PLACA T (1)2.0	10,000	102,000	1.020,00
042349 PLACA L RETAS COM PARAFUSOS (01-02) 2.0	10,000	102,000	1.020,00
042350 PLACAS L OBLIQUAS COM PARAFUSOS (01-02)2.0	10,000	102,000	1.020,00
042351 PARAFUSOS CORTICAL 6 A 24 2.0	10,000	15,340	153,40
042352 PLACAS RETAS DCP COM PARAFUSOS (04-05-06-07-08)2.0	10,000	122,800	1.228,00
042353 ARRUELAS Ø 7,0 MM 2 2.0	10,000	8,050	80,50
042354 PARAFUSOS CORTIÇAL 6 A 20 1.5	10,000	18,060	180,60
042355 PLACA RETA COM PARAFUSOS 1.5	10,000	293,420	2.934,20
042316 Haste de tibia 8x280mm não fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85
042317 Haste de tibia 8x300mm não fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85
042318 Haste de tibia 8x320mm não fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85
042319 Haste de tibia 8x340mm não fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85
042320 Haste de tibia 8x360mm não fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85
042321 Haste de tibia 9x280mm fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85
042322 Haste de tibia 9x300mm fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85

Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
042323	Haste de tibia 9x320mm fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85	Fls. <u>66</u>
042324	Haste de tibia 9x340mm fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85	
042325	Haste de tibia 9x360mm fresada inclui parafusos	15,000	1.096,390	16.445,85	
042339	PLACA ESPECIAL BLOQUEADA PARA FRATURA DO 1/3 DISTAL DA TIBIA	30,000	2.300,000	69.000,00	e Rubrica
042270	Placa tubo a/c 95° 04 furos inclui parafuso deslizante SQD	12,000	686,870	8.242,44	
042271	Placa tubo a/c 95° 05 furos inclui parafuso deslizante SQD	12,000	686,870	8.242,44	
042272	Placa tubo a/c 95° 07 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	686,870	8.242,44	
042273	Placa tubo a/c 95° 08 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	686,870	8.242,44	
042274	Placa tubo a/c 95° 09 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	686,870	8.242,44	
042275	Placa tubo a/c 95° 10 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	686,870	8.242,44	
042276	Placa tubo a/c 95° 12 furos inclui parafuso deslizante SDQ 12	12,000	686,870	8.242,44	
042277	Placa tubo a/c 95° 14 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	686,870	8.242,44	
042278	Placa tubo a/c 95° 16 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	686,870	8.242,44	
042279	Placa tubo a/c 135° 04 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042280	Placa tubo a/c 135° 05 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042281	Placa tubo a/c 135° 06 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042282	Placa tubo a/c 135° 07 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042283	Placa tubo a/c 135° 08 furos inclui deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042284	Placa tubo a/c 135° 09 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042285	Placa tubo a/c 135° 10 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042286	Placa tubo a/c 135° 12 furos inclui parafuso deslizante SQD	12,000	764,340	9.172,08	
042287	Placa tubo a/c 135° 14 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042288	Placa tubo a/c 135° 16 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,000	764,340	9.172,08	
042233	Placa alta-compressão 02 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042234	Placa alta compressão 03 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042235	Placa alta compressão 04 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042236	Placa alta-compressão 05 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042237	Placa alta-compressão 06 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042238	Placa alta-compressão 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042239	Placa alta-compressão 08 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042240	Placa alta-compressão 10 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042241	Placa alta-compressão 12 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042242	Placa alta-compressão 14 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,000	183,810	5.514,30	
042243	Placa de reconstrução 03 furos com paraf. Cortical	10,000	299,900	2.999,00	
042198	Placa de reconstrução 04 furos com paraf. Cortical	30,000	299,900	8.997,00	
042199	Placa de reconstrução 05 furos com paraf. Cortical	30,000	299,900	8.997,00	
042200	Placa de reconstrução 06 furos com paraf. Cortical	30,000	299,900	8.997,00	
042201	Placa de reconstrução 07 furos com paraf. Cortical	30,000	299,900	8.997,00	
042202	Placa de reconstrução 08 furos com paraf. Cortical	30,000	299,900	8.997,00	
042244	Placa de reconstrução 10 furos com paraf. Cortical	10,000	299,900	2.999,00	
042245	Placa de reconstrução 12 furos com paraf. Cortical	20,000	299,900	5.998,00	
042246	Placa de reconstrução 14 furos com paraf. Cortical	10,000	299,900	2.999,00	
042250	Placa 1/3 tubo 02 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042251	Placa 1/3 tubo 03 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042252	Placa 1/3 tubo 04 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042253	Placa 1/3 tubo 05 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042254	Placa 1/3 tubo 06 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042255	Placa 1/3 tubo 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042256	Placa 1/3 tubo 08 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042257	Placa 1/3 tubo 10 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042258	Placa 1/3 tubo 12 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042259	Placa 1/3 tubo 14 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,000	148,400	2.968,00	
042260	Placa T 4x4 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,000	275,480	2.754,80	
042261	Placa T 4x6 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,000	275,480	2.754,80	
042262	Placa T 3x3 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,000	275,480	2.754,80	
042263	Placa T 3x4 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,000	275,480	2.754,80	
042264	Placa T 3x5 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,000	275,480	2.754,80	
042265	Placa T ângulo Reto 3 Furos na Cabeça 03-04-05-07-09-11-13-15 Furos (1 de cada)	10,000	275,480	2.754,80	
042266	Placa T ângulo Reto 4 Furos na Cabeça 03-04-05-07-08-10-12-14 Furos (1 de cada)	10,000	275,480	2.754,80	
042267	Placa T ângulo Obliquo 3 Furos na Cabeça 03-04-05-07-08-10-12-14 Furos(1de	10,000	275,480	2.754,80	



Proponente		Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
Código	Descrição				Fig.
	cada)				
042268	Placa múltiplos fragmentos 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,000	320,610	3.206,10	
042228	Parafuso esponjoso 4,0	370,000	27,710	10.252,70	
042247	Placa oblíqua 3x3 furos inclui paraf. Cortical	20,000	275,480	5.509,60	
042248	Placa oblíqua 3x4 furos inclui paraf. Cortical	20,000	275,480	5.509,60	
042249	Placa oblíqua 3x5 furos inclui paraf. Cortical	20,000	275,480	5.509,60	
042170	Placa reta a/c larga 06 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042171	Placa reta a/c larga 07 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042172	Placa reta a/c larga 08 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042173	Placa reta a/c larga 09 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042174	Placa reta a/c larga 10 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042175	Placa reta a/c larga 12 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042176	Placa reta a/c larga 14 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042177	Placa reta a/c larga 16 furos com paraf. Cortical	40,000	296,130	11.845,20	
042178	Placa reta a/c estreita 04 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042179	Placa reta a/c estreita 05 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042180	Placa reta a/c estreita 06 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042181	Placa reta a/c estreita 07 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042182	Placa reta a/c estreita 08 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042183	Placa reta a/c estreita 09 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042184	Placa reta a/c estreita 10 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042185	Placa reta a/c estreita 12 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042186	Placa reta a/c estreita 14 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042187	Placa reta a/c estreita 16 furos com paraf. Cortical	30,000	235,880	7.076,40	
042188	Placa semi-tubular 1/3 tubo 03 furos com paraf. Cortical	20,000	148,400	2.968,00	
042189	Placa semi-tubular 1/3 tubo 04 furos com paraf. Cortical	15,000	148,400	2.226,00	
042193	Placa semi-tubular 1/3 tubo 05 furos com paraf. Cortical	20,000	148,400	2.968,00	
042194	Placa semi-tubular 1/3 tubo 06 furos com paraf. Cortical	20,000	148,400	2.968,00	
042195	Placa semi-tubular 1/3 tubo 07 furos com paraf. Cortical	20,000	148,400	2.968,00	
042197	Placa semi-tubular 1/3 tubo 08 furos com paraf. Cortical	20,000	148,400	2.968,00	
042203	Placa de reconstrução 09 furos com paraf. Cortical	20,000	299,900	5.998,00	
042204	Placa L osteotomia tibia direita 03 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042205	Placa L osteotomia tibia direita 04 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042206	Placa L osteotomia tibia direita 05 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042207	Placa L osteotomia tibia direita 06 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042208	Placa L osteotomia tibia direita 08 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042209	Placa L osteotomia tibia direita 10 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042210	Placa L osteotomia tibia direita 12 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042211	Placa L osteotomia tibia direita 14 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042212	Placa L osteotomia tibia direita 16 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042213	Placa L osteotomia tibia esquerda 03 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042214	Placa L osteotomia tibia esquerda 04 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042215	Placa L osteotomia tibia esquerda 05 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042216	Placa L osteotomia tibia esquerda 06 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042217	Placa L osteotomia tibia esquerda 08 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042218	Placa L osteotomia tibia esquerda 10 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042219	Placa L osteotomia tibia esquerda 12 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042220	Placa L osteotomia tibia esquerda 14 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042221	Placa L osteotomia tibia esquerda 16 furos com paraf. Cortical	20,000	326,000	6.520,00	
042222	Placa óssea cobra para úmero proximal 05 furos com paraf.	30,000	326,000	9.780,00	
042223	Placa óssea cobra para úmero proximal 07 furos com paraf.	30,000	326,000	9.780,00	
042224	Placa óssea cobra para úmero proximal 09 furos com paraf.	30,000	326,000	9.780,00	
042225	Placa óssea cobra para úmero proximal 10 furos com paraf.	30,000	326,000	9.780,00	
042226	Placa óssea cobra para úmero proximal 13 furos com paraf.	30,000	326,000	9.780,00	
042227	Parafuso esponjoso 6,5 R 16	250,000	27,710	6.927,50	
042229	Parafuso esponjoso 6,5 R 32	250,000	27,710	6.927,50	
042230	Parafuso maleolar	50,000	21,890	1.094,50	
042231	Placas em "T" 4,5 de 04-05-06-08-10-12-14	40,000	288,710	11.548,40	
042232	Placas em "T" Dupla Angulação 04-05-06 =08-10-12-14	40,000	1.990,000	79.600,00	
Total do(s) item(ns) :				1.724.708,52	

ASTRAMED COM.DE MAT MEDICOS LTDA -ME

Proponente

Código Descrição

042343 PLACA L OBLIQUAS COM PARAFUSOS (01-02)2.7

Quant. VI. unitário

10,000 114,500

VI. total Situação

1.145,00

Total do(s) item(ns) :

1.145,00

Total geral :

1.725.853,52





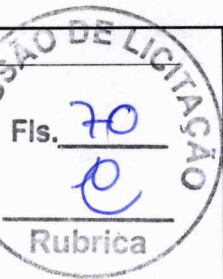
Pará
Governo Municipal de Itaituba

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 20

042357 MÁQUINA DE CORTAR GESSO.	2,0000	3.310,000	6.620,00
042358 SIZALHA PARA CORTE DE FIO 3,5	2,0000	3.310,000	6.620,00
042289 Fixador externo para falange.	25,0000	715,080	17.877,00
042290 Fixador de punho articulado	25,0000	619,700	15.492,50
042291 Fixador linefix para punho/alum. T 150mm	25,0000	619,700	15.492,50
042292 Fixador externo para úmero.	25,0000	715,080	17.877,00
042293 Fixador externo para fêmur e tibia 250mm	120,0000	619,700	74.364,00
042294 Fixador externo para fêmur e tibia 300mm	120,0000	715,080	85.809,60
042295 Fixador externo para fêmur e tibia 350mm	120,0000	1.490,647	178.877,64
042296 Fixador externo para fêmur e tibia 400mm	120,0000	715,080	85.809,60
042297 Fixador tubo a tubo - kit completo	120,0000	1.490,647	178.877,64
042298 Fio de kirschner 1,0x300	120,0000	14,343	1.721,16
042299 Fio de kirschner 1,5x300	120,0000	14,343	1.721,16
042300 Fio de kirschner 2,0x300	120,0000	14,343	1.721,16
042301 Fio de kirschner 2,5x300	80,0000	14,343	1.147,44
042302 Fio de kirschner 3,0x300	80,0000	14,343	1.147,44
042303 Fio de kirschner 3,5x300	80,0000	14,343	1.147,44
042304 Fio Steinmam 2,5x300mm	120,0000	14,343	1.721,16
042305 Fio Steinmam 3,0x300mm	120,0000	14,343	1.721,16
042306 Fio Steinmam 3,5x300mm	120,0000	14,343	1.721,16
042307 Fio Steinmam 4,0x300mm	150,0000	14,343	2.151,45
042308 Fio Steinmam 4,5x300mm	150,0000	14,343	2.151,45
042309 Fio Steinmam 5,0x300mm	40,0000	14,343	573,72
042310 Fio Ethibond tamanho 2	12,0000	275,833	3.310,00
042311 Fio Ethibond tamanho 3	12,0000	275,833	3.310,00
042312 Fio Ethibond tamanho 4	12,0000	275,833	3.310,00
042313 Fio Ethibond tamanho 5	12,0000	275,833	3.310,00
042314 Fio de cerclagem (fio de aço) 1.0 mm	12,0000	152,523	1.830,28
042315 Fio de cerclagem (fio de aço) 1.5 mm	12,0000	152,523	1.830,28
042340 PLACAS 1/4 DE TUBO 6 COM PARAFUSOS (03-04-05-06-07-08)2.7	10,0000	161,790	1.617,90
042341 PLACA T (1) 2.7	10,0000	144,937	1.449,37
042342 PLACAS L RETAS COM PARAFUSOS(01-02)2.7	10,0000	144,937	1.449,37
042343 PLACA L OBLIQUAS COM PARAFUSOS (01-02)2.7	10,0000	134,937	1.349,37
042344 PLACA MULTIFRAGMENTOS 2.7	10,0000	144,937	1.449,37
042345 PARAFUSOS CORTIÇAL COM PARAFUSOS 6 A 40 2.7	10,0000	18,690	186,90
042346 PLACAS RETAS DCP COM PARAFUSOS (02-04-05-06-07-08-09-10-12)2.7	10,0000	135,490	1.354,90
042347 MINI PLACAS COM PARAFUSOS (03-04-05-06)2.0	10,0000	135,490	1.354,90
042348 PLACA T (1)2.0	10,0000	112,540	1.125,40
042349 PLACA L RETAS COM PARAFUSOS (01-02) 2.0	10,0000	112,540	1.125,40
042350 PLACAS L OBLIQUAS COM PARAFUSOS (01-02)2.0	10,0000	112,540	1.125,40
042351 PARAFUSOS CORTICAL 6 A 24 2.0	10,0000	16,923	169,23
042352 PLACAS RETAS DCP COM PARAFUSOS (04-05-06-07-08)2.0	10,0000	135,490	1.354,90
042353 ARRUELAS Ø 7,0 MM 2 2.0	10,0000	8,883	88,83
042354 PARAFUSOS CORTIÇAL 6 A 20 1.5	10,0000	19,927	199,27
042355 PLACA RETA COM PARAFUSOS 1.5	10,0000	323,740	3.237,40
042316 Haste de tibia 8x280mm não fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042317 Haste de tibia 8x300mm não fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042318 Haste de tibia 8x320mm não fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042319 Haste de tibia 8x340mm não fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042320 Haste de tibia 8x360mm não fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042321 Haste de tibia 9x280mm fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042322 Haste de tibia 9x300mm fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042323 Haste de tibia 9x320mm fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
042324	Haste de tibia 9x340mm fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042325	Haste de tibia 9x360mm fresada inclui parafusos	15,0000	1.209,683	18.145,24
042339	PLACA ESPECIAL BLOQUEADA PARA FRATURA DO 1/3 DISTAL DA TIBIA	30,0000	2.515,000	75.450,00
042270	Placa tubo a/c 95° 04 furos inclui parafuso deslizante SQD	12,0000	757,847	9.094,16
042271	Placa tubo a/c 95° 05 furos inclui parafuso deslizante SQD	12,0000	757,847	9.094,16
042272	Placa tubo a/c 95° 07 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	757,847	9.094,16
042273	Placa tubo a/c 95° 08 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	757,847	9.094,16
042274	Placa tubo a/c 95° 09 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	757,847	9.094,16
042275	Placa tubo a/c 95° 10 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	757,847	9.094,16
042276	Placa tubo a/c 95° 12 furos inclui parafuso deslizante SDQ 12	12,0000	757,847	9.094,16
042277	Placa tubo a/c 95° 14 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	757,847	9.094,16
042278	Placa tubo a/c 95° 16 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	757,847	9.094,16
042279	Placa tubo a/c 135° 04 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042280	Placa tubo a/c 135° 05 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042281	Placa tubo a/c 135° 06 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042282	Placa tubo a/c 135° 07 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042283	Placa tubo a/c 135° 08 furos inclui deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042284	Placa tubo a/c 135° 09 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042285	Placa tubo a/c 135° 10 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042286	Placa tubo a/c 135° 12 furos inclui parafuso deslizante SQD	12,0000	843,320	10.119,84
042287	Placa tubo a/c 135° 14 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042288	Placa tubo a/c 135° 16 furos inclui parafuso deslizante SDQ	12,0000	843,320	10.119,84
042233	Placa alta-compressão 02 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042234	Placa alta compressão 03 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042235	Placa alta compressão 04 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042236	Placa alta-compressão 05 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042237	Placa alta-compressão 06 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042238	Placa alta-compressão 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042239	Placa alta-compressão 08 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042240	Placa alta-compressão 10 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042241	Placa alta-compressão 12 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042242	Placa alta-compressão 14 furos com parafusos corticais Ø 3,5	30,0000	202,803	6.084,09
042243	Placa de reconstrução 03 furos com paraf. Cortical	10,0000	330,890	3.308,90
042198	Placa de reconstrução 04 furos com paraf. Cortical	30,0000	330,890	9.926,70
042199	Placa de reconstrução 05 furos com paraf. Cortical	30,0000	330,890	9.926,70
042200	Placa de reconstrução 06 furos com paraf. Cortical	30,0000	330,890	9.926,70
042201	Placa de reconstrução 07 furos com paraf. Cortical	30,0000	330,890	9.926,70
042202	Placa de reconstrução 08 furos com paraf. Cortical	30,0000	330,890	9.926,70
042244	Placa de reconstrução 10 furos com paraf. Cortical	10,0000	330,890	3.308,90
042245	Placa de reconstrução 12 furos com paraf. Cortical	20,0000	330,890	6.617,80
042246	Placa de reconstrução 14 furos com paraf. Cortical	10,0000	330,890	3.308,90
042250	Placa 1/3 tubo 02 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042251	Placa 1/3 tubo 03 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042252	Placa 1/3 tubo 04 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042253	Placa 1/3 tubo 05 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042254	Placa 1/3 tubo 06 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042255	Placa 1/3 tubo 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042256	Placa 1/3 tubo 08 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042257	Placa 1/3 tubo 10 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042258	Placa 1/3 tubo 12 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042259	Placa 1/3 tubo 14 furos com parafusos corticais Ø 3,5	20,0000	163,733	3.274,66
042260	Placa T 4x4 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,0000	303,947	3.039,47
042261	Placa T 4x6 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,0000	303,947	3.039,47
042262	Placa T 3x3 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,0000	303,947	3.039,47
042263	Placa T 3x4 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,0000	303,947	3.039,47
042264	Placa T 3x5 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,0000	303,947	3.039,47
042265	Placa T ângulo Reto 3 Furos na Cabeça 03-04-05-07-09-11-13-15 Furos (1 de cada)	10,0000	303,947	3.039,47
042266	Placa T ângulo Reto 4 Furos na Cabeça 03-04-05-07-08-10-12-14 Furos (1 de cada)	10,0000	303,947	3.039,47
042267	Placa T ângulo Obliquo 3 Furos na Cabeça 03-04-05-07-08-10-12-14 Furos(1de cada)	10,0000	303,947	3.039,47
042268	Placa múltiplos fragmentos 07 furos com parafusos corticais Ø 3,5	10,0000	353,740	3.537,40



Código	Descrição	Quant.	Vl. unitário	Vl. total
042228	Parafuso esponjoso 4,0	370,0000	30,573	11.312,01
042247	Placa oblíqua 3x3 furos inclui paraf. Cortical	20,0000	303,947	6.078,94
042248	Placa oblíqua 3x4 furos inclui paraf. Cortical	20,0000	303,947	6.078,94
042249	Placa oblíqua 3x5 furos inclui paraf. Cortical	20,0000	303,947	6.078,94
042170	Placa reta a/c larga 06 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042171	Placa reta a/c larga 07 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042172	Placa reta a/c larga 08 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042173	Placa reta a/c larga 09 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042174	Placa reta a/c larga 10 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042175	Placa reta a/c larga 12 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042176	Placa reta a/c larga 14 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042177	Placa reta a/c larga 16 furos com paraf. Cortical	40,0000	326,730	13.069,20
042178	Placa reta a/c estreita 04 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042179	Placa reta a/c estreita 05 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042180	Placa reta a/c estreita 06 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042181	Placa reta a/c estreita 07 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042182	Placa reta a/c estreita 08 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042183	Placa reta a/c estreita 09 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042184	Placa reta a/c estreita 10 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042185	Placa reta a/c estreita 12 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042186	Placa reta a/c estreita 14 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042187	Placa reta a/c estreita 16 furos com paraf. Cortical	30,0000	260,253	7.807,59
042188	Placa semi-tubular 1/3 tubo 03 furos com paraf. Cortical	20,0000	163,733	3.274,66
042189	Placa semi-tubular 1/3 tubo 04 furos com paraf. Cortical	15,0000	163,733	2.455,99
042193	Placa semi-tubular 1/3 tubo 05 furos com paraf. Cortical	20,0000	163,733	3.274,66
042194	Placa semi-tubular 1/3 tubo 06 furos com paraf. Cortical	20,0000	163,733	3.274,66
042195	Placa semi-tubular 1/3 tubo 07 furos com paraf. Cortical	20,0000	163,733	3.274,66
042197	Placa semi-tubular 1/3 tubo 08 furos com paraf. Cortical	20,0000	163,733	3.274,66
042203	Placa de reconstrução 09 furos com paraf. Cortical	20,0000	330,890	6.617,80
042204	Placa L osteotomia tíbia direita 03 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042205	Placa L osteotomia tíbia direita 04 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042206	Placa L osteotomia tíbia direita 05 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042207	Placa L osteotomia tíbia direita 06 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042208	Placa L osteotomia tíbia direita 08 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042209	Placa L osteotomia tíbia direita 10 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042210	Placa L osteotomia tíbia direita 12 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042211	Placa L osteotomia tíbia direita 14 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042212	Placa L osteotomia tíbia direita 16 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042213	Placa L osteotomia tíbia esquerda 03 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042214	Placa L osteotomia tíbia esquerda 04 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042215	Placa L osteotomia tíbia esquerda 05 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042216	Placa L osteotomia tíbia esquerda 06 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042217	Placa L osteotomia tíbia esquerda 08 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042218	Placa L osteotomia tíbia esquerda 10 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042219	Placa L osteotomia tíbia esquerda 12 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042220	Placa L osteotomia tíbia esquerda 14 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042221	Placa L osteotomia tíbia esquerda 16 furos com paraf. Cortical	20,0000	359,687	7.193,74
042222	Placa óssea cobra para úmero proximal 05 furos com paraf.	30,0000	359,687	10.790,61
042223	Placa óssea cobra para úmero proximal 07 furos com paraf.	30,0000	359,687	10.790,61
042224	Placa óssea cobra para úmero proximal 09 furos com paraf.	30,0000	359,687	10.790,61
042225	Placa óssea cobra para úmero proximal 10 furos com paraf.	30,0000	359,687	10.790,61
042226	Placa óssea cobra para úmero proximal 13 furos com paraf.	30,0000	359,687	10.790,61
042227	Parafuso esponjoso 6,5 R 16	250,0000	30,573	7.643,25
042229	Parafuso esponjoso 6,5 R 32	250,0000	30,573	7.643,25
042230	Parafuso maleolar	50,0000	24,153	1.207,65
042231	Placas em "T" 4,5 de 04-05-06-08-10-12-14	40,0000	318,543	12.741,72
042232	Placas em "T" Dupla Angulação 04-05-06 =08-10-12-14	40,0000	2.263,333	90.533,32
			Total :	1.906.303,80

