



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 4594/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2025

ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS

Item	Qntd.	Unid.	Especificação	Vir unitário	Vir Total
01	03	UND	ANDADOR CONSTRUÍDO EM ALUMÍNIO, PONTEIRAS EM BORRACHA, COM ALTURA REGULÁVEL, DOBRÁVEL E SEM RODAS. CAPACIDADE MÍNIMA: 100 KG. QUE POSSIBILITE O USUÁRIO ALTERNAR ENTRE UMA MARCHA FIXA OU ARTICULADA. DOBRÁVEL, FÁCIL DE GUARDAR E POSSUI NO MÍNIMO 6 NÍVEIS DE REGULAGEM DE ALTURA, PESANDO MENOS DE 3 KG E SUPORTANDO UM PESO DE NO MÍNIMO 100 KG. POSSUIR APOIOS DE MÃOS EMBORRACHADOS, MACIOS E ANATÔMICOS, PONTEIRAS DE BORRACHAS QUE GARANTEM MAIOR ADERÊNCIA COM O SOLO E UMA MARCHA SILENCIOSA.	R\$ 268,35	R\$ 805,05
02	02	UND	APARELHO CORRENTES TENS FES RUSSA SF 4 CANAIS HF 110 V / 220 V. APARELHO COM 04 CANAIS DE CONTROLES INDEPENDENTES COM AS CORRENTES TENS (NEUROESTIMULAÇÃO ELÉTRICA TRANSCUTÂNEA), FES (ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA FUNCIONAL) E CORRENTE RUSSA (PRÓPRIA PARA FORTALECIMENTO MUSCULAR GLOBAL). BIVOLT – 50 A 60 HERTZ. ITENS INCLUSOS: 01 CABO DE ENERGIA, 02 CABOS DE VIAS, 08 ELETRODOS DE BORRACHA, 01 FUSÍVEL DE PROTEÇÃO, 01 BOLSA DE TRANSPORTE, 01 MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO PELO INMETRO.	R\$ 1.633,07	R\$ 3.266,14
03	01	UND	APARELHO DE BIOFEEDBACK UROGINECOLÓGICO TECNOLOGIA DE OPERAÇÃO MICROCONTROLADA; DISPLAY COM ESCALAS LUMINOSAS EM LED; 01 CANAL DE SAÍDA; TERAPIA POR BIOFEEDBACK DE PRESSÃO; MODO DE OPERAÇÃO CONTÍNUO; TIMER:2,5,10,20,30 OU 50 MINUTOS; SUST:0,2,4 E 8 SEGUNDOS; REPOUSO: DESLIGADO, X1, X2 E X3; AJUSTE DE SENSIBILIDADE:0 A 12 CMH2O E 0 A 48CM H2O; FREQUÊNCIA 60HZ; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO. 01 APARELHO DE BIOFEEDBACK UROGINECOLÓGICO; 01 CABO DE FORÇA; 01 SONDA ANAL/VAGINAL INFLÁVEL; 01 INSUFLADOR; 01 MANGUEIRA DE 2M; 01 MANUAL DE OPERAÇÃO.	R\$ 2.825,64	R\$ 2.825,64
04	02	UND	APARELHO DE ULTRASSOM 1MHZ E 3MHZ TECNOLOGIA: OPERAÇÃO MICROCONTROLADA; TELA: DISPLAY GRÁFICO DE LCD; ULTRASSOM 1 E 3 MHZ. POTÊNCIA:21W. ERA:7CM. MODO DE EMISSÃO: CONTÍNUO E PULSADO. POTÊNCIA DE ENTRADA CONSUMO:100V. VOLTAGEM: BIVOLT DIMENSÕES (CXLXA) 28X26X9CM. PESO: 1.3KG ITENS INCLUSOS: 01 CABO PP FÊMEA IEC DE 2X0,75X1500MM, 01 MANUAL, 01 KIT DE CABEÇOTE DE SILICONE COM NTC, 01 CARTELA DE FUSÍVEL DE PROTEÇÃO, 01 FUSÍVEL 20AG5A.	R\$ 1.891,81	R\$ 3.783,62
05	01	UND	APARELHO PARA ELETROESTIMULAÇÃO UROGINECOLÓGICA, ALIMENTAÇÃO: 117 / 220V (BI-VOLT AUTOCOMUTADO), POTÊNCIA DE ENTRADA MÁXIMA: 20VA, FREQUÊNCIA DA REDE DE ALIMENTAÇÃO: 60HZ, CENTRAL DE CONTROLE COM MICROPROCESSADOR, CORRENTE BIPOLAR COM COMPENSAÇÃO SIMÉTRICA POSSUI MAIS DE 20 PROGRAMAS, CORRENTE MÁXIMA: 60MA, TEMPO DE TERAPIA: ATÉ 60 MINUTOS, PESO C/ EMBALAGEM: 2,5 KG, DIMENSÕES C/ EMBALAGEM (CXLXA): 33X35X16CM, FORMAS DE CORRENTE: TENS (TODOS OS TIPOS, INCLUINDO VIF - VARIAÇÃO DE INTENSIDADE E FREQUÊNCIA); FES; S.M.S. HETERÓDINA (INTERFERENCIAL BIPOLAR); KOTS (CORRENTE RUSSA). ACESSÓRIOS: 01 CABO DE FORÇA, 01 ELETRODO ANAL, 01 ELETRODO VAGINAL, 01 BISMAGA DE GEL.	R\$ 3.673,48	R\$ 3.673,48
06	03	UND	BANCO TARTARUGA MÓVELESTRUTURA TUBULAR; BASE EM MADEIRA REVESTIDA COM CORVIM SINTÉTICO; COM RODÍZIOS PARA ATIVIDADES DE TERAPIA OU VIDA DIÁRIA. AGUENTA ATÉ 120 KG.	R\$ 398,43	R\$ 1.195,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUIUTABA
Secretaria Municipal de Administração e Recursos Humanos
DEPARTAMENTO DE SUPRIMENTOS
Av. 17, 1.084, Centro, Ituiutaba-MG, CEP: 38.300-132



(34)3271-8182; 3271-8183



licitacao@ituiutaba.mg.gov.br



www.ituiutaba.mg.gov.br/licitacoes

07	02	UND	BARRA PARALELA 2 METROS DE COMPRIMENTO, 2 CORRIMÃOS COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOX, CORRIMÃOS HORIZONTAIS COM REGULAGEM DE ALTURA E LARGURA, 2 BARRAS VERTICAIS DE CADA LADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM VERNIZ, PLATAFORMA DE MADEIRA REVESTIDA EM PISO SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE. PLATAFORMA: 200X80 CM. ALTURA DO CORRIMÃO: 90 CM (MÁXIMA) /52 CM (MÍNIMA). LARGURA DO CORRIMÃO: 60CM (MÁXIMA) /39CM (MÍNIMA) PESO 27KG	R\$ 2.279,03	R\$ 4.558,06
08	04	UND	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL COM SISTEMA DE REGULAGEM DE ESFORÇO MAGNÉTICO. POSIÇÃO HORIZONTAL. CAPACIDADE DE PESO DO USUÁRIO PARA ATÉ 120 KG. 03 NÍVEIS DE REGULAGEM PARA O BANCO. MONITOR DIGITAL COM 06 FUNÇÕES. TEMPO. VELOCIDADE. DISTÂNCIA. CALORIAS. BATIMENTO CARDÍACO. HAND GRIP E RPM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES, APÓS A ENTREGA EFETIVA DO EQUIPAMENTO	R\$ 1.728,27	R\$ 6.913,08
09	03	UND	CAMA ELÁSTICA COM NO MÍNIMO 30 MOLAS E ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO PINTADO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO OU MATERIAL SUPERIO. PARTE SUPERIOR EM NYLON REFORÇADO OU SIMILAR COM MOLAS PARA MOVIMENTO DE BALANÇO. PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE. CAPACIDADE SUPORTÁVEL DE NO MÍNIMO 120 KG.	R\$ 395,31	R\$ 1.185,93
10	36	UND	ESCADA COM DOIS DEGRAUS PÉS TUBULARES ¾ EM AÇO INOX COM PONTEIRAS, DOIS DEGRAUS, REVESTIDOS EM MATERIAL SINTÉTICO ANTIDERRAPANTE	R\$ 389,66	R\$ 14.027,76
11	02	UND	ESCADA DE CANTO COM RAMPA. MADEIRA MACIÇA, ADAPTAÇÃO PARA DIREITA, ESQUERDA E LONGITUDINAL, AJUSTE DAS BARRAS EM 2 NÍVEIS PARA UTILIZAÇÃO INFANTIL, PISO ANTIDERRAPANTE NA RAMPA COM REVESTIMENTO DE RAVENA PRETA, LIXA ANTIDERRAPANTE NOS DEGRAUS, PESO MÁXIMO SUPORTÁVEL: 140 KG, PESO: 61,74KG. ALTURA MÍNIMA DO CORRIMÃO: 90 CM; ALTURA MÁXIMA DO CORRIMÃO:139CM; PODE SER MONTADA NO FORMATO DE CANTO OU RETA; DIMENSÕES E PESO MONTADO NO FORMATO DE L: LARGURA 1,29M E COMPRIMENTO 1,89M. DIMENSÕES MONTADA NO FORMATO RETA: LARGURA: 74CM COMPRIMENTO:2,44MDIMENSÕES DO DEGRAU SUPERIOR:77,5X76,5X15CM, ALTURA DOS DEGRAUS:100MM. DIMENSÕES DO PRODUTO: 243,6X74X139CM PESO:73,2KG	R\$ 3.169,67	R\$ 6.339,34
12	02	UND	ESCADA DIGITA EM MADEIRA PARA REABILITAÇÃO MEDIR APROXIMADAMENTE LXHP 138 CM X9 CM X 3 CM; QUANTIDADE MÍNIMA DE 30 DEGRAUS. FABRICADA EM MADEIRA, UTILIZADA PARA A REABILITAÇÃO MOTORA, AUXILIANDO NO AUMENTO DE MOVIMENTOS E O FORTALECIMENTO DE OMBROS, DEDOS E PUNHOS. ESTE EQUIPAMENTO É COMPOSTO POR NO MÍNIMO 30 DEGRAUS E DEVE SER FIXADO NA PAREDE.	R\$ 198,80	R\$ 397,60
13	02	UND	ESPAIDAR EM MADEIRA FIXADO NA PAREDE; DISTÂNCIA ENTRE PAREDE E ESPAIDAR: 13,5 CM; DISTÂNCIA ENTRE OS BASTÕES: 19 CM; ESPESSURA DAS BARRAS: 3,2 CM; PESO SUPORTADO: 135 KG; COMPOSIÇÃO: MADEIRA PADRÃO EUCALIPTO: DA ESPÉCIE LYPTUS GRANDIS CERTIFICADA PELA FSC; COM ALTA RESISTÊNCIA À AÇÃO DO SOL E AMBIENTES ÚMIDOS, ENVERNIZADA E IMPERMEABILIZADA, SEM POROSIDADES; COM PARAFUSOS	R\$ 894,06	R\$ 1.788,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUIUTABA
Secretaria Municipal de Administração e Recursos Humanos
DEPARTAMENTO DE SUPRIMENTOS
Av. 17, 1.084, Centro, Ituiutaba-MG, CEP: 38.300-132

(34)3271-8182; 3271-8183 licitacao@ituiutaba.mg.gov.br www.ituiutaba.mg.gov.br/licitacoes

14	02	UND	ESTEIRA COM INCLINAÇÃO ELETRÔNICA- POTÊNCIA DO MOTOR: 5.0 HPM; VELOCIDADE MÁXIMA: 16 KM/H; SUPERFÍCIE DE CAMINHADA: 40 X 126 CM; PESO SUPORTADO: 130 KG; AMORTECEDORES: 4 EXTERNOS E 4 INTERNOS; NÍVEIS DE INCLINAÇÃO: 12 NÍVEIS - ELETRÔNICA. FUNÇÕES DO MONITOR: VELOCIDADE, INCLINAÇÃO, TEMPO, DISTÂNCIA, CALORIAS, BATIMENTOS CARDÍACOS, ODO, TOTAL TIME, SLEEP, GRÁFICO PROGRAMA, CIRCUITO. FUNÇÕES PREMIUM: ACESSO VELOCIDADE RÁPIDA, INCLINAÇÃO RÁPIDA, AQUECIMENTO, DESASELERAÇÃO, THR, IMC E RECUPERAÇÃO; FUNÇÕES: 21; ALIMENTAÇÃO DO MONITOR: TOMADA; PROGRAMAS DE TREINO: SIM; PROGRAMAS: 25; DIMENSÕES DO PRODUTO: 73 X 131 X 177 CM; DOBRÁVEL: SIM; PESO LÍQUIDO: 47,2 KG; SENSOR DE BATIMENTOS: SIM, CHAVE DE SEGURANÇA: SIM.	R\$ 6.096,48	R\$ 12.192,96
15	10	UND	EXERCITADOR MÃOS E DEDOS LEVE - MATERIAL DE FISIOTERAPIA, EXERCITADOR PARA MÃOS E DEDOS COM 4 MOLAS, EM PLÁSTICO ABS. INTENSIDADE LEVE 2,5KG.	R\$ 37,78	R\$ 377,80
16	02	UND	FES MODO: TENS VF, TENS VIF, TENS AC, BURST, FES SYNC, FES REC, FES SYNC VIF, FES REC VIF. FREQUÊNCIA: 0 A 250 HZ TERAPIA: ELETROESTIMULAÇÃO INTENSIDADE: 0 A 100 MA CORRENTES: TENS E FES. FES PULSO: 25 A 500 US CANAIS: 02 CANAIS DIMENSÕES (C X L X A) 14,8 X 7,8 X 5,0 CM PESO 240G CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: BIVOLT 100/240V 50/60HZ; DIMENSÕES: 7,8 X 14,8 X 5 (L X P X A CM); PESO (SEM ACESSÓRIOS): 0,240KG. ITENS INCLUSOS: 1 EQUIPAMENTO NEURODYN PORTÁTIL CORRENTE TENS E FES, 4 ELETRODOS DE BORRACHA DE SILICONE 30 X 50 MM; 2 CABOS DE CONEXÃO AO PACIENTE (VERMELHO - CANAL 1, PRETO - CANAL 2); 01 TUBO DE GEL; 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES; 01 BATERIA DE 9 V TIPO 6F22; 01 ADAPTADOR AC/DC (ELIMINADOR DE PILHAS) TENSÃO DE REDE DE 100 / 240 V~ (50-60 HZ) COM SAÍDA ESTABILIZADA DE 9 V DC 500 MA (PINO TIPO P4 2,5 X 5,5 X 9 MM COM POSITIVO EXTERNO E NEGATIVO INTERNO).	R\$ 864,55	R\$ 1.729,10
17	06	UND	GONIÔMETRO 14CM EQUIPAMENTO QUE AVALIA A AMPLITUDE DO MOVIMENTO DE PEQUENAS ARTICULAÇÕES, GONIÔMETRO EM MATERIAL DE PVC, DUAS RÉGUAS COM GRADUAÇÃO PARA MENSURAÇÃO DE AMPLITUDE, SISTEMA TRANSFERIDOR DE 0° A 360°.	R\$ 161,48	R\$ 968,88
18	02	UND	LASER PARA FISIOTERAPIA ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 90 – 240V. PESO DA PEÇA DE MÃO: 0,18KG, PESO DO SUPORTE DA PEÇA DE MÃO: 0,12KG, DIMENSÃO DA PEÇA DE MÃO: 21CM (ALTURA) X 3CM (LARGURA) X 5CM (PROFUNDIDADE), DIMENSÃO DO SUPORTE DA PEÇA DE MÃO: 11CM (ALTURA) X 6 (LARGURA) X 19CM (PROFUNDIDADE), DIÂMETRO DA FIBRA: 600 UM, BATERIA: LI-ÍON, COMPRIMENTO DE ONDA LASER VERMELHO: 660NM ± 10NM, POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER VERMELHO: 100 MW ± 20 % COMPRIMENTO DE ONDA LASER INFRAVERMELHO: 808NM ± 10NM, POTÊNCIA ÚTIL EMISSOR LASER INFRAVERMELHO: 100 MW ± 20 % ITENS QUE ACOMPANHAM: 1 PEÇA DE MÃO, 1 SUPORTE DA PEÇA DE MÃO, 1 FONTE DE ALIMENTAÇÃO, 3 ESPAÇADORES, 1 ÓCULOS DE PROTEÇÃO PROFISSIONAL, 1 ÓCULOS DE PROTEÇÃO DE PACIENTE, 1 CASE DE TRANSPORTE, 3 PULSEIRAS. DEVE ACOMPANHAR MANUAL TÉCNICO E REGISTRO NA ANVISA	R\$ 4.469,62	R\$ 8.939,24
19	05	UND	MACA HOSPITALAR TUBULAR COM ENCOSTO DE CABEÇA REGULÁVEL LEITO ESTOFADO, DENSIDADE 23; ARMAÇÃO TUBULAR EM PINTURA EPÓXI; CABECEIRA RECLINÁVEL; SUPORTE PARA LENÇOL DESCARTÁVEL; PÉS COM PONTEIRAS PVC; CAPACIDADE 150 KG; DIMENSÕES EXTERNAS: COMPRIMENTO: 181CM; LARGURA: 0,61 CM; ALTURA: 0,81 CM	R\$ 1.219,07	R\$ 6.095,35
20	03	UND	TABLADO EM MADEIRA ENVERNIZADA AO NATURAL, ESTOFAMENTO COM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE E REVESTIDA EM COURVIN NA COR PRETO. TAMANHO: 1,40X1,90X0,50M PESO: 41KG PESO SUPORTÁVEL: 150KG	R\$ 1.653,19	R\$ 4.959,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUIUTABA
Secretaria Municipal de Administração e Recursos Humanos
DEPARTAMENTO DE SUPRIMENTOS
Av. 17, 1.084, Centro, Ituiutaba-MG, CEP: 38.300-132



(34)3271-8182; 3271-8183



licitacao@ituiutaba.mg.gov.br



www.ituiutaba.mg.gov.br/licitacoes

21	03	UND	TÁBUA MECANOTERAPIA PROPRIOCEPTIVA RETANGULAR PESO MÁXIMO PERMITIDO: 250 KG; COMPOSIÇÃO: MADEIRA DA ESPÉCIE EUCALYPTUS GRANDIS CERTIFICADA PELA FSC; COM PISO ANTIDERRAPANTE DE REVESTIMENTO DE RAVENA DE FEIJÃO NA COR AZUL; BASE EM MADEIRA COM REVESTIMENTO EM EVA; COM PARAFUSOS; DIMENSÕES: 60.0 CM X 40.0 CM X 10.0 CM (C X L X A); PESO: 3.671 KG.	R\$ 209,24	R\$ 627,72
22	02	UND	TENS MODO: TENS VF, TENS VIF, TENS AC, BURST, FES SYNC, FES REC, FES SYNC VIF, FES REC VIF. FREQUÊNCIA: 0 A 250 HZ TERAPIA: ELETROESTIMULAÇÃO INTENSIDADE: 0 A 100 MA CORRENTES: TENS E FES PULSO: 25 A 500 US CANAIS: 02 CANAIS DIMENSÕES (C X L X A) 14.8 X 7.8 X 5.0 CM PESO 240G CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: BIVOLT 100/240V 50/60HZ; DIMENSÕES: 7,8 X 14,8 X 5 (L X P X A CM); PESO (SEM ACESSÓRIOS): 0,240KG.ITENS INCLUSOS:1 EQUIPAMENTO NEURODYN PORTÁTIL CORRENTE TENS E FES, 4 ELETRODOS DE BORRACHA DE SILICONE 30 X 50 MM; 2 CABOS DE CONEXÃO AO PACIENTE (VERMELHO - CANAL 1, PRETO - CANAL 2); 01 TUBO DE GEL; 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES;01 BATERIA DE 9 V TIPO 6F22; 01 ADAPTADOR AC/DC (ELIMINADOR DE PILHAS) TENSÃO DE REDE DE 100 / 240 V~ (50-60 HZ) COM SAÍDA ESTABILIZADA DE 9 V DC 500 MA (PINO TIPO P4 2,5 X 5,5 X 9 MM COM POSITIVO EXTERNO E NEGATIVO INTERNO).	R\$ 816,44	R\$ 1.632,88