

Pregão Eletrônico
Dados do Processo

Nº Processo 033/2026 **Responsável** Prefeitura Municipal de Inocência - MS

Objeto

Aquisição de equipamentos de ginástica para instalação em academias ao ar livre, visando ampliar as ações de promoção da saúde, qualidade de vida e bem-estar da população, especialmente de idosos, e pessoas em reabilitação física, isto posto conforme edital e seus anexos.

Dados Gerais

Situação Aguardando Abertura **Início Envio Propostas** 23/02/2026 - 17:00 **Fim Envio Propostas** 16/03/2026 - 09:00 **Pregoeiro** Bárbara Maldonado Dourado

Modo de Disputa Valor Total **Exibir Valor de Referência** Sim **Amparo legal** Lei 14.133/2021, Art. 28, I

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qty	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	ABDOMINAL DUPLO - DESCRIÇÃO TÉCNICA: FABRICADO COM TUBOS DE AÇO SAE 1020 DE DIÂMETRO 2, 1 ¼ E TUBO RETANGULAR DE 40X20MM, COM PAREDES DE 2MM, APOIO PARA OS PÉS EM POLÍMERO DE PVC COM PROTEÇÃO CONTRA UV, PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ DE ALTA RESISTÊNCIA 100% POLIÉSTER(CONFORME ABNT - NBR 10443/2008 E NBR 11003/1990), ADESIVO ALTA PERFORMANCE COM ESPECIFICAÇÃO DOS MÚSCULOS TRABALHADOS. DUPLO: ALTURA: 0,52M COMPR.: 1,97M LARGURA:1,80MPESO:48,2KG	UN	2	2.538,15	5.076,30
1	2	ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS: ALONGA AS ARTICULAÇÕES DOS MEMBROS SUPERIORES, CINTURA ESCAPULAR, TRONÇO E CINTURA PÉLVICA. FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4" X 3 MM; 3' ½ X 3,75 MM; 2' X 2 MM; 1'X 1,50 MM; ¾ X 1,20 MM. BARRAS CHATAS DE NO MÍNIMO 3/16" X 1 ¼". CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4,75 MM PARA PONTO REFORÇO DA ESTRUTURA E 3 MM PARA FIXAÇÃO DO CONJUNTO DO VOLANTE. UTILIZAR PINOS MACIÇOS, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO; PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMO-ENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, SOLDA MIG. CHUMBADOR COM FLANGE DE NO MÍNIMO 230 MM X 3/16", CORTE A LASER COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ZINCADOS DE NO MÍNIMO 5/8" X 1 ¼" E ARRUELA ZINCADA DE NO MÍNIMO 5/8", HASTES DE FERRO MACIÇO TREFILADO DE NO MÍNIMO 3/8", TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO INJETADO DE NO MÍNIMO 3' ½ COM ACABAMENTO ESFÉRICO ACOMPANHANDO A DIMENSÃO EXTERNA DO TUBO, PARAFUSOS ZINCADOS, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTIVO 3M COM IDENTIFICAÇÃO	UN	1	2.555,04	2.555,04
1	3	CADEIRA DE PRESSÃO DE PERNAS DUPLO FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO NO MÍNIMO 4", 2"L/2 1" ESPESSURA MÍNIMAS DE 2,0MM - CHAPA DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO DE 4,75MM ASSENTO E ENCOSTO FABRICADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM CANTOS ARREDONDADOS PORCAS E PARAFUSOS ANTIOXIDANTES UTILIZA EIXOS MACIÇOS COM ROLAMENTOS DUPLOS, PINTURA A PÓ SOLDA MIG ACABAMENTO EMBORRACHADO PERMITE A UTILIZAÇÃO DE 2 USUÁRIOS E OFERECE TOTAL SEGURANÇA INSTALAÇÃO EM ÁREAS FECHADAS OU AR LIVRE RESISTENTE A AÇÕES CLIMÁTICAS ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO DADOS DO FABRICANTE E CONTATÓ PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA	UN	1	2.874,79	2.874,79
1	4	MULTIEXERCITADOR SEIS FUNÇÕES: 1º)FLEXOR DE PERNAS; 2º)EXTENSOR DE PERNAS; 3º)SUPINO RETO SENTADO; 4º)SUPINO INCLINADO SENTADO; 5º)ROTAÇÃO VERTICAL INDIVIDUAL; 6º) PUXADA ALTA. FORTALECE, ALONGA, E AUMENTA A FLEXIBILIDADE DOS MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES. FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 2' ½ X 2 MM; 2' X 2 MM; 1' ½ X 3 MM; 1' ½ X 1,50 MM; 1' X 1,50 MM ¾ X 3,00; ¾' X 1,20; OBLONGO DE NO MÍNIMO 20MM X 48MM X 1,20MM. BARRA REDONDA ¼". CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 9,52 MM; 6,35MM; 4,75MM; 3MM; 1,90MM.; BARRA CHATA 3/16" X 1 ¼"; 1/8" X ¾". TUBO DE AÇO CARBONO TREFILADO 2" X 5,50 MM SCHEDULE 80 (60,30X49,22). UTILIZA-SE PINOS MACIÇOS, TODOS ROLAMENTADOS (ROLAMENTOS	UN	1	7.707,09	7.707,09

		DUPLOS), TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO; PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMOENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, BATENTES REDONDOS DE BORRACHA FLEXÍVEL (53MM X 30MM), SOLDA MIG, BUCHA ACETAL, CHUMBADOR PARABOUT DE NO MÍNIMO 3 /8", PARAFUSOS ZINCADOS, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS;				
1	5	PEITORAL DUPLO, APARELHO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TUBOS REDONDO DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4 ½" X 2,00 MM; 3 ½" X 2,00 MM; 2" X 2,00 MM; 1 ½" X 4,25 MM; 1 ½" X 2,00 MM. CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 6,35 MM: 4,75 MM E 2,00 MM. SOLDA: TIPO MIG. ACABAMENTOS: SISTEMA DE BUCHA COM LIMITAÇÃO, ELIMINANDO APRISIONAMENTO DE MEMBROS. UTILIZA-SE ROLAMENTOS DE DUPLA BLINDAGEM. TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO INJETADO DE NO MÍNIMO 3 ½" E 2", AMBOS COM ACABAMENTO ESFÉRICO ACOMPANHANDO A DIMENSÃO EXTERNA DO TUBO. ACABAMENTOS EM PLÁSTICO INJETADO E/OU EMBORRACHADO. ASSENTO E ENCOSTO CONFECCIONADOS EM BORRACHA (VULCANIZADA) COM DIMENSÕES DE NO MÍNIMO 335MM X 315MM. PARAFUSOS, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS ZINCADAS. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTIVO DE ALTA FIXAÇÃO COM IDENTIFICAÇÃO, INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E DADOS DA FABRICANTE. PINTURA: TRATAMENTO COM BANHO SUBMERSO A BASE DE FOSFATO. SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO COM PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMO-ENDURECÍVEL COLORIDO. FORMA DE FIXAÇÃO: CHU	UN	1	2.481,41	2.481,41
1	6	PLACA ORIENTATIVA: FABRICADA COM TUBO DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 3" X 1,50; 2" X 1,50 MM, CHAPA DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 0,90 MM; 4,75 MM. UTILIZA-SE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO; PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMO-ENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, SOLDA MIG, PARAFUSOS ZINCADOS E ARRUELAS FIXADORAS, ORIFÍCIOS PARA A FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE NO MÍNIMO 37 CM ABAIXO DO CONCRETO; TAMPÃO EMBUTIDO EXTERNO EM METAL DE 3". ADESIVADA FRENTE E VERSO. COR AZUL E BRANCO.	UN	1	3.415,57	3.415,57
1	7	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI APARELHO FABRICADO EM AÇO CARBONO, ESTRUTURA PRINCIPAL COM TUBO REDONDO 2.1/2" X 2 MM. E SECUNDÁRIA COM TUBOS REDONDOS DE 2" X 2,65 MM, , 1".1/4" X 2 MM, REFORÇO TRIANGULAR 50 X 75 MM, DOIS PISANTES VAZADOS COM BORDAS ARREDONDADAS E SEM QUINAS COM 140 X 320 X 2 MM, TAMPA EXTERNA 2"DE PLÁSTICO INJETADO, QUATRO CUBOS TORNEADOS DE 2" X 2MM, DOIS EIXOS DE BARRA REDONDA TREFILADA 19,05 X 200 MM ROSQUEADAS COM PORCAS FIXADORAS TRAVANTES, QUATRO ROLAMENTOS DUPLOS DE 20 X 42MM NA PARTE SUPERIOR, FLANGE PARA FIXAÇÃO COM 200 X 1/4" COM 4 FUROS OVALIZADOS 30X20MM PARA QUATRO PARABOLDS GALVANIZADOS 5/8" X 3". PROCESSO DE SOLDAGEM MIG E PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA PRECEDIDA DE BANHOS QUÍMICOS, ADESIVO COM MATERIAL ANTIVANDALISMO INDICANDO OS MÚSCULOS TRABALHADOS	UN	1	1.859,70	1.859,70
1	8	SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO FORTALECE OS GRUPOS MUSCULARES DOS MEMBROS INFERIORES, SUPERIORES E AUMENTA A CAPACIDADE CARDIORRESPIRATÓRIA. O APARELHO É FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO SAE 1020 DE NO MÍNIMO 2" ½ X 2 MM; 2" X 2 MM; 1" ½ X 2,00 MM; 1" X 2 MM; CHAPA ESTRUTURAL ESPESSURA MÍNIMA SE ¼; UTILIZAR PINOS USINADOS MACIÇOS, CUBOS DE ROLAMENTOS BLINDADO TIPO ZZ (ROLAMENTOS DUPLOS); CUBOS E JUNÇÕES ARTICULADAS EM POLIACETAL; PINTURA EM PÓ ELETROSTÁTICA, BATENTES DE IMPACTO EM BORRACHA, SOLDA MIG, ORIFÍCIOS PARA A FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO (CHUMBADORES PARABOUT) MÍNIMO CBA 3/8 X 2 ½; ASSENTO EM CHAPA 14 SOB CORTES A LASER E ESTAMPADA E SEM QUINAS OFERECENDO TOTAL SEGURANÇA AOS USUÁRIOS, PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES MUSCULARES EM QUIMIOGRAVURA EM AÇO ESCOVADO BAIXO RELEVO E/OU ALUMÍNIO EM ALUPRIT; TAMPÃO DE ACABAMENTO E VEDAÇÃO EM PLÁSTICO INJETADO ARREDONDADO IMPEDINDO PENETRAÇÃO DE ÁGUA, PERMITINDO PORTANTO QUE O APARELHO POSSA SER INSTALADO EM ÁREAS FECHADAS E AO AR LIVRE, RESISTEN	UN	1	2.884,86	2.884,86
		SIMULADOR DE ESQUI DUPLO MELHORA A FLEXIBILIDADE DOS MEMBROS INFERIORES, QUADRIL, MEMBROS SUPERIORES E A FUNÇÃO CARDIORESPIRATÓRIA. O APARELHO É FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO SAE DE NO MÍNIMO 2" ½ X 2 MM; 1" X 2,00 MM; 1" ½ X 2,00 MM; METALÃO DE NO MÍNIMO 30X50X1,50MM, SAPATA ANTIDERRAPANTE ESTAMPADA EM CHAPA 14 E SEM QUINAS PERMITINDO TOTAL SEGURANÇA AO USUÁRIOS;				

1	9	UTILIZAR PINOS USINADOS MACIÇOS; CUBOS ROLAMENTADO BLINDADO TIPO ZZ MÍNIMO 6205 (ROLAMENTOS DUPLOS), PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, ARRUELA PRETA DE ACABAMENTO CÔNICA INJETADA EM POLIACETAL; BATENTES DE IMPACTO DE BORRACHA, SOLDA MIG, ORIFÍCIOS PARA A FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO (CHUMBADORES PARABOUT) MÍNIMO 3/8 X 2 1/2; CORTES A LASER; TAMPÃO DE ACABAMENTO VEDAÇÃO EM PLÁSTICO INJETADO ARREDONDADO; PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES MUSCULARES EM QUIMIOGRAVURA EM AÇO ESCOVADO RELEVO E/OU ALUMÍNIO EM ALUPRINT, OFERECENDO TOTAL SEGURANÇA AOS USUÁRIOS, PERMITINDO PORTANTO, QUE O APARELHO POSSA SER INSTALADO EM ÁREAS FECHADAS E AO AR LIVRE, RESISTENTES	UN	1	3.434,28	3.434,28
1	10	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL: FORTALECE OS GRUPOS MUSCULARES E ARTICULARES DOS BRAÇOS E COSTAS. FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 2" X 2 MM; 1" 1/2 X 3 MM. BARRA CHATA 3/16" X 1 1/4". TUBO DE AÇO CARBONO TREFILADO 2" X 5,50 MM SCHEDULE 80 (60,30 X 49,22). CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4,75MM PARA PONTO DE FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO E 2 MM PARA BANCO E ENCOSTO COM DIMENSÕES DE 335 MM X 315 MM E ESTAMPADOS COM BORDAS ARREDONDADAS. UTILIZA-SE PINOS MACIÇOS, TODOS ROLAMENTADOS (ROLAMENTOS DUPLOS), TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO; PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMO-ENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, BATENTES REDONDOS DE BORRACHA FLEXÍVEL (53MM X 30MM), SOLDA MIG, CHUMBADOR PARABOUT DE NO MÍNIMO 3/8" X 2 1/2", PARAFUSOS ZINCADOS, BUCHA ACETAL, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS. TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO INJETADO DE NO MÍNIMO 2" COM ACABAMENTO ESFÉRICO ACOMPANHANDO A DIMENSÃO EXTERNA DO TUBO. ACABAMENTOS EM PLÁSTICO INJETADO E/OU EMBORRACHADO. TUBO Ú	UN	1	2.489,34	2.489,34
1	11	SIMULADOR DE SURF DUPLO - FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO NO MÍNIMO 4", 2", 1" COM - ESPESSURAS MÍNIMAS DE 2,0MM CHAPA DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4,75MM UTILIZA EIXOS MACIÇOS PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA POLIÉSTER SOLDA MIG TAMPAS DE METAL EXTERNAS ACABAMENTO EMBORRACHADO PERMITE A UTILIZAÇÃO DE 2 USUÁRIOS E OFERECE TOTAL SEGURANÇA INSTALAÇÃO EM ÁREAS FECHADAS OU AR LIVRE RESISTENTES A AÇÕES CLIMÁTICAS ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO DAS FUNÇÕES DO APARELHO	UN	1	3.094,29	3.094,29
1	12	SIMULADOR ESCADA DUPLO - FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 2 1/2" X 2 MM. 2" X 2 MM. 1" 1/2 X 2 MM. 1" X 1,5 MM. TUBO DE AÇO CARBONO TREFILADO 1"1/4" X 3,56 MM SCHEDULE 40 (42,3 X 35,18 MM). 2" X 5,54 MM SCHEDULE 80 (60,3 X 49,22 MM). CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 6,35 MM. 4,75 MM. 3 MM. PISANTES FABRICADOS EM CHAPA DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 2 MM ESTAMPADO, COM CANTOS ARREDONDADOS, TAMPAS DE AÇO CARBONO DE 2 MM ESTAMPADAS PARA PROTEÇÃO DOS ROLAMENTOS. UTILIZA EIXOS MACIÇOS, COM ROLAMENTOS DUPLOS, PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA POLIÉSTER, AMORTECEDORES HIDRÁULICOS, TAMPAS EM METAL EXTERNAS, SOLDA MIG, ACABAMENTO EMBORRACHADO. PERMITE A UTILIZAÇÃO DE 2 (DOIS) USUÁRIOS SIMULTÂNEOS E OFERECE TOTAL	UN	1	4.162,48	4.162,48
1	13	VOLANTE DE ROTAÇÃO VERTICAL COM DUPLO DIAGONAL: FORTALECE OS MEMBROS SUPERIORES, MELHORANDO A COORDENAÇÃO MOTORA E A MOBILIDADE DAS ARTICULAÇÕES E COTOVELO. FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 3 1/2 X 2 MM; 2" X 2 MM; 1" X 1,50 MM; 3/4 X 1,20 MM. TUBO TREFILADO REDONDO DIN (55 MM X 44 MM). CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 3 MM PARA REFORÇO DE ESTRUTURA. UTILIZAR PINOS MACIÇOS, TODOS ROLAMENTADOS (ROLAMENTOS DUPLOS), TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO; PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMOENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, SOLDA MIG, CHUMBADOR COM FLANGE DE NO MÍNIMO 230 MM X 3/16", CORTE A LASER COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ZINCADOS DE NO MÍNIMO 5/8" X 1 1/4" E ARRUELA ZINCADA DE NO MÍNIMO 5/8", HASTES DE FERRO MACIÇO TREFILADO DE NO MÍNIMO 3/8", PARAFUSOS ZINCADOS, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS. TAMPÃO EMBUTIDO EXTERNO EM METAL DE 2" 1/4" E TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO INJETADO DE NO MÍNIMO 3" 1/2", AMBOS COM ACABAMENTO ESFÉRICO ACOMPANHANDO A DIMENSÃO	UN	1	2.914,51	2.914,51
1	14	VOLANTE DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA APARELHO SIMULADOR DE MOVIMENTAÇÃO CIRCULAR VERTICAL DOS MEMBROS SUPERIORES PARA 02 (DOIS) USUÁRIOS. SUA ESTRUTURA PRINCIPAL DEVERÁ SER EM TUBO DE 31/2" X 2,0 MM. PEÇAS DE MOVIMENTAÇÃO EM TUBO 1,0" X 1,50MM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER MEDIDAS APROXIMADAS DE 0,51 X 0,51 X 1,85M (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA).	UN	1	2.716,51	2.716,51

	É UTILIZADO PARA FORTALECER OS MÚSCULOS DOS MEMBROS SUPERIORES E MELHORA A FLEXIBILIDADE DAS ARTICULAÇÕES DOS OMBROS.				
--	---	--	--	--	--