

### Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
<b>Nº Processo</b> 2.979/2024	<b>Responsável</b> Prefeitura Municipal de Paraíso das Águas - MS
<b>Objeto</b> AQUISIÇÃO DE PLAYGROUNDS DE TORRES E PLAYGROUND TEMÁTICO EM FORMATO DE BARCO, INCLUINDO ENTREGA, DESMONTAGEM DOS PLAYGROUNDS ANTIGOS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO REALIZADA POR PROFISSIONAIS QUALIFICADOS NAS ÁREAS DESIGNADAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTES E LAZER DE PARAÍSO DAS ÁGUAS – MS.	

Dados Gerais			
<b>Situação</b> Aguardando Abertura	<b>Início Envio Propostas</b> 06/11/2024 - 08:00	<b>Fim Envio Propostas</b> 26/11/2024 - 08:59	<b>Pregoeiro</b> Ariane de Paula Sousa
<b>Modo de Disputa</b> Valor Total	<b>Exibir Valor de Referência</b> Sim	<b>Amparo legal</b> Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
LOTE 001	Item 001	<p>BARCO PLAY: ESTRUTURA PRINCIPAL EM FORMATO DE UM BARCO, CONFECCIONADO EM POLIETILENO LINEAR DE MÉDIA DENSIDADE COM PIGMENTAÇÃO QUENTE E UV PELO SISTEMA DE ROTOMOLDAGEM, MEDINDO 8,20 M DE COMPRIMENTO X 3,05 M DE LARGURA, NA POPA COM 3,15 M DE ALTURA E NA PROA COM 1,90 M DE ALTURA, FIXADOS COM PARAFUSOS GALVANIZADOS, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS X 3MM; PISO ANTIDERRAPANTE EM POLIETILENO, CONTENDO UM MIRANTE, UM LEME, JOGO DA VELHA, DUAS ESCADAS DE ACESSO AO BARCO, SENDO UMA DE CORDAS E OUTRA EM FORMATO DE ESCALADA COM ESCADA DE ACESSO EM POLIETILENO NA PARTE INTERNA (PORÃO) DO BARCO, GRADES DE PROTEÇÃO EM POLIETILENO COLORIDAS, MASTROS DE 6,80M DE ALTURA E VELAS, CERCA DECORATIVA COM CORDA NAVAL DE 51MM COLORIDA E FIXAS EM ESTRUTURA DE CONCRETO REVESTIDA EM PVC COM DIÂMETRO DE 150MM E ALTURA APROXIMADA DE 1 METRO, COM CERTIFICADO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT, COMPROVANDO QUE O PRODUTO ENTREGUE ATENDE ÀS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT E NBR 16762...(COM ENSAIOS POR DETERMINAÇÃO POR DENSIDADE, ÍNDICE DE FLUIDEZ, RESISTÊNCIA E TENSÃO POR TRAÇÃO, RESISTÊNCIA E TENSÃO POR FLEXÃO, DEFLEXÃO, TÉRMICA E AMOLECIMENTO VICAT), POR LABORATÓRIO COM ACREDITAÇÃO NO INMETRO E CERTIFICADO DE REGISTRO DE DESENHO INDUSTRIAL, SENDO CONFORME AS NORMAS DA ABNT NBR ISO 527-4: 1997 E ABNT NBR ISO 527-1:2012 E LAUDO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO (LONGITUDINAL E TRANSVERSAL) ABNT NBR ISO 14126:1999, DEVENDO SER EMITIDO POR LABORATÓRIO COM ACREDITAÇÃO NO INMETRO. INCLUSO: COTENDO 1(UM) BALANÇO ADAPTADO CADEIRANTE PARA 01 USUÁRIO CADEIRANTE E 1 NÃO CADEIRANTES: BALANÇO PARA CADEIRANTE TODO EM AÇO, PRODUZIDO COM TUBOS DE AÇO 2" NA 14; TUBOS DE AÇO 1 1/2 NA 14; BUCHAS DE AÇO; ROLAMENTOS BLINDADOS; ASSOALHOS EM CHAPA DE ALUMÍNIO; BASE EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANTIDERRAPANTE 50/30 NA 16; CINTO DE SEGURANÇA PARA O CADEIRANTE; FECHAMENTO DE SEGURANÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA; CONTENDO 1 (UMA) ESCALADA DE CORDAS TORSIDAS: FABRICADO EM TUBOS DE AÇO CARBONO DE 3 POLEGADAS X 2 MM, MEDINDO 2,30 X 1,750 X 1,75, PINTURA EPÓXI E CORDAS CERIFICADAS NR18 COM UNIÃO ENTRE ELAS EM PP. (POR CONTA DE AS CORDAS SEREM INSTÁVEIS, ESTE PRODUTO DESAFIA A CRIANÇA A ATIVAR AS REAÇÕES DE EQUILÍBRIO E SIMULTANEAMENTE OS MOVIMENTOS COORDENADOS DOS MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES); COTENDO 1 (UM) BALANÇO DE DOIS LUGARES: FABRICADO EM TUBOS DE AÇO CARBONO DE 3 POLEGADAS X 2 MM, COLUNAS LATERAIS TORCIDAS SENDO UMA PARA FRENTE E OUTRA PARA TRAZ, SEM EMENDAS, MEDINDO 2,30 X 3,50, PINTURA EPÓXI. O BALANÇO DESENVOLVE A CAPACIDADE DE COOPERAÇÃO E INTERAÇÃO ENTRE AS CRIANÇAS, EXECUTANDO TAREFAS SINCRONIZADAS; COTENDO 1 (UM) CARROSSEL AEREO: CONFECCIONADO EM TUBO SCHEDULE DE 4,5 POLEGADAS, PAREDE 4 MM EM AÇO CARBONO COM DUAS ATES DE 3 POLEGADAS NA PAREDE 2MM E PÊNULOS EM TUBO DE 1,5 POLEGADAS NA</p>	Unidade	1	226.989,83	226.989,83

		<p>PAREDE 2.65 MM COM ASSENTOS PLÁSTICOS E PINTURA EPÓXI. APARELHO QUE MELHORA E DESENVOLVE A NOÇÃO DE VELOCIDADE E LATERALIDADE DAS CRIANÇAS, PROPORCIONANDO UMA AGRADÁVEL DIVERSÃO; COTENDO 1(UM) TRAMPOLIM OITAVADO; MEDINDO: 880 MM X 880 MM X 300 MM; ESTRUTURA EM CAIXA DE AÇO COM CHAPA 2,65 MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NOS 4 LADOS, REVESTIDAS COM PISO SOLT EMBORRACHADO MONOLÍTICO, TRAMA COM ELOS PLÁSTICOS INJETADOS DE ALTA RESISTÊNCIA AO DESGASTE, UNIDOS POR CABOS AÇO, SUSTENTADA POR MOLAS, INSTALADO E FIXO AO SÓLO COM SISTEMA QUE PERMITE A DRENAGEM PARA O ESCOAMENTO DA ÁGUA E LIMPEZA INFERIOR, BASE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; E COTENDO 1 (UM) GIRA-GIRA DE ELEVAÇÃO: COLUNA PRINCIPAL EM AÇO CARBONO DE 4.5 POLEGADAS NA PAREDE DE 3 MM, EM SEU EIXO UM REVESTIMENTO DE 1 NYLON, ELIMINANDO O ATRITO AO PILAR CENTRAL, PROPORCIONANDO EM DESLIZAMENTO NATURAL, COM CORDAS COLORIDAS DE 20 MM FIXADAS NO TOPO DA COLUNA ATÉ AS LONGARINAS METÁLICAS EM TUBOS DE 3 POLEGADAS NA PAREDE DE 3 MM, ASSENTOS EM POLIETILENO LENIAR DE MÉDIA DENSIDADE, COM LIMITADOR DE ALTURA DE 1.40 M, FIXADOS COM CHUMBADORES METÁLICOS EM AÇO 101/1020 SOLDADOS E APARAFUSADOS EM SUAS BASES DANDO APOIO AO BRINQUEDO. PINTURA EPÓXI COLORIDA.</p>				
LOTE 002	Item 001	<p>GRADIL: 80M LINEAR GRADE EM PILARES DE TUBO DE FERRO QUADRADO, MEDINDO 8 CM X 8 CM, CHAPA 12, BARRAS HORIZONTAIS EM TUBO DE FERRO REDONDO DE 1 POLEGADAS NA CHAPA 16, BARRAS INTERCALADAS DE 11 CM COM TUBO DE FERRO ½ NA CHAPA 16, SOLDA MIG, CHAPINHA NAS LATERAIS PARA A JUNÇÃO DAS PARTES. 02 PORTÕES MEDINDO 01 M X 01 M. COM FECHADURA, MEDINDO 80 METROS LINEAR ALTURA 1 M DO CHÃO</p>	Unidade	1	30.808,89	30.809,89
LOTE 002	Item 002	<p>KIT MINI CAMPO: IMPLANTAÇÃO DE UM MINI CAMPO DE 70 M DE GRAMA SINTÉTICA 12 MM, FIXAÇÃO EM COLA PRÓPRIA PARA O MESMO, FAIXAS EM BRANCO PARA DEMARCAÇÃO DO CAMPO. 02 QUADROS GOLS MIRIM EM TUBO DE FERRO 2 POLEGADAS; MEDINDO: 1 M DE COMPRIMENTO E 1 M DE ALTURA; PINTURA EPOX; 02 BALIZA DE BASQUETE MIRIM EM TUBO DE FERRO; E QUADRO EM FERRO E CHAPA DE POLICARBONATO 8 MM TRANSPARENTE. PINTURA EPOX 01 KIT PARA VÔLEI MIRIM, CONTENDO 02 HASTE/MASTRO, 01 REDE EM NYLON, PINTURA EPOX.</p>	Unidade	1	8.945,00	8.945,00
LOTE 002	Item 003	<p>PLAYGROUND 02 - TORRES CONFECCIONADAS EM ESTRUTURA DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADO MEDINDO 1,00 X 1,00 METROS COM COBERTURA FORMATO QUADRADO EM PLÁSTICO ROTO MOLDADO COM DETALHES EM ALTO RELEVO, COM ENCAIXE DAS COLUNAS EMBUTIDAS, SENDO COLUNAS EM MADEIRA EM FORMATO CIRCULAR COM DIÂMETRO APROXIMADO DE 13 CENTÍMETROS E ALTURA ÚTIL DA COLUNA DE 2,70 METROS, COM ACABAMENTO EM PINTURA APROPRIADA PARA O MATERIAL, PLATAFORMA EM MADEIRA DE GARAPA, MEDINDO 1,00M X 1,00M (H 1,20M). CONTENDO 01 (UM) ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 0,85M DE LARGURA BRUTA, ALTURA TOTAL DE 1,45M E 1,75M DE COMPRIMENTO, COM SESSÃO DE DESACELERAÇÃO NO FINAL DA DESCIDA; COTENDO 01 (UM) ESCORREGADOR CURVO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 0,85M DE LARGURA BRUTA, ALTURA TOTAL DE 1,45M E 2,50M DE COMPRIMENTO; 01 (UMA)PONTE PÊNSIL EM MADEIRA GARAPA, COM ARQUEAÇÃO DE 10 CENTÍMETROS, MEDINDO APROXIMADAMENTE, COM 2,80 M DE COMPRIMENTO POR 0,80 M DE LARGURA, CONFECCIONADA EM MADEIRA GARAPA; COM GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO EM AMBOS OS LADOS DE CORRENTES GALVANIZADAS E CORDAS COM ALTURA DE 0,80 M, COM ACABAMENTO EM PINTURA APROPRIADA PARA O MATERIAL, INSTALADA ENTRE 02 (DUAS) TORRES COBERTAS E NA MESMA ALTURA DO PISO DA PLATAFORMA; COTENDO 01 (UM) TOBOGÃ FECHADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM DUAS CURVAS E SEÇÃO DE SAÍDA, CONTENDO BORDAS E PONTEIRAS, DIÂMETRO INTERNO DE 0,75M; COTENDO 01 (UMA) ESCADA COM SEIS DEGRAUS EM MADEIRA GARAPA, COM CORRIMÃO EM AÇO CARBONO MEDINDO APROXIMADAMENTE (L X C X A): 0,60 X 0,86 X 1,20 COM CORRIMÃO EM AÇO TUBULAR MEDINDO 1,65 DE ALTURA; 01 (UMA) RAMPA EM MADEIRA DE GARAPA, TIPO ESCALADA COM 06 SARRAFOS NA HORIZONTAL, MEDINDO 1,70 M X 0,75 M, COM UMA CORDA DE DIÂMETRO DE 12 MM COM NÓS, PRESA JUNTO À COBERTURA DA TORRE NUM DISPOSITIVO APROPRIADO; 01 (UMA) RAMPA DE CORDAS TIPO TEIA DE 1,65 M COMPRIMENTO, POR 0,80 M DE LARGURA, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO, E A TELA QUADRICULADA DE 16 CM X 16CM EM CORDAS COM PROTEÇÃO UV COM DIÂMETRO DE 10MM.</p>	Unidade	4	19.637,00	78.548,00
		<p>PLAYGROUND 03 - TORRES CONFECCIONADAS EM ESTRUTURA DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADO MEDINDO 1,00 METROS X 1,00 METROS COM COBERTURA FORMATO QUADRADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM</p>				

LOTE 002	Item 004	<p>DETALHES EM ALTO RELEVO, COM ENCAIXE DAS COLUNAS EMBUTIDAS, SENDO COLUNAS EM MADEIRA EM FORMATO CIRCULAR COM DIÂMETRO APROXIMADO DE 13 CENTÍMETROS E ALTURA ÚTIL DA COLUNA DE 2,70 METROS, COM ACABAMENTO EM PINTURA APROPRIADA PARA O MATERIAL, PLATAFORMA EM MADEIRA DE GARAPA, MEDINDO 1,00 METROS X 1,00 METROS (H 1,20M).          COTENDO 01 (UM) ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 0,85 M DE LARGURA BRUTA, ALTURA TOTAL DE 1,45 M E 1,75 M DE COMPRIMENTO, COM SESSÃO DE DESACELERAÇÃO NO FINAL DA DESCIDA;          COTENDO 01 (UM) ESCORREGADOR CURVO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 0,85M DE LARGURA BRUTA, ALTURA TOTAL DE 1,45 M E 2,50 M DE COMPRIMENTO, COTENDO 01 (UMA) PONTE PÊNSIL EM MADEIRA GARAPA, COM ARQUEAÇÃO DE 10 CENTÍMETROS APROXIMADAMENTE, COM 2,80 M DE COMPRIMENTO, POR 0,80M DE LARGURA, CONFECCIONADA EM MADEIRA GARAPA; COM GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO EM AMBOS OS LADOS DE CORRENTES GALVANIZADAS E CORDAS COM ALTURA DE 0,80 M, COM ACABAMENTO EM PINTURA APROPRIADA PARA O MATERIAL, INSTALADA ENTRE 02 TORRES COBERTAS E NA MESMA ALTURA DO PISO DA PLATAFORMA; COTENDO 01 (UM) TOBOGÃ FECHADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM DUAS CURVAS E SEÇÃO DE SAÍDA, CONTENDO BORDAS E PONTEIRAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,75M; COTENDO 01 (UM) TUBO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO CONTENDO BORDAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,75 M, E COMPRIMENTO 2 M; COTENDO 01 (UMA) ESCADA COM SEIS DEGRAUS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO EM POLIETILENO E ESPESSURA MÍNIMA DE 5 MM COM CORRIMÃO EM AÇO CARBONO MEDINDO APROXIMADAMENTE (L X C X A): 0,60 X 0,86 X 1,20 COM CORRIMÃO EM AÇO TUBULAR MEDINDO 1,65 DE ALTURA; COTENDO 01 (UMA) RAMPA EM MADEIRA DE LEI, TIPO ESCALADA COM 06 SARRAFOS NA HORIZONTAL, MEDINDO 1,70M X 0,75M, COM UMA CORDA DE DIÂMETRO DE 12MM COM NÓS, PRESA JUNTO À COBERTURA DA TORRE NUM DISPOSITIVO APROPRIADO; COTENDO 01 (UMA) RAMPA DE CORDAS TIPO TEIA DE 1,65 M COMPRIMENTO, POR 0,80 M DE LARGURA, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO, E A TELA QUADRICULADA DE 16 CM X 16CM EM CORDAS COM PROTEÇÃO UV COM DIÂMETRO DE 10 MM; COTENDO 01 (UM) BALANÇO DE 02 LUGARES CONFECCIONADO EM MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADO, COM DIÂMETRO DE 0,13M, ALTURA DE 2,15M, CADA ASSENTO DE MADEIRA DE LEI MEDINDO 0,40 M X 0,20 M, SUSPENSOS POR DUAS CORRENTES</p>	Unidade	4	36.444,00	145.776,00
-------------	-------------	--	---------	---	-----------	------------