



**Termo de Referência**

Processo: 007863/2021

Data da Compra: 13/09/2021

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS PARA MONTAGEM DE PARQUES NAS CRECHES E PRÉ ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	CASINHA DE BONECA FABRICADA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, ATÓXICO, EM CORES DIVERSAS COM ADITIVOS ANTI-UV E ANTIESTÁTICO E PIGMENTAÇÃO A QUENTE ASSEGURANDO A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. DEVE POSSUIR ABERTURAS EM PELO MENOS TRÊS LADOS, TELHADO DUAS ÁGUAS, TÁBUA DE PASSAR COM FERRO, BALCÃO EXTERNO NA JANELA, PORTA VAI E VEM COM TELHADO PESTANA, PIA COM FOGÃO E BALCÃO DE COZINHA, JANELA DE CORRER, JANELA COLONIAL E SOLEIRA. AS PAREDES DEVEM POSSUIR TEXTURA QUE SIMULAM UMA CONSTRUÇÃO REAL INTERNA E EXTERNAMENTE. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 125 CM X ALTURA 138 CM COMPRIMENTO 155 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300-1 E ABNT NBR NM 300- 3. APRESENTAR NA PROPOSTA: LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013.	UN	9,00	11.630,32	104.672,88
2	ESCORREGADOR GRANDE FABRICADO EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, ATÓXICO, COM ADITIVOS ANTI-UV E ANTIESTÁTICO PARA MAIOR RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES E PIGMENTAÇÃO A QUENTE QUE ASSEGURE A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. BRINQUEDO COLORIDO, COMPOSTO POR UMA ESCADA COM CORRIMÃO INCORPORADO EM LATERAIS COM FORMATO LÚDICO DE ELEFANTE COM TROMBA ROSQUEAVEL QUE SERVE COMO CABIDE EM UM DOS LADOS E NO OPOSTO ARO DE BASQUETE, ALÉM DE CONTRIBUIR PARA O ASPECTO LÚDICO, PROPORCIONAM MAIOR ESTABILIDADE AO BRINQUEDO, UMA RAMPA CONTÍNUA OU ONDULADA, FIXADAS POR UMA BARRA CENTRAL. DEGRAUS E INÍCIO DA RAMPA COM TEXTURA ANTIDERRAPANTE. ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PARTES PONTIAGUDAS OU CORTANTES. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 78 CM X ALTURA 125 CM X COMPRIMENTO 200 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300-1 E ABNT NBR NM 300-3. APRESENTAR LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR NA PROPOSTA: LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013. PARA MAIOR RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES E PIGMENTAÇÃO A QUENTE QUE ASSEGURE A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. BRINQUEDO COLORIDO, COMPOSTO POR UMA ESCADA COM CORRIMÃO INCORPORADO EM LATERAIS COM FORMATO LÚDICO DE ELEFANTE COM TROMBA ROSQUEAVEL QUE SERVE COMO CABIDE EM UM DOS LADOS E NO OPOSTO ARO DE BASQUETE, ALÉM DE CONTRIBUIR PARA O ASPECTO LÚDICO, PROPORCIONAM MAIOR ESTABILIDADE AO BRINQUEDO, UMA RAMPA CONTÍNUA OU ONDULADA, FIXADAS POR UMA BARRA CENTRAL. DEGRAUS E INÍCIO DA RAMPA COM TEXTURA ANTIDERRAPANTE. ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PARTES PONTIAGUDAS OU CORTANTES. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 78 CM X ALTURA 125 CM X COMPRIMENTO 200 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300-1 E ABNT NBR NM 300-3. APRESENTAR LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR NA PROPOSTA: LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A	UN	9,00	3.288,57	29.597,13
3	TÚNEL LÚDICO PRODUTO ATÓXICO, COM ADITIVOS ANTI-	UN	9,00	4.497,73	40.479,57



**Termo de Referência**

Processo: 007863/2021

Data da Compra: 13/09/2021

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS PARA MONTAGEM DE PARQUES NAS CRECHES E PRÉ ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
	UV, ANTIESTÁTICO QUE GARANTAM RESISTÊNCIA A INTEMPÉRIES. COMPOSTO POR 4 MÓDULOS PRODUZIDOS PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, ACOPLAMENTO DOS MÓDULOS POR ENCAIXES E SISTEMAS DE FIXAÇÃO QUE NÃO FIQUEM EXPONHAM RISCOS AS CRIANÇAS. DEVE POSSUIR FORMATO LÚDICO DE TRENZINHO COM CHAMINÉ E FUMACINHA, ABERTURAS LATERAIS QUE PERMITAM VISUALIZAÇÃO INTERNA. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 144 CM X LARGURA 90 CM X COMPRIMENTO 220 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300-1 E ABNT NBR NM 300-3. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA :LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013.				
4	GANGORRA 01 LUGAR FABRICADO EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, ATÓXICO, COM ADITIVOS ANTI-UV E ANTIESTÁTICO PARA MAIOR RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES E PIGMENTAÇÃO A QUENTE QUE ASSEGURE A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. EM PEÇA ÚNICA, COM 1 PAR DE MANOPLAS. TEXTURA ANTIDERRAPANTE NO ASSENTO, NO ENCOSTO PARA A S COSTAS E NA BASE PARA APOIO DOS PÉS. ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PARTES PONTIAGUDAS OU CORTANTES. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 28CM X ALTURA 50CM X COMPRIMENTO: 90 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300-1 E ABNT NBR NM 300-3. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA: LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013.	UN	18,00	535,93	9.646,74
5	GANGORRA 02 LUGARES FABRICADO EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, ATÓXICO, COM ADITIVOS ANTI-UV E ANTIESTÁTICO PARA MAIOR RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES E PIGMENTAÇÃO A QUENTE QUE ASSEGURE A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. EM PEÇA ÚNICA, COM 2 PARES DE MANOPLAS. TEXTURA ANTIDERRAPANTE NO ASSENTO, NO ENCOSTO PARA AS COSTAS E NA BASE PARA APOIO DOS PÉS. ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PARTES PONTIAGUDAS OU CORTANTES. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 42 CM X ALTURA 48 CM X COMPRIMENTO 115 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300-1 E ABNT NBR NM 300-3. APRESENTAR LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA: LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013.	UN	18,00	659,93	11.878,74
6	GANGORRA 03 LUGARES FABRICADO EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, ATÓXICO, COM ADITIVOS ANTI-UV E ANTIESTÁTICO PARA MAIOR RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES E PIGMENTAÇÃO A QUENTE QUE ASSEGURE A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. EM PEÇA ÚNICA, CORES DIVERSAS, COM 4 PARES DE MANOPLAS DUPLAS PARA O USO SIMULTÂNEO POR ATÉ TRÊS CRIANÇAS, GARANTINDO TOTAL SEGURANÇA INCLUSIVE NA POSIÇÃO CENTRAL. TEXTURA ANTIDERRAPANTE NO ASSENTO E NA BASE PARA APOIO DOS PÉS. ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PARTES PONTIAGUDAS OU CORTANTES. AS MATÉRIAS-PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO	UN	18,00	836,93	15.064,74



**Termo de Referência**

Processo: 007863/2021

Data da Compra: 13/09/2021

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS PARA MONTAGEM DE PARQUES NAS CRECHES E PRÉ ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
	DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 42 CM X ALTURA: 48 CM X COMPRIMENTO: 145 CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300:2004 VERSÃO 2011 - SEGURANÇA DE BRINQUEDOS. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA: LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013.				
7	GIRA GIRA FABRICADO EM POLIETILENO ROTOMOLDADO ATÓXICO, COM ADITIVOS ANTI-UV E ANTIESTÁTICO PARA MAIOR RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES E PIGMENTAÇÃO A QUENTE QUE ASSEGURE A QUALIDADE DA COLORAÇÃO. COMPOSTO POR 4 ASSENTOS, VOLANTE, BASE E EIXO CENTRAL METÁLICO. ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PARTES PONTIAGUDAS OU CORTANTES. AS MATÉRIAS PRIMAS EMPREGADAS DEVEM PERMITIR RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 60CM X DIÂMETRO: 155CM. DIMENSÕES COM TOLERÂNCIA DE +/- 5%. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO ABNT NBR NM 300:2004 VERSÃO 2011 - SEGURANÇA DE BRINQUEDOS. APRESENTAR JUNTO A PROPOSTA LAUDO ANTI-UV DA MATÉRIA PRIMA DE NO MÍNIMO 1000 HORAS, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ASTM G 154 E APRESENTAR LAUDO DA MATÉRIA PRIMA DE RESISTÊNCIA A CONDUTIVIDADE ELÉTRICA (ANTIESTÁTICO), ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS DA ABNT NBR 14922:2013.	UN	9,00	5.036,53	45.328,77
8	BRINQUEDO PLAYGROUND BALANÇO DUPLO ESTRUTURA INFANTIL DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 135 X 145 X 103CM DIMENSÕES DA EMBALAGEM DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 34 X 118 X 49CM PESO DO PRODUTO (KG): 21KG PEÇAS PLÁSTICAS: AS CORES PODEM VARIAR COMPOSIÇÃO/MATERIAL: TUBO DE AÇO GALVANIZADO E PINTURA ELETROSTÁTICA NA TESTEIRA CAPACIDADE: 2 CRIANÇAS PESO MÁXIMO RECOMENDADO (KG): 50 KG CONTEÚDO DA EMBALAGEM: ESTRUTURA: 1 TESTEIRA, 4 PÉS, 4 PILARES DE SUSTENTAÇÃO DA CADEIRA, 2 BARRAS DE TRAVAMENTO HORIZONTAL E 2 BARRAS DE TRAVAMENTO VERTICAL. DEMAIS PEÇAS PLÁSTICAS: 2 CADEIRAS COM TRAVA FRONTAL, 1 PLATAFORMA E 4 BASES. KITS DE ACESSÓRIOS: 4 GANCHOS TIPO "S", 2 CINTO DE TRAVAMENTO, 4 ESTACAS DE FIXAÇÃO E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	UN	9,00	12.473,07	112.257,63

Média Total Estimada

368.926,20