

**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

**EDITAL DE PREGÃO Nº 117/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 547/2022**  
**MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO**  
**TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM UNITÁRIO**

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para playground infantil, brinquedos infantis e grama sintética, incluindo a instalação, para utilização nas unidades escolares, praças e parques municipais de Francisco Beltrão - PR.**

**RELATÓRIO DE AMOSTRAS**

Item	Código	Especificação	EMPRESA	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÃO
01	81730	<b>PLAYGROUND 01 TORRE COM COBERTURA EM FIBRA DE VIDRO</b> <b>ESTRUTURA CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4" X CH14 X 3,00M, 2"1/2XCH14;</b> - 01 PLATAFORMA DE 1,40X1,40M CONFECCIONADA EM MADEIRA DE ITAÚBA OU MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CINTA METÁLICA DE 1,40X1,40M GALVANIZADA DE 2"POL COM CANTOS PARA ENCAIXE DAS COLUNAS, COM COBERTURA EM FIBRA DE VIDRO ESTILO PIRÂMIDE MEDINDO 1,60X1,60M. ALTURA APÓS MONTAGEM 0,90M. CONTEM: - 01 ESCORREGADOR DUPLO EM FIBRA DE VIDRO MEDINDO 2,00 X 0,94M; - 01 RAMPA DE TACOS EM MADEIRA DE ITAÚBA COM 7 TACOS COLORIDOS, ESTRUTURA MEDINDO 2,00MX0,80M; - 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO; - 01 ESCORREGADOR ONDULADO COM DIMENSÃO DE 2350MM X 540MM DE LARGURA, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM LARGURA DE 460MM COM PAREDE DUPLA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, COR COLORIDO. PORTAL DE SEGURANÇA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO COR COLORIDO PARAFUSOS UTILIZADOS EM AÇO GALVANIZADO. ACABAMENTO: SOLDA ELETRÔNICA MIG. APLICAÇÃO DE DESENGRAXANTE, DECAPANTE, FOSFATIZANTE. PINTURA ELETROSTÁTICA NA ESTRUTURA METÁLICA E VERNIZ NA COR MARROM NA MADEIRA. ENTREGUE NO LOCAL MONTADO E INSTALADO. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	REYS INDUSTRIA E COMERCIO E SERVICOS EIRELI	APROVADO	
02	81731	<b>BALANÇO CONVENCIONAL C/ 4 LUGARES</b> COM ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA EM TUBO GALVANIZADO. TAM. APROX. C.5,30MXL1,80MXA2,50M. MATERIAL UTILIZADO, TUBOS DE 3"XCH14, 2"1/2XCH14, 2"1/2XCH16, 1" XCH16. ASSENTOS 5/8XCH16 E FERRO MACIÇO 3/8.PARAFUSOS EM AÇO GALVANIZADO, PORCAS SEXTA/TRAV, ENGATES, EIXO EM AÇO E CORRENTES 5.5MM GALVANIZADA COM SISTEMA ATRAVÉS DE BUCHAS DE NYLON PARA EVITAR RUÍDOS. APLICAÇÃO DE DESENGRAXANTE, DECAPANTE, FOSFATIZANTE. PINTURA ELETROSTÁTICA. MONTADO E INSTALADO EM LOCA L INDICADO. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	OWL TOYS E BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES EIRELI	APROVADO	
03	81732	<b>GANGORRA 6 LUGARES</b> COM A ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA EM	OWL TOYS	APROVADO	

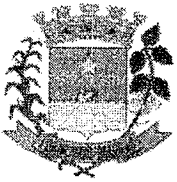
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 - Caixa Postal 51 - CEP 85601-030

CNPJ 77.816.510/0001-66 - Telefone: (46) 3520-2103

Página 1

Assinado por 1 pessoa: SUZANE VOLLMERHAUSEN  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CF30-ABEB-B15B-63A9> e informe o código CF30-ABEB-B15B-63A9

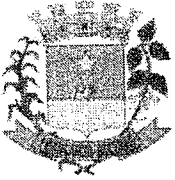




**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
**Estado do Paraná**

		TUBO GALVANIZADO. TAM. APROX. C.2,50MXL.1,80MXA.0,40M.MATERIAL UTILIZADO, TUBOS DE 2"1/2XCH14,2"1/2XCH16, 2" XCH14, 1"1/4XCH16,3/4XCH16, 1" XCH16, FERRO CHATO 1/8X1", ASSENTOS EM MADEIRA DE ITAÚBA COM 1"1/2 DE ESPESSURA. PARAFUSOS EM AÇO GALVANIZADO, PORCAS SEXT. A/TRAV. APLICAÇÃO DE DESENGRAXANTE, DECAPANTE, FOSFATIZANTE. PINTURA ELETROSTÁTICA. MONTADO E INSTALADO EM LOCAL INDICADO. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES EIRELI		
04	81733	<b>GIRA-GIRA COM VOLANTE</b> CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO CARBONO. TAM. APROX. DIAM. 1,20MXCIRC.3,80MXA.1,10M, EIXO TUBO SKEDULI 2"1/2XCH9, 1"1/2XCH9, C/ ROLAMENTO 30.210. TUBO 1" XCH14, 7/8XCH16, 5/8XCH16, 3/4XCH16, CHAPA 1"X1/8, FERRO MACIÇO 3/8 E 5/16. PARAFUSOS EM AÇO GALVANIZADO, PORCAS SEXT. A/TRAV. APLICAÇÃO DE DESENGRAXANTE, DECAPANTE, FOSFATIZANTE. PINTURA ELETROSTÁTICA. MONTADO E INSTALADO EM LOCAL INDICADO.	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E PRESENTES EIRELI	APROVADO	
05	81734	<b>ESCORREGADOR INFANTIL</b> - ESCORREGADOR PARA CRIANÇAS A PARTIR DE TRÊS ANOS. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS: - LARGURA: 590 CM; - ALTURA MÍNIMA: 1152 MM; - COMPRIMENTO: 2050 MM; - TOLERÂNCIA: ±10% (DEZ POR CENTO). CARACTERÍSTICAS: - SELO DO INMETRO - PEÇAS MULTICOLORIDAS - NÃO TÓXICO - RAMPA CONTÍNUA OU COM ONDULAÇÕES COM UMA ESCADA DE DEGRAUS, QUE DEVE OBEDECER À INCLINAÇÃO ESTABELECIDADA EM NORMA VIGENTE. - FIXAÇÃO DA RAMPA À ESCADA ATRAVÉS DE BARRAS DE POLIETILENO LATERAIS OU CENTRAL. - CORRIMÃO INCORPORADO À PRÓPRIA ESCADA. - TOPO DA ESCADA COM DUAS LATERAIS ALTAS PARA DAR SEGURANÇA. - PRODUTO DEVERÁ SER FABRICADO EM POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI- UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES E DESBOTAMENTO PROVOCADO PELO TEMPO (SOL E/OU CHUVA), GARANTINDO A COR E RESISTÊNCIA DO PRODUTO. - O ACABAMENTO DO CORRIMÃO DEVERÁ TER AS LATERAIS ARREDONDADAS NO TOPO DA ESCADA. - OS MATERIAIS UTILIZADOS NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS PRODUTOS DEVERÃO POSSIBILITAR A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E PIGMENTAÇÃO/COLORAÇÃO DE PEÇAS.	VIA NACIONAL DE COMERCIO BRINQUEDOS EIRELI	APROVADO	
06	81735	<b>GANGORRA DUPLA</b> - GANGORRA DUPLA PARA CRIANÇAS DE UM A QUATRO ANOS. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS - LARGURA: 400 MM; - ALTURA: 470 MM; - COMPRIMENTO: 1110 MM; - TOLERÂNCIA: ±10% (DEZ POR CENTO). CARACTERÍSTICAS - SELO DO INMETRO. - PEÇAS MULTICOLORIDAS. - NÃO TÓXICO. - GANGORRA EM MONOBLOCO PARA DUAS CRIANÇAS. - MANOPLAS DUPLAS E FIXAS QUE OFERECAM SEGURANÇA PARA AS CRIANÇAS, EVITANDO ACIDENTES. - BASE ANTIDERRAPANTE PARA APOIO DOS PÉS. - ASSENTO ANATÔMICO E ANTIDERRAPANTE COM RESSALTOS NAS EXTREMIDADES PARA REDUZIR A	BUZZACARO & BRAGATTO LTDA	APROVADO	

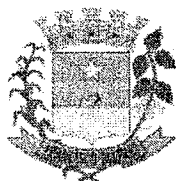
3USEN  
https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CF30-ABEB-B15B-63A9 e informe o código CF30-ABEB-B15B-63A9



**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
**Estado do Paraná**

		<p>POSSIBILIDADE DE A CRIANÇA CAIR PARA TRÁS.</p> <p>- PRODUTO DEVERÁ SER FABRICADO EM OLIELENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVO ANTIESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES E DESBOTAMENTO PROVOCADO PELO TEMPO (SOL E/OU CHUVA), GARANTINDO A COR E A RESISTÊNCIA DO PRODUTO.</p> <p>- OS PRODUTOS DEVERÃO TER AS LATERAIS ARREDONDADAS EM SEU ACABAMENTO.</p> <p>- OS MATERIAIS UTILIZADOS NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS PRODUTOS DEVERÃO POSSIBILITAR A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL.</p> <p>GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E PIGMENTAÇÃO/COLORAÇÃO DE PEÇAS.</p>			
07	81736	<p><b>PISCINA DE BOLINHAS</b></p> <p>- PISCINA FEITA EM MATERIAL MACIO, LIVRE DE QUINAS. PODE SER UTILIZADA COMO PISCINA DE BOLINHAS OU COM OUTROS BRINQUEDOS. CAPACIDADE PARA APROXIMADAMENTE 200 BOLINHAS, QUE ACOMPANHAM O PRODUTO.</p> <p>DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS</p> <p>- REDONDO - DIÂMETRO INTERNO: 1100MM;</p> <p>- QUADRADO - 01 X 01 M;</p> <p>- LARGURA DAS LATERAIS: 200MM;</p> <p>- ALTURA DAS LATERAIS: 300MM;</p> <p>- ESPESSURA DO FUNDO: 30MM;</p> <p>- TOLERÂNCIA: MAIS OU MENOS 10% (DEZ POR CENTO).</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <p>- PREENCHIMENTO EM ESPUMA DE DENSIDADE MÍNIMA 28 E MÁXIMA 33;</p> <p>- REVESTIMENTO EM COURVIN;</p> <p>- PRODUTO IMPERMEÁVEL;</p> <p>- PEÇAS MULTICOLORIDAS;</p> <p>- NÃO TÓXICO.</p> <p>GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E DESGASTE OU DESPRENDIMENTO DE COMPONENTES.</p>	BUZZACARO & BRAGATTO LTDA	APROVADO	
08	81737	<p><b>CIRCUITO ESPUMADO PARA BEBÊS</b></p> <p>- CIRCUITO CONTENDO 9 PEÇAS FIXADAS POR VELCRO.</p> <p>- 03 ONDULAÇÕES;</p> <p>- 01 RETA;</p> <p>- 02 COLCHONETES;</p> <p>- 01 BASE TÚNEL;</p> <p>- 01 TÚNEL;</p> <p>- 01 CILINDRO;</p> <p>- CONFECCIONADO EM ESPUMA DE ALTA PERFORMANCE, REVESTIDO EM BAGUM EMBORRACHADO, ANTIALÉRGICO, IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL E COLORIDO;</p> <p>- PEÇAS MULTICOLORIDAS;</p> <p>- NÃO TÓXICO.</p> <p>- DIMENSÕES APROXIMADAS: (C X L X A) 2,50 X 0,50 X 0,30 M;</p> <p>GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E DESGASTE OU DESPRENDIMENTO DE COMPONENTES.</p>	POLO REPRESENTAÇÕES LTDA	APROVADO	
09	81738	<p><b>TÚNEL SANFONADO</b></p> <p>- TÚNEL SANFONADO CONFECCIONADO COM ARAME ZINCADO E REVESTIDO COM TECIDO COLORIDO (BAGUNZITO), TOTALMENTE DOBRÁVEL.</p> <p>DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS</p> <p>- COMPRIMENTO MÍNIMO: 3000 MM</p> <p>- DIÂMETRO: 530 MM</p> <p>- ESTRUTURA EM ARAME ZINCADO QUE PERMITE FLEXIBILIDADE;</p> <p>- REVESTIMENTO EM TECIDO TIPO BAGUN;</p> <p>- PEÇAS MULTICOLORIDAS;</p> <p>- NÃO TÓXICO.</p> <p>GARANTIA MÍNIMA DE SEIS MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E DESGASTE OU DESPRENDIMENTO DE COMPONENTES.</p>	BUZZACARO & BRAGATTO LTDA	APROVADO	





**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
Estado do Paraná

10	81739	<p><b>PLAYGROUND INFANTIL EM POLIETILENO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PRODUTO DEVERÁ SER FABRICADO EM POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES E DESBOTAMENTO PROVOCADO PELO TEMPO (SOL E/OU CHUVA), GARANTINDO A COR E RESISTÊNCIA DO PRODUTO.</li> <li>- 1 MÓDULO EM FORMATO HEXAGONAL, MEIA PLATAFORMA, ESCADA DE APOIO E DE ACESSO À MEIA PLATAFORMA, ESCORREGADOR RETO PEQUENO, ESCORREGADOR CURVO PEQUENO, ESCALADA PEQUENA, PORTINHA MEDIEVAL COM VISOR NA PARTE SUPERIOR E ABERTURA FEITA ATRAVÉS DE UMA GORDINHA.</li> <li>- 2 PAREDES EM "V" COM A PARTE SUPERIOR DAS PAREDES EM FORMA DE AMEIAS (COMO UM CASTELO), 1 PEÇA EM FORMA DE ARCO E ABERTURAS INFERIORES EM FORMATO DE SEMI-CÍRCULO PARA PASSAGEM.</li> <li>- 1 TABELINHA DE BASQUETE COM TABELA E ARO.</li> <li>- 1 CAVALETE PLÁSTICO COM TIMÃO QUE GIRA DE VERDADE E CONECTOR INSTALADO NA PARTE SUPERIOR DA PAREDE E 1 TIRANTE HORIZONTAL PARA PENDURAR 2 BALANCINHOS EM FORMA DE JATINHO.</li> <li>- 2 BALANCINHOS EM FORMA DE JATINHO (BALANÇO JET) COM ABERTURAS PARA PASSAGEM DAS PERNAS DA CRIANÇA E 2 PEÇAS LATERAIS EM FORMA DE JOYSTICK QUE SE MOVIMENTAM PARA A FRENTE E PARA TRÁS PELA AÇÃO DA CRIANÇA.</li> <li>- DIMENSÕES APROXIMADAS: 325 x 330 x 148 CM.</li> <li>- OS MATERIAIS UTILIZADOS NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS PRODUTOS DEVERÃO POSSIBILITAR A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL.</li> <li>GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E PIGMENTAÇÃO/COLORAÇÃO DE PEÇAS.</li> </ul>	VIA NACIONAL COMERCIO DE BRINQUEDOS EIRELI	APROVADO	
11	81740	<p><b>PLAYGROUND INFANTIL EM POLIETILENO COM BALANÇO PARA BEBÊ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PRODUTO DEVERÁ SER FABRICADO EM POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES E DESBOTAMENTO PROVOCADO PELO TEMPO (SOL E/OU CHUVA), GARANTINDO A COR E RESISTÊNCIA DO PRODUTO.</li> <li>- BALANÇO PARA 2 CRIANÇAS COM PROTEÇÃO PARA BEBÊS;</li> <li>- CORDAS;</li> <li>- 4 TUBOS METÁLICOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA;</li> <li>- 2 CAPAS DE COBERTURA EM PLÁSTICO NA JUNÇÃO DOS TUBOS;</li> <li>- TUBOS COM AS EXTREMIDADES SUPERIORES ACHATADAS PARA POSSIBILITAR A MONTAGEM;</li> <li>- 1 PLATAFORMA COM ALTURA DE 1M DO CHÃO</li> <li>- 1 ESCADA</li> <li>- 1 RAMPA DE ESCORREGADOR RETO</li> <li>- 1 POSTE ESCALADA COM DEGRAUS ALTERNADOS</li> <li>- 1 TELHADO</li> <li>- 8 POSTES PLÁSTICOS (4 SUPERIORES E 4 INFERIORES) PARA REVESTIMENTO DOS TUBOS METÁLICOS</li> <li>- 4 PROTETORES SUPERIORES LATERAIS</li> <li>- 4 TUBOS METÁLICOS DE SUSTENTAÇÃO</li> <li>- COMPACTO PLAYGROUND COM ATIVIDADES PROPORCIONADAS POR 1 ESCADA TRADICIONAL</li> <li>- 1 ESCORREGADOR RETO</li> <li>- 1 TELHADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO.</li> <li>- OS MATERIAIS UTILIZADOS NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS PRODUTOS DEVERÃO POSSIBILITAR A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL.</li> <li>GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E PIGMENTAÇÃO/COLORAÇÃO DE PEÇAS.</li> </ul>	BUZZACARO & BRAGATTO LTDA	APROVADO	
12	81741	<p><b>PISO DE RESINA PLÁSTICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PISO DE PLACAS EM RESINA PLÁSTICA, PLACAS COM TAMANHO DE 30CMX30CM, ACOPLADOS,</li> </ul>	OWL TOYS BRINQUEDOS, PARQUES E	APROVADO	

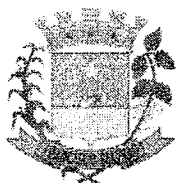
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 – CEP 85601-030

CNPJ 77.816.510/0001-66 – Telefone: (46) 3520-2103

Página 4

Assinado por 1 pessoa: SUZANE VOLLMERHAUSEN  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CF30-ABEB-B15B-63A9> e informe o código CF30-ABEB-B15B-63A9





**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

		CONFECCIONADAS EM POLIPROPILENO COM EVA, COM ADITIVOS ESPECIAIS CONTRA AÇÕES DE RAIOS UV E CONDIÇÕES CLIMÁTICAS, PLACAS QUADRADAS DE 300,0MM X 300,0MM COM ESPESSURA DE 6MM E ALTURA TOTAL DE 15MM, ENCAIXÁVEIS ATRAVÉS DE ENCAIXES MACHO FÊMEA, FÁCIL MONTAGEM, ANTI DERRAPANTES, ANTI-DERRAPANTES, AUTO DRENANTE, COM RANHURAS DE 3,5MM QUE POSSIBILITA A DRENAGEM TOTAL DE ÁGUA, DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA DE ATÉ 300KG POR M <sup>2</sup> . FABRICADOS EM RESINA PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO PARA APLICAÇÃO EM DIVERSOS AMBIENTES. NAS CORES (VERMELHO, LARANJA, AMARELO, AZUL, VERDE E CINZA). GARANTIA MÍNIMA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO DE 04 (QUATRO) ANOS.	PRESENTES EIRELI		
13	81742	<b>GRAMA SINTÉTICA</b> PARA PARQUE INFANTIL: TIPO DE FIO SINTÉTICO: POLIETILENO (PE) EM MONOFILAMENTO OU FIBRILADA. ALTURA DOS FIOS: 12 MM. QUANTIDADE DE PONTOS POR M <sup>2</sup> : 80.000 PONTOS POR M <sup>2</sup> . DISTÂNCIA ENTRE CARREIRAS: 4MM E 5MM ENTRE CARREIRAS. COR PREDOMINANTE: VERDE OLIVA. TRATAMENTO PROTETOR: ESTABILIZADO E TRATADO ANTI-UV E ANTI-ESTÁTICO. COMPOSIÇÃO DA BASE PRIMÁRIA: 100% POLIPROPILENO (PP). COMPOSIÇÃO DA BASE REFORÇADA: POLIPROPILENO. REVESTIMENTO DA BASE: LÁTEX ESPECIAL + RESINA ACRÍLICA. LARGURA DO ROLO: 2,00 METROS. SISTEMA DE CONFECCÃO: CONFECCÃO TUFTING MACHINE. FLAMABILIDADE: INSTALADA. É NECESSÁRIO TER PISO COMO BASE.	ART GRAMA REVESTIMENTOS SINTETICOS LTDA	REPROVADO	NÃO FOI POSSÍVEL IDENTIFICAR NO CATÁLOGO OU AMOSTRA A CARACTERÍSTICA QUE APRESENTA 80 MIL PONTOS.
14	81743	<b>PARQUE INFANTIL GRANDE EM ALUMÍNIO</b> <b>ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA COM COLUNAS EM ALUMÍNIO EM FORMATO DE "L" COM 11X11CM CADA LADO COM 3 REFORÇOS INTERNOS E COM 1" (POLEGADA) DE LARGURA, COM CANTOS OVALIZADOS, ESPESSURA DAS PAREDES 3MM E PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIESTER MARROM; COMPOSTO POR NO MÍNIMO:</b> - 05 PLATAFORMAS CONFECCIONADA EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA ESTRUTURA 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M, COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA; - 01 ESCORREGADOR CURVO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM SECÃO DE DESLIZAMENTO COM 2600MM X 490MM DE LARGURA; - 01 JOGO DA VELHA COMPOSTO POR 9 CILINDROS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COLORIDO, COM DE LETRAS "X" E "O" NA COR PRETA; - 01 TUBO CURVADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO 90 GRAUS MEDINDO 1,82M DE COMPRIMENTO X 75CM DE DIÂMETRO DE ABERTURA; - 01 ESCADA EM AÇO TUBULAR RETANGULAR DE 30MM X 70MM COM PAREDE DE 1,25MM E 1800MM DE COMPRIMENTO; COM 7 DEGRAUS EM MADEIRA, MEDINDO 720 MM DE COMPRIMENTO X 150MM DE LARGURA E 20MM DE ESPESSURA; - 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO; - 02 GUARDA CORPO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO. ALTURA APÓS MONTAGEM DE 800MM; - 01 PASSARELA CURVADA PARA BAIXO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA PLÁSTICA COM TRAVESSAS DE ITAÚBA;	BRINQUEBEL INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	

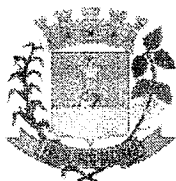
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 – CEP 85601-030

CNPJ 77.816.510/0001-66 – Telefone: (46) 3520-2103

Página 5

Assinado por: 1 pessoa: SUZANE VOLLMEYERHAUSEN  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CF30-ABEB-B15B-63A9> e informe o código CF30-ABEB-B15B-63A9

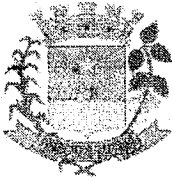




**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
Estado do Paraná

		<p>- 01 ESCADA CURVADA COM ARCO DE 2560MM DE COMPRIMENTO X 630MM DE LARGURA. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 31,75MM, PAREDE 2MM, 7 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM;</p> <p>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO;</p> <p>- 01 PASSARELA RETA COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA PLÁSTICA COM TRAVESSAS DE ITAÚBA;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR CARACOL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 1500MM X 540MM DE LARGURA. 01 DECK AUXILIAR EM MADEIRA PLÁSTICA COM MEDIDAS DE 1000X1000MM. 02 GUARDA CORPOS COM ALTURA DE 670MM (NECESSÁRIO MÍNIMO 800MM) EM AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO DE 25,4MM COM PAREDE DE 1,55MM E HASTES DE 12,7MM;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 530MM DE LARGURA;</p> <p>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 2,00 METROS DE COMPRIMENTO X 80CM DE ABERTURA;</p> <p>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</p> <p>- 01 CANO ESCALADA COM ESTRUTURA DE AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO 31,75MM COM PAREDE DE 2,00MM, 05 DEGRAUS EM AÇO DIÂMETRO DE 25,4MM E PAREDE DE 1,55MM INTERCALADOS;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR RETO DUPLO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 920MM DE LARGURA. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</p>		
15	81744	<p><b>PARQUE INFANTIL MÉDIO EM ALUMÍNIO.</b> <b>ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA COM COLUNAS EM ALUMÍNIO EM FORMATO DE "L" COM 11X11CM CADA LADO COM 3 REFORÇOS INTERNOS E COM 1" (POLEGADA) DE LARGURA, COM CANTOS OVALIZADOS, ESPESSURA DAS PAREDES 3MM E PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIESTER MARRON; COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</b></p> <p>- 03 PLATAFORMAS (TORRES) CONFECCIONADAS EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA COM MEDIDAS MÍNIMAS DA ESTRUTURA DE 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</p> <p>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</p> <p>- 01 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO MÍNIMO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE NO MÍNIMO 800MM;</p> <p>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO MÍNIMO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</p> <p>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM MEDIDA MÍNIMA DE 2,00 METROS DE COMPRIMENTO X 80 CM DE ABERTURA (APROXIMADO);</p> <p>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM MEDIDAS</p>	BRINQBEL INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA	APROVADO





**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

		<p>MÍNIMAS DE 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA;</p> <p>- 01 ESCADA EM AÇO TUBULAR RETANGULAR DE 30MM X 70MM COM PAREDE DE 1,25MM E 1800MM DE COMPRIMENTO; COM 7 DEGRAUS EM MADEIRA, MEDINDO 720 MM DE COMPRIMENTO X 150MM DE LARGURA E 20MM DE ESPESURA;</p> <p>- 01 PASSARELA RETA COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA DE ITAÚBA;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2900MM X 500MM DE LARGURA;</p> <p>- 01 ESCADA BOMBEIRO EM AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO 42,6MM X 2800MM DE ALTURA COM PAREDE DE 2,00MM. 6 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM;</p> <p>- 01 RAMPA DE MADEIRA COM 08 TACOS MEDINDO 2000MM DE COMPRIMENTO X 920MM DE LARGURA, COM ESTRUTURA, ASSOALHO E TACOS EM ITAÚBA;</p> <p>- 01 ESCADA CURVADA COM ARCO DE 2560MM DE COMPRIMENTO X 630MM DE LARGURA. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 31,75MM, PAREDE 2MM, 7 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</p>			
16	81745	<p>PARQUE INFANTIL MÉDIO EM MADEIRA PLÁSTICA. PARQUE INFANTIL COLORIDO COM ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 9X9CM, COM CANTOS ARREDONDADOS E ACABAMENTO EM POLIPROPILENO E POLIETILENO PIGMENTADO NA COR ITAÚBA, FERRAGENS GALVANIZADAS À FOGO E PINTURA ELETROSTÁTICA, COM CERTIFICADO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), COMPROVANDO QUE O PRODUTO ENTREGUE ATENDE AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT E NBR 16.071. CERTIFICADO PELO INMETRO. CONTENDO:</p> <p>ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) CONFECCIONADA DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 11X11CM E PAREDE DE 20MM REVESTIDA COM ACABAMENTO DE POLIPROPILENO E POLIETILENO PIGMENTADO COM ITAÚBA CONTENDO: COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</p> <p>- 03 PLATAFORMAS (TORRES) CONFECCIONADAS EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA COM MEDIDAS MÍNIMAS DA ESTRUTURA DE 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</p> <p>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</p> <p>- 01 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO MÍNIMO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE NO MÍNIMO 800MM;</p> <p>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO MÍNIMO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</p> <p>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM MEDIDA MÍNIMA DE 2,00 METROS DE COMPRIMENTO X 80 CM DE ABERTURA (APROXIMADO);</p> <p>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM MEDIDAS MÍNIMAS DE 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL</p>	PLASGOMES BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	



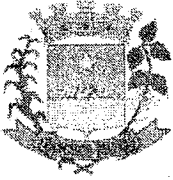


**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

		<p>DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA;</p> <p>- 01 ESCADA EM AÇO TUBULAR RETANGULAR DE 30MM X 70MM COM PAREDE DE 1,25MM E 1800MM DE COMPRIMENTO; COM 7 DEGRAUS EM MADEIRA, MEDINDO 720 MM DE COMPRIMENTO X 150MM DE LARGURA E 20MM DE ESPESSURA;</p> <p>- 01 PASSARELA RETA COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA DE ITAÚBA;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2900MM X 500MM DE LARGURA;</p> <p>- 01 ESCADA BOMBEIRO EM AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO 42,6MM X 2800MM DE ALTURA COM PAREDE DE 2,00MM. 6 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM;</p> <p>- 01 RAMPA DE MADEIRA COM 08 TACOS MEDINDO 2000MM DE COMPRIMENTO X 920MM DE LARGURA, COM ESTRUTURA, ASSOALHO E TACOS EM ITAÚBA;</p> <p>- 01 ESCADA CURVADA COM ARCO DE 2560MM DE COMPRIMENTO X 630MM DE LARGURA. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 31,75MM, PAREDE 2MM, 7 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM. INSTALADO EM LOCAL INDICADO</p>			
17	81746	<p><b>PARQUE INFANTIL PEQUENO EM ALUMÍNIO</b> <b>ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA COM COLUNAS EM ALUMÍNIO EM FORMATO DE "L" COM 11X11CM CADA LADO COM 3 REFORÇOS INTERNOS E COM 1" (POLEGADA) DE LARGURA, COM CANTOS OVALIZADOS, ESPESSURA DAS PAREDES 3MM E PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIESTER MARROM; COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</b></p> <p>- 02 PLATAFORMA CONFECCIONADA EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA, ESTRUTURA 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M, COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</p> <p>- 02 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE 800MM;</p> <p>- 01 TOBOGÁ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO;</p> <p>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</p> <p>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 1,60 METROS DE COMPRIMENTO X 80CM DE ABERTURA;</p> <p>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</p> <p>- 01 ESCADA COM 6 DEGRAUS, DIMENSÃO APROXIMADA DE 1650 MM DE COMPRIMENTO X 600MM DE LARGURA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO PAREDE DUPLA COR COLORIDO; CORRIMÃO (GUARDA CORPO) EM AÇO TUBULAR GALVANIZADO E COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM DIÂMETRO DE 25,40MM E ESPESSURA DE 1,95MM;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR RETO DUPLO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 920MM DE LARGURA. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</p>	PLASGOMES BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	



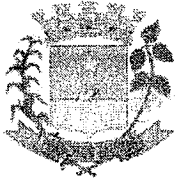




**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

18	81747	<p><b>PARQUE INFANTIL PEQUENO EM MADEIRA PLÁSTICA. ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) CONFECCIONADA DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 11X11CM E PAREDE DE 20MM REVESTIDA COM ACABAMENTO DE POLIPROPILENO E POLIETILENO PIGMENTADO COR ITAÚBA CONTENDO: COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 02 PLATAFORMA CONFECCIONADA EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA ESTRUTURA 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M, COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</li> <li>- 02 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE 800MM;</li> <li>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO;</li> <li>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</li> <li>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 1,60 METROS DE COMPRIMENTO X 80CM DE ABERTURA;</li> <li>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</li> <li>- 01 ESCADA COM 5 DEGRAUS, DIMENSÃO APROXIMADA DE 1650 MM DE COMPRIMENTO X 600MM DE LARGURA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO PAREDE DUPLA COR COLORIDO; CORRIMÃO (GUARDA CORPO) EM AÇO TUBULAR GALVANIZADO E COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM DIÂMETRO DE 25,40MM E ESPESSURA DE 1,95MM;</li> <li>- 01 ESCORREGADOR RETO DUPLO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 920MM DE LARGURA. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</li> </ul>	PLASGOMES BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	
19	81748	<p><b>PISO EMBORRACHADO 40 MM</b></p> <p>- PISO ECOLÓGICO COMPOSTO DE GRÂNULOS DE PNEUS DE CAMINHÃO RECICLADO, AGLOMERADO E Prensado, 100% PIGMENTADA. PLACAS DE 1M X 1M COM CHANFROS A CADA 50 CM. PISO PERMEÁVEL (DRENANTE 7.4L/H) EM MÚLTIPLAS DIREÇÕES EM TODA SUA DIMENSÃO. POSSUI BOLSAS DE AMORTECIMENTO DE QUEDAS. NÃO PRODUZ ODOR DE BORRACHA CONVENCIONAL. (INODORO E ATÓXICO). DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA DE SEGURANÇA DE PLAYGROUNDS NR 16071 PARA CONTEMPLAR O ÍNDICE CRÍTICO DE QUEDAS (HIC) NECESSÁRIO NAS PLACAS EMBORRACHADAS APLICADAS EM PLAYGROUND E ESPAÇOS COM EQUIPAMENTOS INFANTIS. GARANTIA DO MATERIAL PARA DESAGREGAÇÃO GRANULAR.</p>	BRINQBEL INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	
20	81743	<p><b>PARQUE INFANTIL GRANDE EM ALUMÍNIO</b></p> <p><b>ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA COM COLUNAS EM ALUMÍNIO EM FORMATO DE "I" COM 11X11CM CADA LADO COM 3 REFORÇOS INTERNOS E COM 1" (POLEGADA) DE LARGURA, COM CANTOS OVALIZADOS, ESPESSURA DAS PAREDES 3MM E PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIESTER MARROM; COMPOSTO POR NO MÍNIMO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 05 PLATAFORMAS CONFECCIONADA EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA ESTRUTURA 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO</li> </ul>	BRINQBEL INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	



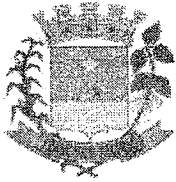


## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

	<p>ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M, COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 ESCORREGADOR CURVO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2600MM X 490MM DE LARGURA;</li> <li>- 01 JOGO DA VELHA COMPOSTO POR 9 CILINDROS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COLORIDO, COM DE LETRAS "X" E "O" NA COR PRETA;</li> <li>- 01 TUBO CURVADO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO 90 GRAUS MEDINDO 1,82M DE COMPRIMENTO X 75CM DE DIÂMETRO DE ABERTURA;</li> <li>- 01 ESCADA EM AÇO TUBULAR RETANGULAR DE 30MM X 70MM COM PAREDE DE 1,25MM E 1800MM DE COMPRIMENTO; COM 7 DEGRAUS EM MADEIRA, MEDINDO 720 MM DE COMPRIMENTO X 150MM DE LARGURA E 20MM DE ESPESSURA;</li> <li>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</li> <li>- 02 GUARDA CORPO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO. ALTURA APÓS MONTAGEM DE 800MM;</li> <li>- 01 PASSARELA CURVADA PARA BAIXO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA PLÁSTICA COM TRAVESSAS DE ITAÚBA;</li> <li>- 01 ESCADA CURVADA COM ARCO DE 2560MM DE COMPRIMENTO X 630MM DE LARGURA. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 31,75MM, PAREDE 2MM, 7 DEGRAUS DE DIAMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM;</li> <li>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO;</li> <li>- 01 PASSARELA RETA COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIAMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIAMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA PLÁSTICA COM TRAVESSAS DE ITAÚBA;</li> <li>- 01 ESCORREGADOR CARACOL EM PLASTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 1500MM X 540MM DE LARGURA. 01 DECK AUXILIAR EM MADEIRA PLASTICA COM MEDIDAS DE 1000X1000MM. 02 GUARDA CORPOS COM ALTURA DE 670MM (NECESSÁRIO MÍNIMO 800MM) EM AÇO TUBULAR DE DIAMETRO DE 25,4MM COM PAREDE DE 1,55MM E HASTES DE 12,7MM;</li> <li>- 01 ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 530MM DE LARGURA;</li> <li>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 2,00 METROS DE COMPRIMENTO X 80CM DE ABERTURA;</li> <li>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIAMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIAMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</li> <li>- 01 CANO ESCALADA COM ESTRUTURA DE AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO 31,75MM COM PAREDE DE 2,00MM, 05 DEGRAUS EM AÇO DIAMETRO DE 25,4MM E PAREDE DE 1,55MM INTERCALADOS;</li> <li>- 01 ESCORREGADOR RETO DUPLO EM PLASTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 920MM DE LARGURA. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</li> </ul>		
--	---	--	--

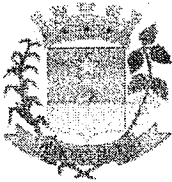




**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

21	81744	<p><b>PARQUE INFANTIL MÉDIO EM ALUMÍNIO.</b> ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA COM COLUNAS EM ALUMÍNIO EM FORMATO DE "L" COM 11X11CM CADA LADO COM 3 REFORÇOS INTERNOS E COM 1" (POLEGADA) DE LARGURA, COM CANTOS OVALIZADOS, ESPESSURA DAS PAREDES 3MM E PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIESTER MARROM; COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 03 PLATAFORMAS (TORRES) CONFECCIONADAS EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA COM MEDIDAS MÍNIMAS DA ESTRUTURA DE 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</li> <li>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</li> <li>- 01 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO MÍNIMO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE NO MÍNIMO 800MM;</li> <li>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO MÍNIMO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</li> <li>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM MEDIDA MÍNIMA DE 2,00 METROS DE COMPRIMENTO X 80 CM DE ABERTURA (APROXIMADO);</li> <li>- 01 TOBOGÁ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM MEDIDAS MÍNIMAS DE 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA;</li> <li>- 01 ESCADA EM AÇO TUBULAR RETANGULAR DE 30MM X 70MM COM PAREDE DE 1,25MM E 1800MM DE COMPRIMENTO; COM 7 DEGRAUS EM MADEIRA, MEDINDO 720 MM DE COMPRIMENTO X 150MM DE LARGURA E 20MM DE ESPESSURA;</li> <li>- 01 PASSARELA RETA COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA DE ITAÚBA;</li> <li>- 01 ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2900MM X 500MM DE LARGURA;</li> <li>- 01 ESCADA BOMBEIRO EM AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO 42,6MM X 2800MM DE ALTURA COM PAREDE DE 2,00MM. 6 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM;</li> <li>- 01 RAMPA DE MADEIRA COM 08 TACOS MEDINDO 2000MM DE COMPRIMENTO X 920MM DE LARGURA, COM ESTRUTURA ASSOALHO E TACOS EM ITAÚBA;</li> <li>- 01 ESCADA CURVADA COM ARCO DE 2560MM DE COMPRIMENTO X 630MM DE LARGURA. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 31,75MM, PAREDE 2MM, 7 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</li> </ul>	BRINQBEL INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA	APROVADO
22	81745	<p><b>PARQUE INFANTIL MÉDIO EM MADEIRA PLÁSTICA.</b> PARQUE INFANTIL COLORIDO COM ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 9X9CM, COM CANTOS ARREDONDADOS E ACABAMENTO EM POLIPROPILENO E POLIETILENO PIGMENTADO NA COR ITAÚBA, FERRAGENS GALVANIZADAS À FOGO E PINTURA ELETROSTÁTICA, COM CERTIFICADO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT), COMPROVANDO QUE O PRODUTO ENTREGUE ATENDE AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT E NBR 16.071. CERTIFICADO PELO INMETRO. CONTENDO:</p>	BRINQBEL INDUSTRIA E COMERCIO DE BRINQUEDOS LTDA	APROVADO

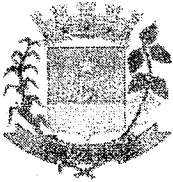




**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
Estado do Paraná

		<p><b>ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) CONFECCIONADA DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 11X11CM E PAREDE DE 20MM REVESTIDA COM ACABAMENTO DE POLIPROPILENO E POLIETILENO PIGMENTADO COR ITAÚBA CONTENDO: COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 03 PLATAFORMAS (TORRES) CONFECCIONADAS EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA COM MEDIDAS MÍNIMAS DA ESTRUTURA DE 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</li> <li>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</li> <li>- 01 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO MÍNIMO 12,7MM, ALTURA APÓS MONTAGEM DE NO MÍNIMO 800MM;</li> <li>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO MÍNIMO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</li> <li>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COM MEDIDA MÍNIMA DE 2,00 METROS DE COMPRIMENTO X 80 CM DE ABERTURA (APROXIMADO);</li> <li>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM MEDIDAS MÍNIMAS DE 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA;</li> <li>- 01 ESCADA EM AÇO TUBULAR RETANGULAR DE 30MM X 70MM COM PAREDE DE 1,25MM E 1800MM DE COMPRIMENTO; COM 7 DEGRAUS EM MADEIRA, MEDINDO 720 MM DE COMPRIMENTO X 150MM DE LARGURA E 20MM DE ESPESSURA;</li> <li>- 01 PASSARELA RETA COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM, BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 9,525MM. MEDINDO 1950MM DE COMPRIMENTO X 940MM DE LARGURA E ALTURA DE 800MM. ASSOALHO EM MADEIRA DE ITAÚBA;</li> <li>- 01 ESCORREGADOR RETO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2900MM X 500MM DE LARGURA;</li> <li>- 01 ESCADA BOMBEIRO EM AÇO TUBULAR DE DIÂMETRO 42,6MM X 2800MM DE ALTURA COM PAREDE DE 2,00MM. 6 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM;</li> <li>- 01 RAMPA DE MADEIRA COM 08 TACOS MEDINDO 2000MM DE COMPRIMENTO X 920MM DE LARGURA, COM ESTRUTURA, ASSOALHO E TACOS EM ITAÚBA;</li> <li>- 01 ESCADA CURVADA COM ARCO DE 2560MM DE COMPRIMENTO X 630MM DE LARGURA. ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 31,75MM, PAREDE 2MM, 7 DEGRAUS DE DIÂMETRO 25,4MM COM PAREDE DE 2,00MM. INSTALADO EM LOCAL INDICADO</li> </ul>			
23	81746	<p><b>PARQUE INFANTIL PEQUENO EM ALUMÍNIO ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA COM COLUNAS EM ALUMÍNIO EM FORMATO DE "L" COM 11X11CM CADA LADO COM 3 REFORÇOS INTERNOS E COM 1" (POLEGADA) DE LARGURA, COM CANTOS OVALIZADOS, ESPESSURA DAS PAREDES 3MM E PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIESTER MARROM; COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 02 PLATAFORMA CONFECCIONADA EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA ESTRUTURA 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M, COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA</li> </ul>	BRINQUEBEL INDUSTRIA COMERCIO BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	

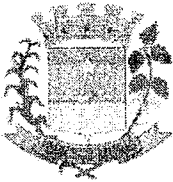




**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
**Estado do Paraná**

		<p>ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</p> <p>- 02 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE 800MM;</p> <p>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO;</p> <p>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</p> <p>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 1,60 METROS DE COMPRIMENTO X 80CM DE ABERTURA;</p> <p>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</p> <p>- 01 ESCADA COM 6 DEGRAUS, DIMENSÃO APROXIMADA DE 1650 MM DE COMPRIMENTO X 600MM DE LARGURA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO PAREDE DUPLA COR COLORIDO; CORRIMÃO (GUARDA CORPO) EM AÇO TUBULAR GALVANIZADO E COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM DIÂMETRO DE 25,40MM E ESPESSURA DE 1,95MM;</p> <p>- 01 ESCORREGADOR RETO DUPLO EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 920MM DE LARGURA. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.</p>			
24	81747	<p><b>PARQUE INFANTIL PEQUENO EM MADEIRA PLÁSTICA. ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) CONFECCIONADA DE MADEIRA PLÁSTICA MEDINDO 11X11CM E PAREDE DE 20MM REVESTIDA COM ACABAMENTO DE POLIPROPILENO E POLIETILENO PIGMENTADO CORITAÚBA CONTENDO: COMPOSTA POR NO MÍNIMO:</b></p> <p>- 02 PLATAFORMA CONFECCIONADA EM MADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURADA COM CANTONEIRA METÁLICA, ESTRUTURA 1,05X1,05M, CANTONEIRA 4CM GALVANIZADO E PINTADO. COBERTURAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO ESTILO PIRÂMIDE DE 1,26X1,26M, COM 4 LADOS, TENDO EM CADA LADO 12 VINCOS NA VERTICAL DE APROXIMADAMENTE 5CM DE PROFUNDIDADE CADA PARA ESCOAR A ÁGUA DA CHUVA;</p> <p>- 02 GUARDA CORPO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO COM DIÂMETRO DE 25,4MM X PAREDE DE 1,55MM, COM BARRAS VERTICAIS DE DIÂMETRO 12,7MM. ALTURA APÓS MONTAGEM DE 800MM;</p> <p>- 01 TOBOGÃ EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COM 2600MM DE COMPRIMENTO X 760MM DE DIÂMETRO (APROXIMADO), FIXADO A TORRE COM PAINEL DE PLÁSTICO ROTOMOLDADO E AO PISO COM SEÇÃO DE SAÍDA EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO;</p> <p>- 01 RAMPA DE CORDAS COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO, COM DIÂMETRO DE 42,60MM E 31,75MM E PAREDE DE 2,00MM. CORDA DE NYLON DE DIÂMETRO 14,00MM E UNIÕES EM PLÁSTICO INJETADO;</p> <p>- 01 TUBO HORIZONTAL EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO MEDINDO 1,60 METROS DE COMPRIMENTO X 80CM DE ABERTURA;</p> <p>- 01 CONJUNTO DE BALANÇO COM 02 ASSENTOS, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO REVESTIDO COM BORRACHA COLORIDA, ATÓXICA E FLEXÍVEL, ASSENTO MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO X 20 CM DE LARGURA CORRENTES DE ELO CURTO MEDINDO 1,52 METROS DE COMPRIMENTO;</p> <p>- 01 ESCADA COM 5 DEGRAUS, DIMENSÃO APROXIMADA DE 1650 MM DE COMPRIMENTO X 600MM DE LARGURA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO PAREDE DUPLA COR COLORIDO; CORRIMÃO (GUARDA CORPO) EM AÇO TUBULAR</p>	PLASGOMES BRINQUEDOS LTDA	APROVADO	





**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

		GALVANIZADO E COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM DIÂMETRO DE 25,40MM E ESPESURA DE 1,95MM; - 01 ESCORREGADOR RETO DUPL0 EM PLASTICO ROTOMOLDADO, SEÇÃO DE DESLIZAMENTO COM 2700MM X 920MM DE LARGURA. INSTALADO EM LOCAL INDICADO.		
25	81748	<b>PISO EMBORRACHADO 40 MM</b> - PISO ECOLÓGICO COMPOSTO DE GRÂNULOS DE PNEUS DE CAMINHÃO RECICLADO, AGLOMERADO E PENSADO, 100% PIGMENTADA. PLACAS DE 1M X 1M COM CHANFROS A CADA 50 CM. PISO PERMEÁVEL (DRENANTE 7.4L/H) EM MÚLTIPLAS DIREÇÕES EM TODA SUA DIMENSÃO. POSSUI BOLSAS DE AMORTECIMENTO DE QUEDAS. NÃO PRODUZ ODOR DE BORRACHA CONVENCIONAL. (INODORO E ATÓXICO). DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA DE SEGURANÇA DE PLAYGROUNDS NR 16071 PARA CONTEMPLAR O ÍNDICE CRÍTICO DE QUEDAS (HIC) NECESSÁRIO NAS PLACAS EMBORRACHADAS APLICADAS EM PLAYGROUND E ESPAÇOS COM EQUIPAMENTOS INFANTIS. GARANTIA DO MATERIAL PARA DESAGREGAÇÃO GRANULAR.	BRINQBEL INDUSTRIA COMERCIO BRINQUEDOS LTDA	APROVADO

Francisco Beltrão, 16/08/2022.

Suzane Vollmerhausen

Ana Caroline da Silva





VERIFICAÇÃO DAS  
ASSINATURAS



Código para verificação: CF30-ABEB-B15B-63A9

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ SUZANE VOLLMERHAUSEN (CPF 061.XXX.XXX-93) em 16/08/2022 08:48:50 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://franciscobeltrao.1doc.com.br/verificacao/CF30-ABEB-B15B-63A9>