



Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Itanhaém
Estado de São Paulo
DEPARTAMENTO DE SUPRIMENTOS

ANEXO

PROTÓCOLO
06

LOTE: 1 MADEIRA EUCALIPTO

Item	Quant.	- Parque mod. 01 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador, com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em quatro águas em fiberglass, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1" com pintura eletroestatic. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,20m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
02		01 Tobogã EM (PEAD) rotomoldado tri-partido, composto por 01 Painel de saída, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de 1,20m., e 01 boca de saída modelo (SPIN), com desaceleração de 1,00m., ambos com diâmetro de 0,65 m, que possibilite a criança ter mobilidade de segurança no final do percurso., medindo 3,30mts. Com demais acessórios para instalação.		
03		Modulo balançante duplo acoplado ao travessão, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., contendo um acento baby e outro juvenil, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser		

		em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação		
05		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 04 degraus em tronco de eucalipto tratado, com corrimão lateral e passagem de uma vez ambos em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma, com altura de 1,20m., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		PROTÓCOLO 07

LOTE: 2

Item	Quant.	- Parque mod. 02 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em duas aguas em estrutura monobloco 25x25cm., com revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação..		
02		Modulo quadrado saída para da rampa de escalada, com medida aproximada 1,00x1,00m.,sem cobertura revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de		



		autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 2,10m., até o topo, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
03		Modulo 01 rampa de escalada com pegadores coloridos em resinas, com base de apoio intercalados em deck e alumínio, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo passagem de uma vez em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma com altura de 1,20m. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo de ligação, com estrutura metálica em tubo 50x30mm., laterais em tubo de 38,10 e 12,75mm., com pintura eletroestática, piso revestido em madeira tratada, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
05		Modulo com prancha individual deslizante em madeira plástica laminada tratada com 2,10m de comprimento x 0,48m., de largura com, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
06		Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 16cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8", com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
07		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8",		

		com pintura eletroestática, contendo quatro acetos devem ser em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
08		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

PROTOKOLO
09

LOTE: 3

Item	qtde	Descritivo	Valor Unitário	Valor Total
1 Playgro und	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orificios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua e aro de basquete, painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento de água. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 150cm x altura 155cm x comprimento 260cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.		

<p>2 Playgro und</p>	<p>10</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento da água. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas. 339cm (largura) x 155cm (altura) x 245cm (comprimento). Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.</p>		<p>PROTOKOLO 10</p>
<p>3 Playgro und</p>	<p>10</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador tubo com sustentação, uma escada com 5 degraus confeccionada em madeira plástica, com estrutura em metal, guarda-corpo metálico com dupla proteção contendo pintura eletrostática a pó, um escorregador pequeno com rampa contínua, ponte de passagem, aro de basquete e jogo da velha com nove faces (opcional). Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 417cm x altura 198cm x comprimento 339cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 -</p>		

		Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.		PROTocolo 11
4 Playgro und	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por duas escaladas contendo 5 degraus cada com orifícios vazado, um escorregador tubo, dois escorregadores pequenos com rampa contínua, ponte de passagem, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança, aro de basquete e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: 663cm (largura) x 212cm (altura) x 520 (comprimento). Apresentar 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.		

5
Playgro
und 6
Atividad
es

7

Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo duas torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e uma cobertura com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm, com pelo menos as seguintes atividades: 2 escorregadores grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento ; 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 4 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve ir acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR

PROTOCOLO
12



		8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.	
6 Playgro und 8 Atividades	7	Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m ² cada, e duas coberturas com área mínima de 1,7m ² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escorregador grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 tobogã com 4 curvas de 45° com diâmetro aproximado de 0,78m em polietileno rotomoldado e saída em parede dupla, fixados a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 conjunto para passagem	

em curva perfazendo 90° com diâmetro aproximado de 0,78m, fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.

<p>7</p> <p>Playgro und 10 Atividades</p>	<p>7</p>	<p>Parque III - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, três coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas, medindo aproximadamente 1,80m x 0,86m, cordas em nylon 14 com junções em plástico injetado; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em</p>	<p>PROTOCOLO</p> <p>15</p>
--	----------	--	----------------------------

patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba , com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 1 ponte de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras trefiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 3 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.

PROTÓCOLO
16

8
Playgro
und 13
Atividades

7

Parque IV - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo quatro torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e quatro coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador grande curvo, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba, com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 2 pontes de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com

PROTÓCOLO
17

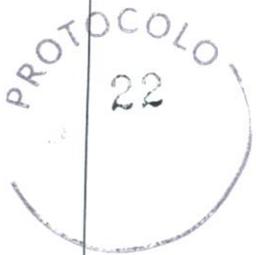


		<p>acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras treiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 1 escada fabricada em arcos de tubos com diâmetro de 1", com no mínimo 7 degraus, fixada à torre e ao solo/piso; 1 descida de bombeiro, fabricada em tubo de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " , fixada à torre e ao solo/piso; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>	
<p>9 Túnel Lúdico Trenzinho</p>	<p>80</p>	<p>Túnel lúdico - Produto atóxico, com aditivos anti-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</p>	

		<p>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 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.</p>		
10 Túnel Lúdico	100	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Composto por 4 módulos autoencaixáveis e expansíveis com base em formato de rodas de trem no desenho original da peça, multicolorido, com duas estruturas curvas para entrada e saídas das crianças com topo em formato de chaminé circular e representação de farol com carinha feliz, dois níveis de aberturas laterais que permitem que a criança escale com facilidade e segurança e também servem para visualização interna. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura 112 cm x largura 90 cm x comprimento 224 cm. 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 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.</p>		
11 Casinha de Boneca	120	<p>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</p>		

		<p>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 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.</p>	
12 Escorregador com Balanço	80	<p>Escorregador com Balanço - 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 trombina que serve de cabide, além de contribuir para o aspecto lúdico, proporcionam maior estabilidade ao brinquedo, uma rampa contínua ou ondulada, fixada as laterais com sistema de travamento com rosca, cadeira de balanço com encosto, trava de segurança e corda de 8mm. Início da rampa e degraus com textura antiderrapante. Possuir 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: 182 cm x altura: 115 cm x comprimento: 165 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	

<p>13 Escoregador Pequeno</p>	<p>80</p>	<p>Escoregador Pequeno – 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 rosqueável 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, fixada as laterais. 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 102 cm x comprimento 167 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	<p style="text-align: center;">PROCOLO 21</p>
<p>14 Escoregador Grande</p>	<p>80</p>	<p>Escoregador 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</p>	

		<p>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.</p>		
<p>15 Gangorra a 1 Lugar</p>	<p>300</p>	<p>Gangorra 1 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 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 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 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.</p>		
<p>16 Gangorra a 2 Lugares</p>	<p>300</p>	<p>Gangorra 2 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</p>		

		Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		PROTocolo 23
17 Gangorra a 3 Lugares	150	Gangorra 3 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 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 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.		
18 Gira-gira 3 Lugares	250	Gira-gira 3 Lugares - Fabricado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Colorido, contendo: base, três assentos anatômicos, antiderrapantes e com apoio para os pés, volante central fixo e eixo central metálico. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura: 53cm x diâmetro: 97cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300:2004 Versão 2011 - Segurança de Brinquedos. Apresentar 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.		
19 Gira-gira 4 Lugares	200	Gira gira 4 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. 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 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.		PROTÓCOLO 21
20 Kit Gol Desmontável	70	Kit Gol Desmontável (par) - 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. Colorido, composto por dois travessões e duas traves com laterais vazadas, com todas as peças rotomoldadas e bola em vinil. Montagem feita por encaixe, sem necessidade de parafusos ou outros sistemas de fixação. 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 84 cm x altura: 88 cm x comprimento: 125 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		

<p>21 Kit Volêi</p>	<p>70</p>	<p>Kit Vôlei - 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. Colorido, composto por bases com tampa que permite enchimento com água ou areia, hastes de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em malha de 5cm X 5cm, fabricadas em fio de náilon e bola em vinil. Dimensões: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	<p>PROTOKOLO 25</p> 
<p>22 Kit Basquet e Infantil</p>	<p>70</p>	<p>Kit Basquete Infantil - 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. Colorido, composto por base com tampa que permite enchimento com água ou areia, haste de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Dimensões aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	

<p>23 Playgro und Castelo acessível</p>	<p>15</p>	<p>Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto pelas seguintes peças: 04-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x 1.94mm de altura.04- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .04- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento.Piscina de Bolinhas Interna rotomoldada nas medidas aproximadas de 1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura.</p>	<p style="text-align: center;">PROTÓCOLO # 26</p>
--	------------------	---	---

<p>24 Painel Psicomotor</p>	<p>50</p>	<p>confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado emMDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO .</p>	<p style="text-align: right;">PROTÓCOLO 27</p>
<p>25 Blocos de Montar</p>	<p>500</p>	<p>BLOCOS DE MONTAR EDUCATIVO 500 PEÇAS INFANTIL - Kit com 500 peças de bloco de montar com cinco modelos de blocos, os modelos com curvas servem para acabamentos, como montar telhadinhos e portas, além de exclusivas peças para montar carrinho, caminhãozinho entre outros. Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças, ótimo acabamento e não possui quinas vivas. Com certificado pelo Inmetro indicado a melhorar</p>	

		<p>a Coordenação Motora, Percepção de espaço e tamanho, é indicado para todas as idades. Especificações: Material: Plástico Tamanho aproximado: Pinos: 2,7cm x 2,9 x 5,8 cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 4,4cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Carrinho: 4,0cm x 5,3cm x 8,9cm, Gabininha: 2,8cm x 3,8cm x 4,4cm. Indicação: crianças maiores de 3 anos Quantidade: 500 unidades Blocos.</p>			
26 carrinho Com pedal	350	CARRO DE PEDAL - Este carrinho com pedal estimula o movimento, a coordenação motora, proporciona a utilização ao ar livre, com segurança e qualidade. O brinquedo possui volante com buzina. Recomendado a partir de 1 ano e meio e aprovado pelo INMETRO.			
27 Triciclo/ Velotrol tico-tico	600	TRICICLO ESCOLAR - Assento com encosto alto estrutura em aço tubular; resistência e durabilidade rodas com capa antiderrapante; deslocamento suave e sem ruído. Idade sugerida: a partir de 2 anos - peso máximo: 21 kg - Altura máxima: 112 cm			
28cavali nho inflavel	600	CAVALINHO UPA UPA INFLAVEL - O brinquedo infantil cavalinho Upa Upa aumenta e estimula o condicionamento físico, a coordenação motora e o equilíbrio das crianças. Produzido Em Vinil Atóxico. Idade Recomendada: A partir dos 03 Anos. Dimensões aproximadas do produto: 50 X 60 cm. Dimensões aproximadas da embalagem: 53 X 46 X 6 cm . O brinquedo será entregue inflado			
29 mesa pebolin	60	Mesa de pebolin em estrutura em pinus envenizado, bonecos de plastic injetados, pés com sapatas de madeira, acompanha 3 bolas, medidas aproximadas de 1,20 x 0,80 x 0,70			
30kit percussã o	60	CONJUNTO PERCUSSAO - KIT PERCUSSÃO composto por 22 instrumentos musicais de alta sonoridade, confeccionado com produtos naturais de formas artesanal garantindo uma melhor qualidade no produto final. Contendo os seguintes instrumentos: pandeiro, bongô, kabuletê, ganzá de coco, afoxé, caxixi, tambor grande com alça, kalimbá, tambor pequeno, tambor médio agudo, tambor médio, pau de chuva, cuíca, pau de chuva grave, clave, reco reco, maraca, pratos, agogô, triângulo, apito de pau e black black. Embalado em caixa de madeira com rodízios e alças em corda.			

LOTE: 4

Item	qtde	<p>CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE (PNE)- Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 11,00 x 15,00 x 3,30m. Com área de circulação 16,00 x 20,00m., composto pelos itens abaixo:</p>	Valor Unitário	<p>PROTÓCOLO Valor Total 29</p> 
1	10	<p>Modulo plataforma sextavada com medida aproximada 4.95 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos nas cores primarias, proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos</p>		

		requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	
2		<p>Modulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida aproximada 6,25 metros quadrados, sem cobertura (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina, impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>	<p>PROTÓCOLO 39</p> 
3		<p>Modulo com medida aproximada 1,55 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de</p>	

PROTOCOLO
31

		<p>autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldado extrusado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
4		<p>Modulo Escorregador curvo em fiber ou (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 2,00m de comprimento x 0,50m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.</p>		
5		<p>Modulo Escorregador (PNE) acessibilidade calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo 2,40m de comprimento x 1,30m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a</p>		

		passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.	
6		Modulo com uma prancha dupla deslizante em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas com 2,00m de comprimento x 1,00m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação	
7		Modulo 01 - Tobogã reto em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas composto por 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 02 tubo reto de 1,20m. e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00., ambos com diâmetro de 0,67cm., que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo 3,20mts.	
8		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por 09 peças giratórias (X e O) fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	
9		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo bolha, composto por bolha acrílica de 4mm., fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno) Termoplástico de Engenharia) pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma	

		vigentes. Com demais acessórios para instalação.		PROTocolo 33
10		Modulo Ponte suspensa inclinada reta, para ligação entre as plataformas, com assoalho tipo deck, medindo 3,40m de comprimento x 0,90cm de largura, com fechamento lateral em madeiras colorida, proteção nas laterais sustentadas por dois corrimãos em tubos, com conectores que acoplarão juntamente a estrutura principal com passagem livre, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
11		Modulo Rampa extensiva para uso de acessibilidade infantil cadeirante a 25 graus de inclinação moderada com corrimão de passagem de mão acessível para apoio das mãos medindo 3,50x 1,20m de largura, juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
12		Modulo Balanço duplo acoplado ao modulo travessão articulação. Com demais acessórios para instalação.		
13		Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção.		
14		Modulo gangorra dupla acoplado ao modulo da torre, ou separado, confeccionado em tubos de 2" com acento em madeira plástica de 30mm. Medindo 2,00x1,20,045 de altura, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
15		Modulo Escada de acesso, medindo 1,20m de comprimento x 0,90cm., de largura com estrutura em metalão de 50 x 50mm., e pintura eletrostática (pó), com 06 degraus em (PEAD) com piso corrugado 0,90cm., de comprimento x 0,20cm de largura, com proteção nas laterais (corrimão) em tubos de aço de 1, e pintura eletrostática (pó), juntamente com a passagem		

		de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
--	--	--	--	--

PROTOCOLO

34

maria gdm

A
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITANHAÉM
 A/C.: ARIANE MENDES

PROPOSTA COMERCIAL

LOTE 1 MADEIRA EUCALIPTO

ITEM	QTD.	– Parque mod. 01 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação.	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador, com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em quatro aguas em fiberglass, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1" com pintura eletrostatic. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,20m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	R\$ 26.200,00	R\$ 262.000,00
02		01 Tobogã EM (PEAD) rotomoldado tri-partido, composto por 01 Painel de saída, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de 1,20m., e 01 boca de saída modelo (SPIN), com desaceleração de 1,00m., ambos com diâmetro de 0,65 m, que possibilite a criança ter mobilidade de segurança no final do percurso., medindo 3,30mts. Com demais acessórios para instalação.		
03		Modulo balançante duplo acoplado ao travessão, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8", contendo um acento baby e outro juvenil, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação		

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
 CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116
 RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050
 Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

05		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 04 degraus em tronco de eucalipto tratado, com corrimão lateral e passagem de uma vez ambos em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma, com altura de 1,20m., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
VALOR TOTAL LOTE 01: R\$ 262.000,00				

LOTE 2

ITEM	QTD.	- Parque mod. 02 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em duas aguas em estrutura monobloco 25x25cm., com revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação..	R\$ 27.220,00	R\$ 272.000,00
02		Modulo quadrado saída para da rampa de escalada, com medida aproximada 1,00x1,00m.,sem cobertura revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 2,10m., até o topo, deverão		

		obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
03		Modulo 01 rampa de escalada com pegadores coloridos em resinas, com base de apoio intercalados em deck e alumínio, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo passagem de uma vez em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma com altura de 1,20m. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo de ligação, com estrutura metálica em tubo 50x30mm., laterais em tubo de 38,10 e 12,75mm., com pintura eletroestática, piso revestido em madeira tratada, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
05		Modulo com prancha individual deslizante em madeira plástica laminada tratada com 2,10m de comprimento x 0,48m., de largura com, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
06		Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 16cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
07		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD), deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
08		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
VALOR TOTAL LOTE 02: R\$ 272.000,00				

LOTE 3

ITEM	QTD.	DESCRIPTIVO DOS PRODUTOS	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
1 Playground Dynamic	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua e aro de basquete, painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento de água. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 150cm x altura 155cm x comprimento 260cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.	R\$ 7.599,00	R\$ 75.990,00
2 Playground Dynamic Pro	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento da água. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas. 339cm (largura) x 155cm (altura) x 245cm (comprimento). Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.	R\$ 12.950,00	R\$ 129.500,00

<p>3 Playgroun d Evolution Pro</p>	<p>10</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador tubo com sustentação, uma escada com 5 degraus confeccionada em madeira plástica, com estrutura em metal, guarda-corpo metálico com dupla proteção contendo pintura eletrostática a pó, um escorregador pequeno com rampa contínua, ponte de passagem, aro de basquete e jogo da velha com nove faces (opcional). Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 417cm x altura 198cm x comprimento 339cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.</p>	<p>R\$ 21.997, 00</p>	<p>R\$ 219.970,00 339</p>
<p>4 Playgroun d Extreme Pro</p>	<p>10</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por duas escaladas contendo 5 degraus cada com orifícios vazado, um escorregador tubo, dois escorregadores pequenos com rampa contínua, ponte de passagem, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança, aro de basquete e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: 663cm (largura) x 212cm (altura) x 520 (comprimento). Apresentar 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.</p>	<p>R\$ 33.715, 00</p>	<p>R\$ 337.150,00</p>

PROTOCOLO

<p>5 Playground d 6 Atividades</p>	<p>07</p>	<p>Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo duas torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e uma cobertura com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm, com pelo menos as seguintes atividades: 2 escorregadores grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento ; 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 4 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve ir acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>	<p>R\$ 33.985, 00</p>	<p>R\$ 237.895,00</p> <p style="text-align: center;">PROTUCOLU 40</p>
--	-----------	---	-------------------------------	---

6 Playground 8 Atividades	07	<p>Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e duas coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escorregador grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 tobogã com 4 curvas de 45° com diâmetro aproximado de 0,78m em polietileno rotomoldado e saída em parede dupla, fixados a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 conjunto para passagem em curva perfazendo 90° com diâmetro aproximado de 0,78m, fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com</p>	R\$ 57.970, 00	R\$ 405.790,00
---------------------------------	----	---	----------------------	----------------

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI

CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116

RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050

 Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

		tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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	07	Parque III - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m ² cada, três coberturas com área mínima de 1,7m ² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas, medindo aproximadamente	R\$ 87.625, 00	R\$ 613.375,00
Playgroun d 10 Atividades				

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116
RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050
Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

	<p>1,80m x 0,86m, cordas em nylon 14 com junções em plástico injetado; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba, com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 1 ponte de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras treiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 3 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>	
--	--	--

8 Playgroun d 13 Atividades	07	<p>Parque IV - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo quatro torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e quatro coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador grande curvo, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba, com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 2 pontes de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras treiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 1 escada fabricada em arcos de tubos com diâmetro de 1", com no mínimo 7 degraus, fixada à torre e ao solo/piso; 1 descida de bombeiro, fabricada em tubo de aço carbono de no mínimo 1 5/8 ", fixada à torre e ao solo/piso; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais</p>	R\$ 106.208 ,00	R\$ 743.456,00
--------------------------------------	----	--	-----------------------	----------------

		<p>em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>		
9 Túnel Lúdico Trenzinho	80	<p>Túnel lúdico - Produto atóxico, com aditivos anti-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 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.</p>	R\$ 3.392,0 0	R\$ 271.360,00

10 Túnel Lúdico	100	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Composto por 4 módulos autoencaixáveis e expansíveis com base em formato de rodas de trem no desenho original da peça, multicolorido, com duas estruturas curvas para entrada e saídas das crianças com topo em formato de chaminé circular e representação de farol com carinha feliz, dois níveis de aberturas laterais que permitem que a criança escale com facilidade e segurança e também servem para visualização interna . Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura 112 cm x largura 90 cm x comprimento 224 cm. 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 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.	R\$ 4.489,0 0	R\$ 448.900,00
11 Casinha de Boneca	120	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 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.	R\$ 8.475,0 0	R\$ 1.017.000,00

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116
RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES – SP CEP: 09423-050
Fone: (11) 98411-6773 – E-mail: alecomdistr@gmail.com

12 Escorregador com Balanço	80	<p>Escorregador com Balanço - 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 trombina que serve de cabide, além de contribuir para o aspecto lúdico, proporcionam maior estabilidade ao brinquedo, uma rampa contínua ou ondulada, fixada as laterais com sistema de travamento com rosca, cadeira de balanço com encosto, trava de segurança e corda de 8mm. Início da rampa e degraus com textura antiderrapante. Possuir 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: 182 cm x altura: 115 cm x comprimento: 165 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	R\$ 3.407,0 0	R\$ 272.560,00
13 Escorregador Pequeno	80	<p>Escorregador Pequeno – 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 rosqueável 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, fixada as laterais. 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 102 cm x comprimento 167 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	R\$ 1.909,0 0	R\$ 152.720,00

14 Escorregador Grande	80	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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 2.865,00	R\$ 229.200,00
15 Gangorra 1 Lugar	300	Gangorra 1 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 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.	R\$ 399,00	R\$ 119.700,00
16 Gangorra 2 Lugares	300	Gangorra 2 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:	R\$ 617,00	R\$ 185.100,00

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116
RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050
Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

		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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
17 Gangorra 3 Lugares	150	Gangorra 3 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 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 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.	R\$ 794,00	R\$ 119.100,00
18 Gira-gira 3 Lugares	250	Gira-gira 3 Lugares - Fabricado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Colorido, contendo: base, três assentos anatômicos, antiderrapantes e com apoio para os pés, volante central fixo e eixo central metálico. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura: 53cm x diâmetro: 97cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300:2004 Versão 2011 - Segurança de Brinquedos. Apresentar 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.	R\$ 3.192,00	R\$ 798.000,00

19 Gira-gira 4 Lugares	200	Gira gira 4 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. 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 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.	R\$ 4.788,00	R\$ 957.600,00
20 Kit Gol Desmontável	70	Kit Gol Desmontável (par) - 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. Colorido, composto por dois travessões e duas traves com laterais vazadas, com todas as peças rotomoldadas e bola em vinil. Montagem feita por encaixe, sem necessidade de parafusos ou outros sistemas de fixação. 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 84 cm x altura: 88 cm x comprimento: 125 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 1.795,00	R\$ 125.650,00
21 Kit Volêi	70	Kit Vôlei - 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. Colorido, composto por bases com tampa que permite enchimento com água ou areia, hastes de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em malha de 5cm X 5cm, fabricadas em fio de náilon e bola em vinil. Dimensões: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica	R\$ 2.294,00	R\$ 160.590,00

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116
RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050
Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

		(antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
22 Kit Basquete Infantil	70	Kit Basquete Infantil - 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. Colorido, composto por base com tampa que permite enchimento com água ou areia, haste de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Dimensões aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 1.568,00	R\$ 109.760,00
23 Playground d Castelo acessível	15	Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto pelas seguintes peças: 04-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x1.94mm de altura.04- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .04- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento.Piscina de Bolinhas Interna rotomoldada nas medidas aproximadas de	R\$ 39.488,00	R\$ 592.320,00

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI

CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116

RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050

 Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

		1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO. Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura.		
24 Painel Psicomotor	50	confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x 600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO .	R\$ 3.596,00	R\$ 179.800,00
25 Blocos de Montar	500	BLOCOS DE MONTAR EDUCATIVO 500 PEÇAS INFANTIL - Kit com 500 peças de bloco de montar com cinco modelos de blocos, os modelos com curvas servem para acabamentos, como montar telhadinhas e portas, além de exclusivas peças para montar carrinho, caminhãozinho entre outros. Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças, ótimo acabamento e não possui quinas vivas. Com certificado pelo Inmetro indicado a melhorar a Coordenação Motora, Percepção de espaço e tamanho, é indicado para todas as idades. Especificações: Material: Plástico Tamanho aproximado: Pinos: 2,7cm x 2,9 x 5,8 cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 4,4cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x	R\$ 448,00	R\$ 224.000,00

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI

CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116

RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050

 Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com

		2,9cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Carrinho: 4,0cm x 5,3cm x 8,9cm, Gabininha: 2,8cm x 3,8cm x 4,4cm. Indicação: crianças maiores de 3 anos Quantidade: 500 unidades Blocos.		
26 carrinho Com pedal	350	CARRO DE PEDAL - Este carrinho com pedal estimula o movimento, a coordenação motora, proporciona a utilização ao ar livre, com segurança e qualidade. O brinquedo possui volante com buzina. Recomendado a partir de 1 ano e meio e aprovado pelo INMETRO.	R\$ 355,00	R\$ 124.250,00
27 TRiciclo	600	TRICICLO ESCOLAR - Assento com encosto alto estrutura em aço tubular; resistência e durabilidade rodas com capa antiderrapante; deslocamento suave e sem ruído. Idade sugerida: a partir de 2 anos - peso máximo: 21 kg - Altura máxima: 112 cm	R\$ 798,00	R\$ 478.800,00
28 cavalinh o inflavel	600	CAVALINHO UPA UPA INFLAVEL - O brinquedo infantil cavalinho Upa Upa aumenta e estimula o condicionamento físico, a coordenação motora e o equilíbrio das crianças. Produzido Em Vinil Atóxico. Idade Recomendada: A partir dos 03 Anos. Dimensões aproximadas do produto: 50 X 60 cm. Dimensões aproximadas da embalagem: 53 X 46 X 6 cm . O brinquedo será entregue inflado	R\$ 253,00	R\$ 151.800,00
29 mesa pebolin	60	Mesa de pebolin em estrutura em pinus envenizado, bonecos de plastic injetados, pés com sapatas de madeira, acompanha 3 bolas, medidas aproximadas de 1,20 x 0,80 x 0,70	R\$ 2.297,0 0	R\$ 137.820,00
30 kit percussão	60	CONJUNTO PERCUSSAO - KIT PERCUSSÃO composto por 22 instrumentos musicais de alta sonoridade, confeccionado com produtos naturais de formas artesanal garantindo uma melhor qualidade no produto final. Contendo os seguintes instrumentos: pandeiro, bongô, kabuletê, ganzá de coco, afoxé, caxixi, tambor grande com alça, kalimbá, tambor pequeno, tambor médio agudo, tambor médio, pau de chuva, cuíca, pau de chuva grave, clave, reco reco, maraca, pratos, agogô, triângulo, apito de pau e black black. Embalado em caixa de madeira com rodízios e alças em corda.	R\$ 2.345,0 0	R\$ 140.700,00
VALOR TOTAL LOTE 03: R\$ 9.759.856,00				

LOTE 04

Item	qtde	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE (PNE)– Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 11,00 x 15,00 x 3,30m. Com área de circulação 16,00 x 20,00m., composto pelos itens abaixo:	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
1	10	Modulo plataforma sextavada com medida aproximada 4.95 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos nas cores primarias, proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	R\$ 198.200,00	R\$ 1.982.000,00
2		Modulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida aproximada 6,25 metros quadrados, sem cobertura (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado		

		<p>contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina, impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
3		<p>Modulo com medida aproximada 1,55 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldado extrusado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base</p>		

		metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
4		Modulo Escorregador curvo em fiber ou (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 2,00m de comprimento x 0,50m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
5		Modulo Escorregador (PNE) acessibilidade calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo 2,40m de comprimento x 1,30m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
6		Modulo com uma prancha dupla deslizante em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas com 2,00m de comprimento x 1,00m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação		
7		Modulo 01 - Tobogã reto em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas composto por 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 02 tubo reto de 1,20m. e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de		

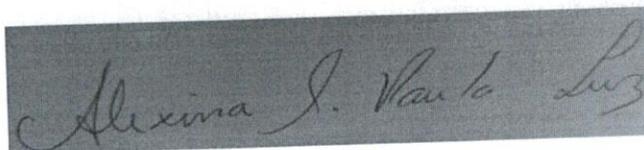
		1,00., ambos com diâmetro de 0,67cm., que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo 3,20mts.		
8		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por 09 peças giratórias (X e O) fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
9		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo bolha, composto por bolha acrílica de 4mm., fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno) Termoplástico de Engenharia) pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
10		Modulo Ponte suspensa inclinada reta, para ligação entre as plataformas, com assoalho tipo deck, medindo 3,40m de comprimento x 0,90cm de largura, com fechamento lateral em madeiras colorida, proteção nas laterais sustentadas por dois corrimãos em tubos, com conectores que acoplarão juntamente a estrutura principal com passagem livre, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
11		Modulo Rampa extensiva para uso de acessibilidade infantil cadeirante a 25 graus de inclinação moderada com corrimão de passagem de mão acessível para apoio das mãos medindo 3,50x 1,20m de largura, juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
12		Modulo Balanço duplo acoplado ao modulo travessão articulação. Com demais acessórios para instalação.		
13		Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira		

		evitando a remoção.		
14		Modulo gangorra dupla acoplado ao modulo da torre, ou separado, confeccionado em tubos de 2" com aceto em madeira plástica de 30mm. Medindo 2,00x1,20,045 de altura, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
15		Modulo Escada de acesso, medindo 1,20m de comprimento x 0,90cm., de largura com estrutura em metalão de 50 x 50mm., e pintura eletrostática (pó), com 06 degraus em (PEAD) com piso corrugado 0,90cm., de comprimento x 0,20cm de largura, com proteção nas laterais (corrimão) em tubos de aço de 1, e pintura eletrostática (pó), juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
VALOR TOTAL LOTE 04: R\$ 1.982.000,00				

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS (SESSENTA DIAS)

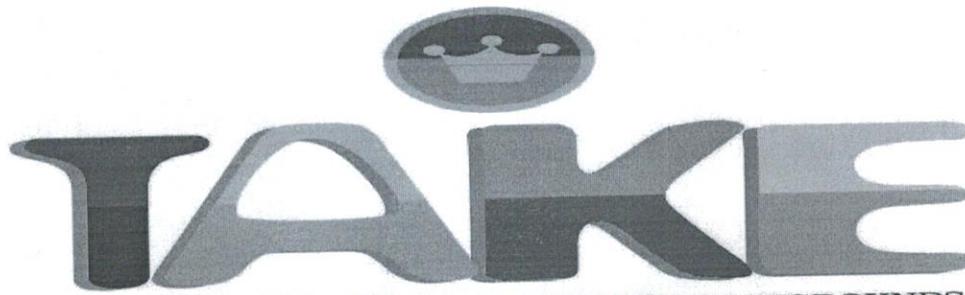
33.011.496/0001-58
ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
Rua Irineu Fernandes de Souza, 248
CEP 09423-050 - Vila Sulassa
Ribeirão Pires - SP

Atenciosamente;



Alexina Silva de Paula Luz
Proprietária
RG. 34.830.923-5

EMPRESA: ALE COMÉRCIO E NEGÓCIOS EIRELI
CNPJ/MF: 33.011.496/0001-58 - I.E.: 581.154.470.116
RUA IRINEU FERNANDES DE SOUZA, 248 - BAIRRO SUÍSSA - RIBEIRÃO PIRES - SP CEP: 09423-050
Fone: (11) 98411-6773 - E-mail: alecomdistr@gmail.com



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
59

LOTE 1 MADEIRA EUCALIPTO

Item	Quant.	– Parque mod. 01 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador, com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em quatro aguas em fiberglass, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1" com pintura eletrostatic. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,20m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	R\$ 28.780,00	R\$ 287.800,00
02		01 Tobogã EM (PEAD) rotomoldado tri-partido, composto por 01 Painel de saída, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de 1,20m., e 01 boca de saída modelo (SPIN), com desaceleração de 1,00m., ambos com diâmetro de 0,65 m, que possibilite a criança ter mobilidade de segurança no final do percurso., medindo 3,30mts. Com demais acessórios para instalação.		
03		Modulo balançante duplo acoplado ao travessão, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., contendo		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTÓCOLO
60

		um acento baby e outro juvenil, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD), deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação		
05		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 04 degraus em tronco de eucalipto tratado, com corrimão lateral e passagem de uma vez ambos em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma, com altura de 1,20m., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

LOTE 2

Item	Quant.	- Parque mod. 02 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura	R\$ 30.948,00	R\$ 309.480,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

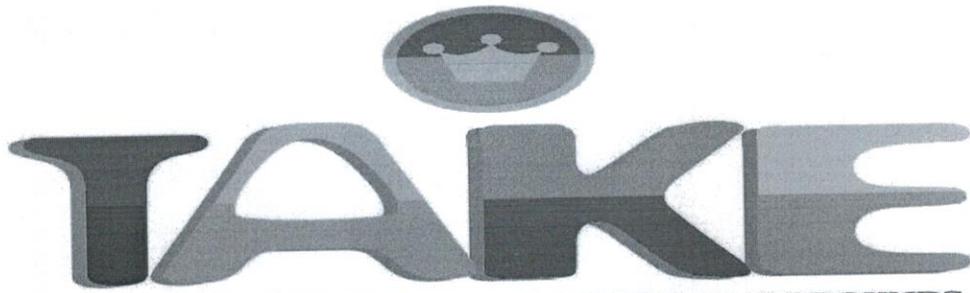
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		<p>em duas aguas em estrutura monobloco 25x25cm., com revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação..</p>		
02		<p>Modulo quadrado saída para da rampa de escalada, com medida aproximada 1,00x1,00m., sem cobertura revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 2,10m., até o topo, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



03		Modulo 01 rampa de escalada com pegadores coloridos em resinas, com base de apoio intercalados em deck e alumínio, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo passagem de uma vez em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma com altura de 1,20m. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo de ligação, com estrutura metálica em tubo 50x30mm., laterais em tubo de 38,10 e 12,75mm., com pintura eletroestática, piso revestido em madeira tratada, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
05		Modulo com prancha individual deslizante em madeira plástica laminada tratada com 2,10m de comprimento x 0,48m., de largura com, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
06		Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 16cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8", com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
63

07		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acetos devem ser em (PEAD), deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
08		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

LOTE 3

Item	qtde	Descritivo	Valor Unitário	Valor Total
1 Playgro und Dynam ic	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua e aro de basquete, painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento de água. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e	R\$ 7.135,00	R\$ 71.350,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
64

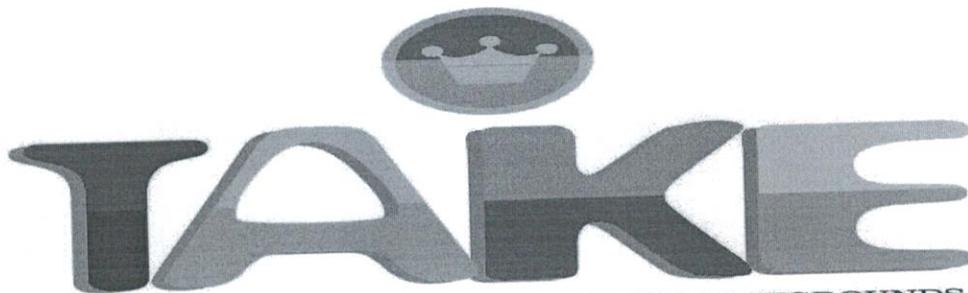
		reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 150cm x altura 155cm x comprimento 260cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima 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.		
2 Playgro und Dyname c Pro	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento da água. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas. 339cm (largura) x 155cm (altura) x 245cm (comprimento). Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 1000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154 e Apresentar	R\$ 10.829,00	R\$ 108.290,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110
Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO

65

		Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
3 Playgro und Evolutio n Pro	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador tubo com sustentação, uma escada com 5 degraus confeccionada em madeira plástica, com estrutura em metal, guarda-corpo metálico com dupla proteção contendo pintura eletrostática a pó, um escorregador pequeno com rampa contínua, ponte de passagem, aro de basquete e jogo da velha com nove faces (opcional). Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 417cm x altura 198cm x comprimento 339cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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	R\$ 18.930,00	R\$ 189.300,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

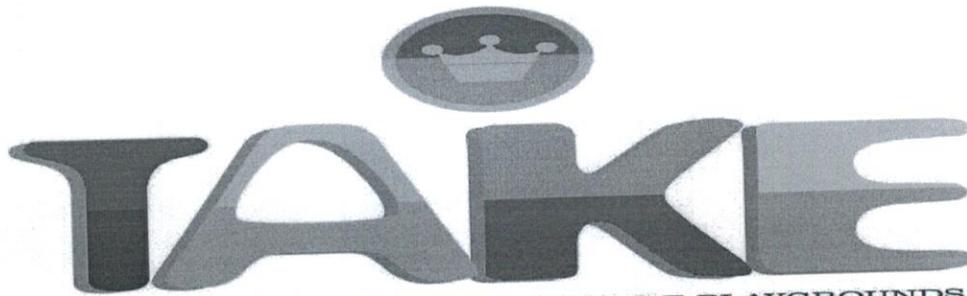
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO

66

		Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
4 Playgro und Extreme Pro	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por duas escaladas contendo 5 degraus cada com orifícios vazado, um escorregador tubo, dois escorregadores pequenos com rampa contínua, ponte de passagem, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança, aro de basquete e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: 663cm (largura) x 212cm (altura) x 520 (comprimento). Apresentar 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.	R\$ 29.728,00	R\$ 297.280,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

<p>5 Playgro und 6 Atividad es</p>	<p>7</p>	<p>Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo duas torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e uma cobertura com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm, com pelo menos as seguintes atividades: 2 escorregadores grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento ; 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 4 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico,</p>	<p>R\$ 28.920,00</p>	<p>R\$ 202.440,00</p>
--	----------	--	--------------------------	---------------------------

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



PROTOCOLO
68

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

		<p>com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve ir acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>		
6 Playground 8 Atividades	7	<p>Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e duas coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto</p>	R\$ 48.369,00	R\$ 338.583,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO

69

rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escorregador grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 tobogã com 4 curvas de 45° com diâmetro aproximado de 0,78m em polietileno rotomoldado e saída em parede dupla, fixados a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 conjunto para passagem em curva perfazendo 90° com diâmetro aproximado de 0,78m, fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066

TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROCOLO
70

	<p>rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>		
--	---	--	--

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
71

7 Playground 10 Atividades	7	Parque III - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m ² cada, três coberturas com área mínima de 1,7m ² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x	R\$ 74.480,00	R\$ 521.360,00
--	---	---	------------------	-------------------

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTCOLO
72

	<p>1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas, medindo aproximadamente 1,80m x 0,86m, cordas em nylon 14 com junções em plástico injetado; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba, com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 1 ponte de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras trefiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 3 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivção antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir</p>		
--	---	--	--

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
73

		<p>tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhar dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>	
--	--	--	--

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110
Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
74

<p>8 Playgro und 13 Atividades</p>	<p>7</p>	<p>Parque IV - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo quatro torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e quatro coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador grande curvo, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados</p>	<p>R\$ 95.349,00</p>	<p>R\$ 667.443,00</p>
--	----------	--	--------------------------	---------------------------

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110
Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROCOLO
75

a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba, com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 2 pontes de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras trefiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 1 escada fabricada em arcos de tubos com diâmetro de 1", com no mínimo 7 degraus, fixada à torre e ao solo/piso; 1 descida de bombeiro, fabricada em tubo de aço carbono de no mínimo 1 5/8", fixada à torre e ao solo/piso; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		<p>epóxi.O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>		
<p>9 Túnel Lúdico Trenzinho</p>	<p>80</p>	<p>Túnel lúdico - Produto atóxico, com aditivos anti-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 Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 1000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154 e</p>	<p>R\$ 2.864,00</p>	<p>R\$ 229.120,00</p>

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP:07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOKOLO
77

		Apresentar Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
10 Túnel Lúdico Master	100	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Composto por 4 módulos autoencaixáveis e expansíveis com base em formato de rodas de trem no desenho original da peça, multicolorido, com duas estruturas curvas para entrada e saídas das crianças com topo em formato de chaminé circular e representação de farol com carinha feliz, dois níveis de aberturas laterais que permitem que a criança escale com facilidade e segurança e também servem para visualização interna . Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura 112 cm x largura 90 cm x comprimento 224 cm. 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 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.	R\$ 4.290,00	R\$ 429.000,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOKOLO
78

11 Casinha de Boneca	120	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 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.	R\$ 7.190,00	R\$ 862.800,00
12 Escore gador com Balanço	80	Escoregador com Balanço - 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 trombina que serve de cabide, além de contribuir para o aspecto lúdico, proporcionam maior estabilidade ao brinquedo, uma rampa contínua ou ondulada, fixada as laterais com sistema de	R\$ 2.800,00	R\$ 224.000,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROCOLO
79

		<p>travamento com rosca, cadeira de balanço com encosto, trava de segurança e corda de 8mm. Início da rampa e degraus com textura antiderrapante. Possuir 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: 182 cm x altura: 115 cm x comprimento: 165 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>		
13 Escorregador Pequeno	80	<p>Escorregador Pequeno – 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 rosqueável 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, fixada as laterais. 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</p>	R\$ 1.502,00	R\$ 120.160,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

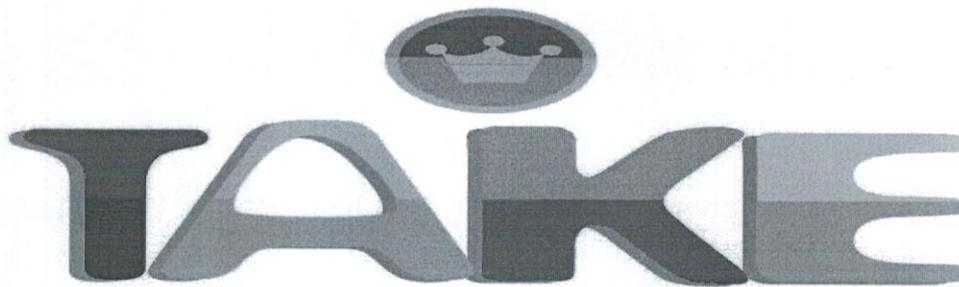
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão – Cidade: Guarulhos – SP – CEP:07056-030 –

Fone: 2771-7066



PROCOLO
50

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

		cm x altura 102 cm x comprimento 167 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
14 Escorregador Grande	80	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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica	R\$ 2.671,00	R\$ 213.680,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066

TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROCOLO
81

		(antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
15 Gangorra a 1 Lugar	300	Gangorra 1 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 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 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 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.	R\$ 349,00	R\$ 104.700,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

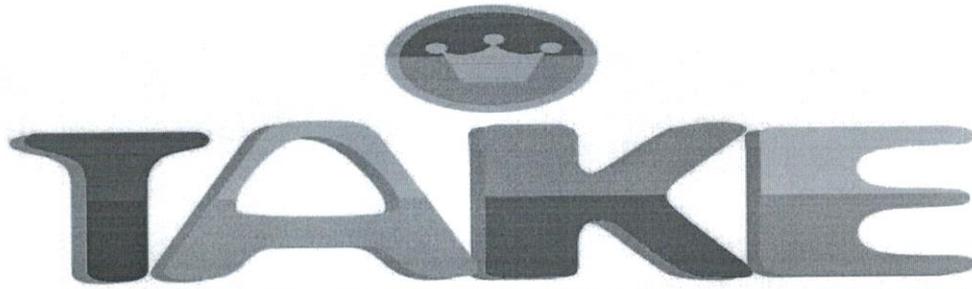
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



<p>16 Gangorra a 2 Lugares</p>	<p>300</p>	<p>Gangorra 2 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	<p>R\$ 479,00</p>	<p>R\$ 143.700,00</p>
<p>17 Gangorra a 3 Lugares</p>	<p>150</p>	<p>Gangorra 3 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 da vida útil. Dimensões aproximadas: largura: 42 cm x altura: 48 cm x</p>	<p>R\$ 690,00</p>	<p>R\$ 103.500,00</p>

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

		comprimento: 145 cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300:2004 Versão 2011 - Segurança de Brinquedos. Apresentar 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.		
18 Gira-gira 3 Lugares	250	Gira-gira 3 Lugares – Fabricado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Colorido, contendo: base, três assentos anatômicos, antiderrapantes e com apoio para os pés, volante central fixo e eixo central metálico. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura: 53cm x diâmetro: 97cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300:2004 Versão 2011 - Segurança de Brinquedos. Apresentar 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.	R\$ 2.694,00	R\$ 673.500,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

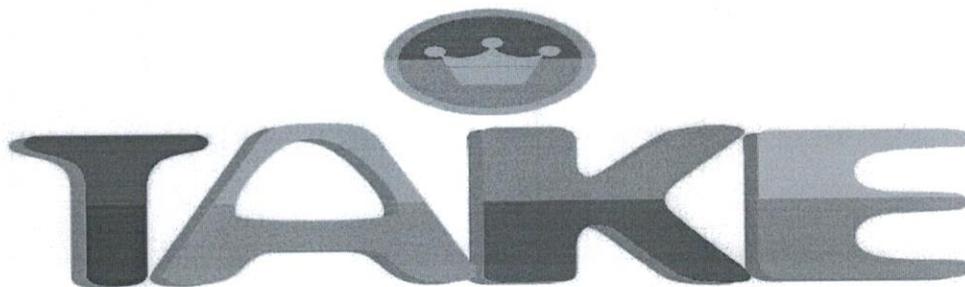
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão – Cidade: Guarulhos – SP – CEP:07056-030 –

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROCOLO
84

19 Gira-gira 4 Lugares	200	Gira gira 4 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. 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 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.	R\$ 3.995,00	R\$ 799.000,00
20 Kit Gol Desmontável	70	Kit Gol Desmontável (par) - 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. Colorido, composto por dois travessões e duas traves com laterais vazadas, com todas as peças rotomoldadas e bola em vinil. Montagem feita por encaixe, sem necessidade de parafusos ou outros sistemas de fixação. 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 84 cm x altura: 88 cm x comprimento: 125 cm. Dimensões com	R\$ 1.388,00	R\$ 97.160,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTÓCOLO
85

		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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.			
21	Kit Volêi	70	Kit Vôlei - 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. Colorido, composto por bases com tampa que permite enchimento com água ou areia, hastes de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em malha de 5cm X 5cm, fabricadas em fio de náilon e bola em vinil. Dimensões: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 2.084,00	R\$ 145.880,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110
Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

22 Kit Basquet e Infantil	70	Kit Basquete Infantil - 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. Colorido, composto por base com tampa que permite enchimento com água ou areia, haste de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Dimensões aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 1.290,00	R\$ 90.300,00
23 Playgro und Castelo acessível	15	Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto pelas seguintes peças: 04-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x 1.94mm de altura. 04-Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de	R\$ 34.200,00	R\$ 513.000,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



PROCOLO

87

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

		<p>comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .04- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento.Piscina de Bolinhas Interna rotomoldada nas medidas aproximadas de 1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura.</p>	
--	--	--	--

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP -CEP:07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

<p>24 Painel Psicomo tor</p>	<p>50</p>	<p>confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado emMDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulador de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo. Com conformidade com a norma NBR 300-</p>	<p>R\$ 2.979,00</p>	<p>R\$ 148.950,00</p>
--	-----------	--	---------------------	-----------------------

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

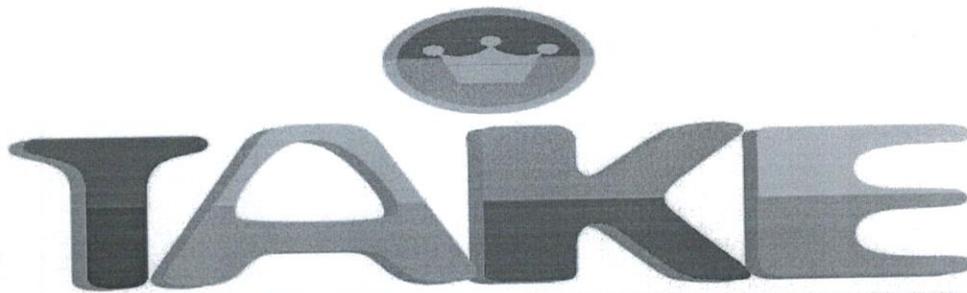
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP -CEP:07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		1/2011 eNBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO .		
25 Blocos de Montar	500	BLOCOS DE MONTAR EDUCATIVO 500 PEÇAS INFANTIL - Kit com 500 peças de bloco de montar com cinco modelos de blocos, os modelos com curvas servem para acabamentos, como montar telhadinhos e portas, além de exclusivas peças para montar carrinho, caminhãozinho entre outros. Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças, ótimo acabamento e não possui quinas vivas. Com certificado pelo Inmetro indicado a melhorar a Coordenação Motora, Percepção de espaço e tamanho, é indicado para todas as idades. Especificações: Material: Plástico Tamanho aproximado: Pinos: 2,7cm x 2,9 x 5,8 cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 4,4cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Carrinho: 4,0cm x 5,3cm x 8,9cm, Gabininha: 2,8cm x 3,8cm x 4,4cm. Indicação: crianças maiores de 3 anos Quantidade: 500 unidades Blocos.	R\$ 399,00	R\$ 199.500,00
26 carrinho Com pedal	350	CARRO DE PEDAL - Este carrinho com pedal estimula o movimento, a coordenação motora, proporciona a utilização ao ar livre, com segurança e qualidade. O brinquedo possui volante com buzina. Recomendado a partir de 1 ano e meio e aprovado pelo INMETRO.	R\$ 249,00	R\$ 87.150,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP:07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

27 TRiciclo	600	TRICICLO ESCOLAR - Assento com encosto alto estrutura em aço tubular; resistência e durabilidade rodas com capa antiderrapante; deslocamento suave e sem ruído. Idade sugerida: a partir de 2 anos - peso máximo: 21 kg - Altura máxima: 112 cm	R\$ 599,00	R\$ 359.400,00
28cavali nho inflavel	600	CAVALINHO UPA UPA INFLAVEL - O brinquedo infantil cavalinho Upa Upa aumenta e estimula o condicionamento físico, a coordenação motora e o equilíbrio das crianças. Produzido Em Vinil Atóxico. Idade Recomendada: A partir dos 03 Anos. Dimensões aproximadas do produto: 50 X 60 cm. Dimensões aproximadas da embalagem: 53 X 46 X 6 cm . O brinquedo será entregue inflado	R\$ 190,00	R\$ 114.000,00
29 mesa pebolin	60	Mesa de pebolin em estrutura em pinus envenizado, bonecos de plastic injetados, pés com sapatas de madeira, acompanha 3 bolas, medidas aproximadas de 1,20 x 0,80 x 0,70	R\$ 1.970,00	R\$ 118.200,00
30kit percussã o	60	CONJUNTO PERCUSSAO - KIT PERCUSSÃO composto por 22 instrumentos musicais de alta sonoridade, confeccionado com produtos naturais de formas artesanal garantindo uma melhor qualidade no produto final. Contendo os seguintes instrumentos: pandeiro, bongô, kabuletê, ganzá de coco, afoxé, caxixi, tambor grande com alça, kalimbá, tambor pequeno, tambor médio agudo, tambor médio, pau de chuva, cuíca, pau de chuva grave, clave, reco reco, maraca, pratos, agogô, triângulo, apito de pau e black black. Embalado em caixa de madeira com rodízios e alças em corda.	R\$ 1.995,00	R\$ 119.700,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE
DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
91

LOTE: 4

Item	qtde	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE (PNE)– Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 11,00 x 15,00 x 3,30m. Com área de circulação 16,00 x 20,00m., composto pelos itens abaixo:	Valor Unitário	Valor Total
1	10	Modulo plataforma sextavada com medida aproximada 4.95 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos nas cores primarias, proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com	R\$ 183.000,00	1.830.000,00

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110
Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302
Bairro: Vila Galvão – Cidade: Guarulhos – SP –CEP:07056-030 –
Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		<p>aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
2		<p>Modulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida aproximada 6,25 metros quadrados, sem cobertura (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina, impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT),</p>		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		<p>utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
3		<p>Modulo com medida aproximada 1,55 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida</p>		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		<p>longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldado extrusado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
4		<p>Modulo Escorregador curvo em fiber ou (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 2,00m de comprimento x 0,50m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a</p>		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

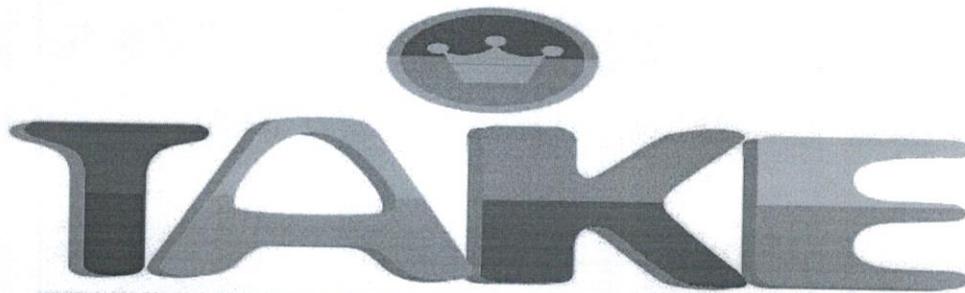
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS

PROTOCOLO
95

		passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
5		Modulo Escorregador (PNE) acessibilidade calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo 2,40m de comprimento x 1,30m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
6		Modulo com uma prancha dupla deslizante em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas com 2,00m de comprimento x 1,00m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação		
7		Modulo 01 - Tobogã reto em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas composto por 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus,		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

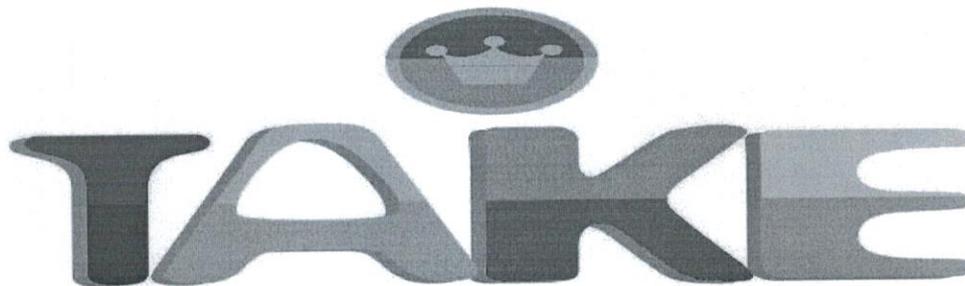
Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		02 tubo reto de 1,20m. e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00., ambos com diâmetro de 0,67cm., que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo 3,20mts.		
8		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por 09 peças giratórias (X e O) fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
9		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo bolha, composto por bolha acrílica de 4mm., fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno) Termoplástico de Engenharia pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
10		Modulo Ponte suspensa inclinada reta, para ligação entre as plataformas, com assoalho tipo deck, medindo 3,40m de comprimento x 0,90cm de largura, com fechamento lateral em madeiras colorida, proteção nas laterais sustentadas por dois corrimãos em tubos, com		

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066



TAKE

DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



		conectores que acoplarão juntamente a estrutura principal com passagem livre, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
11		Modulo Rampa extensiva para uso de acessibilidade infantil cadeirante a 25 graus de inclinação moderada com corrimão de passagem de mão acessível para apoio das mãos medindo 3,50x 1,20mde largura,juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
12		Modulo Balanço duplo acoplado ao modulo travessão articulação. Com demais acessórios para instalação.		
13		Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção.		
14		Modulo gangorra dupla acoplado ao modulo da torre, ou separado, confeccionado em tubos de 2" com acento em madeira plástica de 30mm. Medindo 2,00x1,20,045 de altura, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

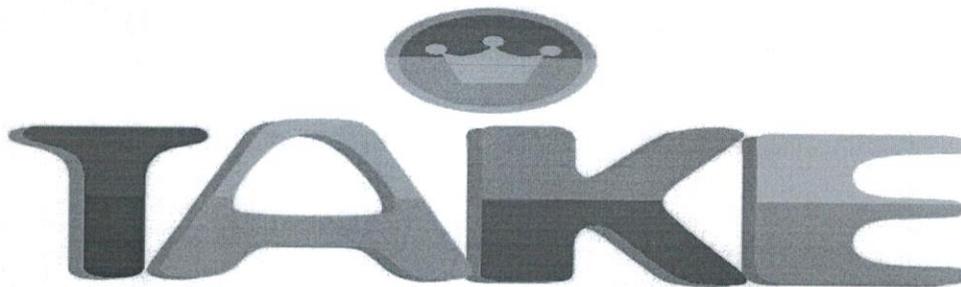
Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS,
PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA
CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP -CEP:07056-030 -

Fone: 2771-7066



DISTRIBUIDORA DE BRINQUEDOS E PLAYGROUNDS



15		Modulo Escada de acesso, medindo 1,20m de comprimento x 0,90cm., de largura com estrutura em metalão de 50 x 50mm., e pintura eletrostática (pó), com 06 degraus em (PEAD) com piso corrugado 0,90cm., de comprimento x 0,20cm de largura, com proteção nas laterais (corrimão) em tubos de aço de 1, e pintura eletrostática (pó), juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
----	--	--	--	--

DADOS DA EMPRESA:

Emita Nota Fiscal de: () Serviços (X) Produtos

Emita Nota Fiscal Eletrônica: (X) Sim () Não

Razão Social: Take Indústria de Brinquedos e Comercio Varejista de Brinquedos e Papelaria e Descartável EIRELI.

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66

Endereço: Rua Vinte e Quatro de Maio, 302.

Bairro: Vila Galvão CEP: 07056-030 Cidade: Guarulhos

Estado: São Paulo

Fone: (11) 9 4934-6821

E-mail: contatotakebrinquedos@gmail.com

Local e data: Guarulhos, 30 de Novembro de 2021.

Atenciosamente,

Razão Social: TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Nome Fantasia: FAPELL DISTRIBUIDORA E PAPELARIA

CNPJ: 17.786.240/0001-66 - Insc. Est.: 796.747.163.110

Rua Vinte e Quatro de Maio nº 302

Bairro: Vila Galvão - Cidade: Guarulhos - SP - CEP: 07056-030 -

Fone: 2771-7066

CARIMBO CNPJ

Felina Assis de Sousa

17.786.240/0001-66

TAKE INDUSTRIA DE BRINQUEDOS E COMERCIO VAREJISTA DE BRINQUEDOS, PAPELARIA E DESCARTAVEIS EIRELI

Rua Vinte e Quatro de Maio, 302

Vila Galvão - CEP: 07056-030

GUARULHOS - SP



Gustavo Capistrano

PROCOLO
99

LOTE 1 MADEIRA EUCALIPTO

Item	Quant.	– Parque mod. 01 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador, com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em quatro aguas em fiberglass, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1" com pintura eletrostatic. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,20m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	R\$ 29.954,00	R\$ 299.540,00
02		01 Tobogã EM (PEAD) rotomoldado tripartido, composto por 01 Painel de saída, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de 1,20m., e 01 boca de saída modelo (SPIN), com desaceleração de 1,00m., ambos com diâmetro de 0,65 m, que possibilite a criança ter mobilidade de segurança no final do percurso., medindo 3,30mts. Com demais acessórios para instalação.		

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

03		<p>Modulo balançante duplo acoplado ao travessão, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., contendo um acento baby e outro juvenil, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
04		<p>Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação</p>		
05		<p>Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 04 degraus em tronco de eucalipto tratado, com corrimão lateral e passagem de uma vez ambos em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma, com altura de 1,20m., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com</p>		



		demais acessórios para instalação.		

LOTE 2

Item	Quant.	- Parque mod. 02 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em duas aguas em estrutura monobloco 25x25cm., com revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e	R\$ 28.893,00	R\$ 288.930,00

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

		3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação..		
02		Modulo quadrado saída para da rampa de escalada, com medida aproximada 1,00x1,00m.,sem cobertura revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 2,10m., até o topo, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
03		Modulo 01 rampa de escalada com pegadores coloridos em resinas, com base de apoio intercalados em deck e alumínio, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de		

		50mm., incluindo passagem de uma vez em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma com altura de 1,20m. Com demais acessórios para instalação.		
04		Modulo de ligação, com estrutura metálica em tubo 50x30mm., laterais em tubo de 38,10 e 12,75mm., com pintura eletroestática, piso revestido em madeira tratada, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
05		Modulo com prancha individual deslizante em madeira plástica laminada tratada com 2,10m de comprimento x 0,48m., de largura com, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
06		Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 16cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios		

		para instalação.		
07		Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
08		Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

LOTE 3

Item	qtde	Descritivo	Valor Unitário	Valor Total
1 Playg roun d Dyna mic	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua e aro de basquete, painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento de água. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 150cm x altura 155cm x comprimento 260cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 1000	R\$ 6.894,00	R\$ 68.940,00

		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.		
2 Playg roun d Dyna mic Pro	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adições anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento da água. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas. 339cm (largura) x 155cm (altura) x 245cm (comprimento). Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT	R\$ 11.690,00	R\$ 116.900,00

		NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.		
3 Playg roun d Evolu tion Pro	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador tubo com sustentação, uma escada com 5 degraus confeccionada em madeira plástica, com estrutura em metal, guarda-corpo metálico com dupla proteção contendo pintura eletrostática a pó, um escorregador pequeno com rampa contínua, ponte de passagem, aro de basquete e jogo da velha com nove faces (opcional). Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado.	R\$ 20.544,00	R\$ 205.440,00

		<p>Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 417cm x altura 198cm x comprimento 339cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.</p>		
4 Playg roun d Extre me Pro	10	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por duas escaladas contendo 5 degraus cada com orifícios vazado, um escorregador tubo, dois escorregadores pequenos com rampa contínua, ponte de passagem, balanço</p>	R\$ 26.880,00	R\$ 268.800,00

	<p>metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança, aro de basquete e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: 663cm (largura) x 212cm (altura) x 520 (comprimento). Apresentar 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.</p>		
--	---	--	--



Gustavo Capistrano

PROTÓCOLO
110

5 Playg roun d 6 Ativi dade s	7	Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo duas torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m ² cada, e uma cobertura com área mínima de 1,7m ² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm, com pelo menos as seguintes atividades: 2 escorregadores grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento ; 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1	R\$ 28.049,00	R\$ 196.343,00
---	---	--	---------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 4 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve ir acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança.

		<p>Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>		
6 Playg roun d 8 Ativi dade s	7	<p>Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e duas coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem</p>	R\$ 53.519,00	R\$ 374.633,00



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO
#113

fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escorregador grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 tobogã com 4 curvas de 45° com diâmetro aproximado de 0,78m em polietileno rotomoldado e saída em parede dupla, fixados a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 conjunto para passagem

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

em curva perfazendo 90° com diâmetro aproximado de 0,78m, fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve



Gustavo Capistrano



acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
116

7 Playg roun d 10 Ativi dade s	7	Parque III - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m ² cada, três coberturas com área mínima de 1,7m ² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos	R\$ 77.346,00	R\$ 541.422,00
--	---	---	---------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
117

em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas, medindo aproximadamente 1,80m x

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTocolo
118

0,86m, cordas em nylon 14 com junções em plástico injetado; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba, com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 1 ponte de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras trefiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 3 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

	<p>telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.</p>		
--	---	--	--



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO
120

8 Playg roun d 13 Ativi dade s	7	Parque IV - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo quatro torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m ² cada, e quatro coberturas com área mínima de 1,7m ² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com	R\$ 88.819,00	R\$ 621.733,00
--	---	---	---------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador grande curvo, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em

tonalidade itaúba , com grades laterais fabricadas pelo mesmo processo; 2 pontes de passagem, com comprimento mínimo de 1850mm, piso curvado em composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tom itaúba, com estrutura metálica em tubos de 1 1/4", barras trefiladas de 3/8" e travessas inferiores em perfil 2mm; 1 escada fabricada em arcos de tubos com diâmetro de 1", com no mínimo 7 degraus, fixada à torre e ao solo/piso; 1 descida de bombeiro, fabricada em tubo de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " , fixada à torre e ao solo/piso; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em polietileno rotomoldado, medindo aproximadamente 0,86m x 1,05m. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto

estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar Laudo de Névoa Salina de no mínimo 2400 horas, atendendo as exigências da ABNT NBR 8094/1983; Laudo de Peso Estático com resultado da massa calculada de no mínimo 185kg, atendendo as exigências da ABNT NBR 16071-4:2012; Apresentar 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.



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO

124

9 Túne l Lúdico o Tren zinh o	80	<p>Túnel lúdico - Produto atóxico, com aditivos anti-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 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.</p>	R\$ 2.790,00	R\$ 223.200,00
--	----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTOKOLO
125

10 Túne l Lúdico o Mast er	100	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Composto por 4 módulos autoencaixáveis e expansíveis com base em formato de rodas de trem no desenho original da peça, multicolorido, com duas estruturas curvas para entrada e saídas das crianças com topo em formato de chaminé circular e representação de farol com carinha feliz, dois níveis de aberturas laterais que permitem que a criança escale com facilidade e segurança e também servem para visualização interna. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura 112 cm x largura 90 cm x comprimento 224 cm. 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 Laudo Anti-UV da matéria prima de no mínimo 1000 horas, atendendo as exigências da ASTM G 154 e Apresentar Laudo da matéria</p>	R\$ 3.835,00	R\$ 383.500,00
--	-----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

		prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.		
11 Casi nha de Bone ca	120	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.	R\$ 7.690,00	R\$ 922.800,00



PROTOKOLO
127

		Apresentar 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.		
12	80	Escorregador com Balanço - 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 trombina que serve de cabide, além de contribuir para o aspecto lúdico, proporcionam maior estabilidade ao brinquedo, uma rampa contínua ou ondulada, fixada as laterais com sistema de travamento com rosca, cadeira de balanço com encosto, trava de segurança e corda de 8mm. Início da rampa e degraus com textura antiderrapante. Possuir acabamento livre de rebarbas e partes pontiagudas ou cortantes. As matérias-primas empregadas	R\$ 2.855,00	R\$ 228.400,00

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

		<p>devem permitir reciclagem após o término da vida útil. Dimensões aproximadas: largura: 182 cm x altura: 115 cm x comprimento: 165 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>		
13	80	<p>Escorregador Pequeno - 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 rosqueável 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</p>	R\$ 1.711,00	R\$ 136.880,00

		<p>rampa contínua ou ondulada, fixada as laterais. 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 102 cm x comprimento 167 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>		
14	80	<p>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</p>	R\$ 2.449,00	R\$ 195.920,00

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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO
131

15 Gangorra 1 Lugar	300	Gangorra 1 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 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 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 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.	R\$ 330,00	R\$ 99.000,00
------------------------------	-----	--	------------	---------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
132

16 Gangorra 2 Lugares	300	Gangorra 2 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 518,00	R\$ 155.400,00
--------------------------------	-----	--	------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO

17 Gangorra 3 Lugares	150	Gangorra 3 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 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 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.	R\$ 684,00	R\$ 102.600,00 133
--------------------------------	-----	---	------------	--------------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTÓCOLO

131

18 Gira- gira 3 Luga res	250	Gira-gira 3 Lugares - Fabricado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Colorido, contendo: base, três assentos anatômicos, antiderrapantes e com apoio para os pés, volante central fixo e eixo central metálico. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura: 53cm x diâmetro: 97cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300:2004 Versão 2011 - Segurança de Brinquedos. Apresentar 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.	R\$ 2.937,00	R\$ 734.250,00
---	-----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
135

19 Gira- gira 4 Luga res	200	Gira gira 4 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. 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 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.	R\$ 4.227,00	R\$ 845.400,00
---	-----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO
136

20 Kit Gol Des mont ável	70	Kit Gol Desmontável (par) – 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. Colorido, composto por dois travessões e duas traves com laterais vazadas, com todas as peças rotomoldadas e bola em vinil. Montagem feita por encaixe, sem necessidade de parafusos ou outros sistemas de fixação. 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 84 cm x altura: 88 cm x comprimento: 125 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 1.498,00	R\$ 104.860,00
---	----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



PROCOLO
137

21 Kit Volêi	70	Kit Vôlei - 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. Colorido, composto por bases com tampa que permite enchimento com água ou areia, hastes de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em malha de 5cm X 5cm, fabricadas em fio de náilon e bola em vinil. Dimensões: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.	R\$ 1.888,00	R\$ 132.160,00
--------------------	----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 - Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
#138

22 Kit Basquete Infantil	70	<p>Kit Basquete Infantil – 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. Colorido, composto por base com tampa que permite enchimento com água ou areia, haste de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Dimensões aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	R\$ 1.429,00	R\$ 100.030,00
-----------------------------------	----	--	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
139

23 Playg roun d Cast elo acess ível	15	Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto, Composto pelas seguintes peças: 04-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressalente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x1.94mm de altura.04- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .04- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldada, que faz a Ligação	R\$ 35.699,00	R\$ 535.485,00
--	----	--	---------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME

CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110

Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP

E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com

Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano



entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento.Piscina de Bolinhas Interna rotomoldada nas medidas aproximadas de 1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura.

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTOCOLO

141

24 Paine l Psico moto r	50	confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x600 mm de largura. Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão	R\$ 3.197,00	R\$ 159.850,00
--	----	---	--------------	----------------

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME

CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110

Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP

E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com

Fone: 11. 3428-2031



PROCOLO
142

		<p>de sons; circulador de furo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO .</p>		
25	500	<p>BLOCOS DE MONTAR EDUCATIVO 500 PEÇAS INFANTIL – Kit com 500 peças de bloco de montar com cinco modelos de blocos, os modelos com curvas servem para acabamentos, como montar telhadinhos e portas, além de exclusivas peças para montar carrinho, caminhãozinho entre outros. Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças, ótimo acabamento e não possui quinas</p>	R\$ 374,00	R\$ 187.000,00

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

		vivas. Com certificado pelo Inmetro indicado a melhorar a Coordenação Motora, Percepção de espaço e tamanho, é indicado para todas as idades. Especificações: Material: Plástico Tamanho aproximado: Pinos: 2,7cm x 2,9 x 5,8 cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 4,4cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Carrinho: 4,0cm x 5,3cm x 8,9cm, Gabininha: 2,8cm x 3,8cm x 4,4cm. Indicação: crianças maiores de 3 anos Quantidade: 500 unidades Blocos.		
26 carri nho Com peda l	350	CARRO DE PEDAL – Este carrinho com pedal estimula o movimento, a coordenação motora, proporciona a utilização ao ar livre, com segurança e qualidade. O brinquedo possui volante com buzina. Recomendado a partir de 1 ano e meio e aprovado pelo INMETRO.	R\$ 270,00	R\$ 94.500,00
27 TRici clo	600	TRICICLO ESCOLAR – Assento com encosto alto estrutura em aço tubular; resistência e durabilidade rodas com capa antiderrapante; deslocamento suave e sem ruído. Idade sugerida: a partir de 2 anos – peso máximo: 21 kg – Altura máxima: 112 cm	R\$ 580,00	R\$ 348.000,00



Gustavo Capistrano

PROCOLO
144

28ca valin ho inflav el	600	CAVALINHO UPA UPA INFLAVEL – O brinquedo infantil cavalinho Upa Upa aumenta e estimula o condicionamento físico, a coordenação motora e o equilíbrio das crianças. Produzido Em Vinil Atóxico. Idade Recomendada: A partir dos 03 Anos. Dimensões aproximadas do produto: 50 X 60 cm. Dimensões aproximadas da embalagem: 53 X 46 X 6 cm . O brinquedo será entregue inflado	R\$ 179,00	R\$ 107.400,00
29 mesa pebo lin	60	Mesa de pebolin em estrutura em pinus envenizado, bonecos de plastic injetados, pés com sapatas de madeira, acompanha 3 bolas, medidas aproximadas de 1,20 x 0,80 x 0,70	R\$ 2.085,00	R\$ 125.100,00
30kit perc ussã o	60	CONJUNTO PERCUSSAO – KIT PERCUSSÃO composto por 22 instrumentos musicais de alta sonoridade, confeccionado com produtos naturais de formas artesanal garantindo uma melhor qualidade no produto final. Contendo os seguintes instrumentos: pandeiro, bongô, kabuletê, ganzá de coco, afoxé, caxixi, tambor grande com alça, kalimbá, tambor pequeno, tambor médio agudo, tambor médio, pau de chuva, cuíca, pau de chuva grave, clave, reco reco, maraca, pratos, agogô, triângulo, apito de	R\$ 1.740,00	R\$ 104.400,00

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROCOLO
145

		pau e black black. Embalado em caixa de madeira com rodízios e alças em corda.		
--	--	--	--	--

LOTE: 4

Item	qtde	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE (PNE)– Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 11,00 x 15,00 x 3,30m. Com área de circulação 16,00 x 20,00m., composto pelos itens abaixo:	Valor Unitário	Valor Total
1	10	Modulo plataforma sextavada com medida aproximada 4.95 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos nas cores primarias, proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de	R\$ 203.000,00	R\$ 2.030.000,00

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031



Gustavo Capistrano

PROTocolo
0146

		segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
2		Modulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida aproximada 6,25 metros quadrados, sem cobertura (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina, impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0		

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

	<p>mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
<p>3</p>	<p>Modulo com medida aproximada 1,55 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldado extrusado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		

4	<p>Modulo Escorregador curvo em fiber ou (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 2,00m de comprimento x 0,50m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.</p>		
5	<p>Modulo Escorregador (PNE) acessibilidade calha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo 2,40m de comprimento x 1,30m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.</p>		
6	<p>Modulo com uma prancha dupla deslizante em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas com 2,00m de comprimento x 1,00m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação</p>		
7	<p>Modulo 01 - Tobogã reto em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas composto por 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 02 tubo reto de 1,20m. e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00., ambos com diâmetro de 0,67cm., que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo</p>		

		3,20mts.		
8		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por 09 peças giratórias (X e O) fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
9		Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo bolha, composto por bolha acrílica de 4mm., fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno) Termoplástico de Engenharia) pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
10		Modulo Ponte suspensa inclinada reta, para ligação entre as plataformas, com assoalho tipo deck, medindo 3,40m de comprimento x 0,90cm de largura, com fechamento lateral em madeiras colorida, proteção nas laterais sustentadas por dois corrimãos em tubos, com conectores que acoplarão juntamente a estrutura principal com passagem livre, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
11		Modulo Rampa extensiva para uso de acessibilidade infantil cadeirante a 25 graus de inclinação moderada com corrimão de passagem de mão acessível para apoio das mãos medindo 3,50x 1,20mde largura,juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		



Gustavo Capistrano

PROTOCOLADO
150

12		Modulo Balanço duplo acoplado ao modulo travessão articulação. Com demais acessórios para instalação.		
13		Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção.		
14		Modulo gangorra dupla acoplado ao modulo da torre, ou separado, confeccionado em tubos de 2" com acento em madeira plástica de 30mm. Medindo 2,00x1,20,045 de altura, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
15		Modulo Escada de acesso, medindo 1,20m de comprimento x 0,90cm., de largura com estrutura em metalão de 50 x 50mm., e pintura eletrostática (pó), com 06 degraus em (PEAD) com piso corrugado 0,90cm., de comprimento x 0,20cm de largura, com proteção nas laterais (corrimão) em tubos de aço de 1, e pintura eletrostática (pó), juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		

DADOS DA EMPRESA:

Emite Nota Fiscal de: () Serviços (X) Produtos

Emite Nota Fiscal Eletrônica: (X) Sim () Não

Guarulhos, 30 de Novembro de 2021.

37.757.479/0001-15
I.E: 127.168.241-110
Gustavo Capistrano Martins Alvares - ME
R. Pedro Alvares Cabral, 518 Sala 7
Jardim Vila Galvão - Guarulhos - SP
E-Mail gustavomercadovendas@gmail.com
Fone 11 97138-1881


Gustavo Capistrano Martins Alvares ME

CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110

Gustavo Capistrano Martins Alvares ME
CNPJ: 37.757.479/0001-15 I.E: 127.168.241-110
Rua Pedro Alvares Cabral nº518 Sala 7 – Jardim Vila Galvão – Guarulhos – SP
E-Mail: gustavomercadovendas@gmail.com
Fone: 11. 3428-2031

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITANHAEM;

A EMPRESA SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 30.746.833/0001- 67, ESTABELECIDADA À RUA SÃO VICENTE, Nº 224, BAIRRO BOQUEIRÃO, NA CIDADE DE PRAIA GRANDE - SP, VEM PELA PRESENTE APRESENTAR SEU ORÇAMENTO À ESTA PREFEITURA.

PROPOSTA COMERCIAL

LOTE: 1 MADEIRA EUCALIPTO

Item	Quant.	– Parque mod. 01 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador, com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em quatro aguas em fiberglass, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1" com pintura eletrostatic. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,20m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.	R\$ 27.420,00	R\$ 274.200,00
02		01 Tobogã EM (PEAD) rotomoldado tri-partido, composto por 01 Painel de saída, 01 tubo curvo de 30 graus, 01 tubo reto de 1,20m., e 01 boca de saída modelo (SPIN), com desaceleração de 1,00m., ambos com diâmetro de 0,65 m, que possibilite a criança ter mobilidade de segurança no final do percurso., medindo 3,30mts. Com demais acessórios para instalação.		

03	<p>Modulo balançante duplo acoplado ao travessão, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., contendo um acento baby e outro juvenil, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
04	<p>Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação</p>		
05	<p>Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 04 degraus em tronco de eucalipto tratado, com corrimão lateral e passagem de uma vez ambos em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma, com altura de 1,20m., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
	<p>VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 274.200,00</p>		

PROTOCOLO
153

LOTE: 2

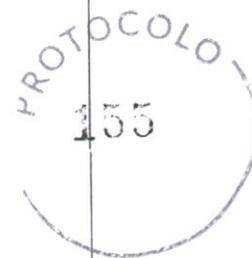
Item	Quant.	- Parque mod. 02 Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamento recreativo OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Sob pena de desclassificação	Valor Unitário	Valor Total
01	10	Modulo quadrado saída para 01 escorregador com medida aproximada 1,25X1,25m., com cobertura em duas aguas em estrutura monobloco 25x25cm., com revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 11 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroesistática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 3,10m., até o topo da cobertura, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação..	R\$ 27.915,00	R\$ 279.150,00

PROTOCOLO
154

02	<p>Modulo quadrado saída para da rampa de escalada, com medida aproximada 1,00x1,00m.,sem cobertura revestimento em tronco de eucalipto meia tora lado a lado, com estrutura principal (colunas) confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 12 a 15m, plataforma deverá ser revestidas com madeira de reflorestamento, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo guarda corpo metálico em tubo de 1", e passagem de uma vez em tubo de 31,75 mm., com pintura eletroestática com pintura eletroestática. Com altura de 1,20m., até plataforma e 2,10m., até o topo, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
03	<p>Modulo 01 rampa de escalada com pegadores coloridos em resinas, com base de apoio intercalados em deck e alumínio, apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., incluindo passagem de uma vez em tubo de 31,85 galvanizado e com pintura eletroestática, fixadas sob a plataforma com altura de 1,20m. Com demais acessórios para instalação.</p>		
04	<p>Modulo de ligação, com estrutura metálica em tubo 50x30mm., laterais em tubo de 38,10 e 12,75mm., com pintura eletroestática, piso revestido em madeira tratada, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
05	<p>Modulo com prancha individual deslizante em madeira plástica laminada tratada com 2,10m de comprimento x 0,48m., de largura com, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		

06

Modulo balançante duplo acoplado ao modulo do travessão, ou separado, confeccionado em troncos de eucalipto tratado através de processo de autoclave, utilizando toras com diâmetro médio de 13 a 16cm, com uma altura de aproximadamente 2,00m. do solo, acentos deverão ser sustentados por correntes em aço 0,5mm., ou cordas de polietileno de 5/8"., com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.



07

Modulo abaixa e levanta duplo acoplado ao modulo principal, em tubo de 2", com haste curva e demais componentes em tubo de 1" e 7/8", com pintura eletroestática, contendo quatro acentos devem ser em (PEAD) , deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.

08

Modulo de acesso a plataforma, medindo 1,40m., de comprimento x 0,80cm., de largura contendo 05 degraus em tronco de eucalipto tratado deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.

VALOR TOTAL LOTE: R\$ 279.150,00



Item	qtde	Descritivo	Valor Unitário	Valor Total
1 Playgrou nd	10	Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua e aro de basquete, painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento de água. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 150cm x altura 155cm x comprimento 260cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.	R\$6.682,00	R\$ 66.820,00

<p>2 Playgrou nd</p>	<p>10</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador pequeno com rampa contínua, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulo com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e plataforma com drenos para escoamento da água. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas. 339cm (largura) x 155cm (altura) x 245cm (comprimento). Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.</p>	<p>R\$ 10.215,00</p>	<p>R\$ 102.150,00</p>
------------------------------	-----------	---	--------------------------	---------------------------



<p>3 Playgrou nd</p>	<p>10</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditivismos anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por escalada contendo 5 degraus com orifícios vazados, um escorregador tubo com sustentação, uma escada com 5 degraus confeccionada em madeira plástica, com estrutura em metal, guarda-corpo metálico com dupla proteção contendo pintura eletrostática a pó, um escorregador pequeno com rampa contínua, ponte de passagem, aro de basquete e jogo da velha com nove faces (opcional). Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Desenvolvido com um conceito modular que permite ampliação infinita e reposição de peças. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: largura 417cm x altura 198cm x comprimento 339cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR 16071-2:2012 - Playgrounds - Parte 2: Requisitos de Segurança. Apresentar 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.</p>	<p>R\$ 18.897,00</p>	<p>R\$ 188.970,00</p>
------------------------------	-----------	--	--------------------------	---------------------------



10

Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com aditvações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Brinquedo colorido, composto por duas escaladas contendo 5 degraus cada com orifícios vazado, um escorregador tubo, dois escorregadores pequenos com rampa contínua, ponte de passagem, balanço metálico duplo com acabamento da trave em plástico rotomoldado, com assentos tipo cadeirinha em plástico rotomoldado com trava de segurança, aro de basquete e painel simulador de carro com volante e marcha. Módulos com aberturas inferiores, paredes em diferentes formatos e telhado. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: 663cm (largura) x 212cm (altura) x 520 (comprimento). Apresentar 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.

R\$
28.733,00R\$
287.330,00

PROTOCOLU

159

Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo duas torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e uma cobertura com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm, com pelo menos as seguintes atividades: 2 escorregadores grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento ; 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 4 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas. Todos os parafusos, porcas e arruelas utilizados no equipamento devem ser em aço inoxidável. O polietileno utilizado deve ser de qualidade, atóxico, com aditivação antiestática e anti UV, com coloração de boa solidez e resistente as intempéries. Todas as partes metálicas, exceto estruturas da plataforma e do telhado, obrigatoriamente devem possuir tratamento de galvanização e acabamento em pintura epóxi. O brinquedo deve ir acompanhado dos devidos acessórios para fixação e permitir instalação em piso de concreto ou solos diversos. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT

R\$
28.980,00

R\$
202.860,00



6
Playgrou
nd
8
Atividade
s

7

Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaíba. Com no mínimo três torres, em alturas diferentes, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e duas coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com alturas entre 0,8m e 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escorregador grande, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador pequeno em polietileno rotomoldado com mínimo de 1,5m de comprimento; 1 escada com no mínimo 3 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escalada de no mínimo 4 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 tobogã com 4 curvas de 45° com diâmetro aproximado de 0,78m em polietileno rotomoldado e saída em parede dupla, fixados a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 conjunto para passagem em curva perfazendo 90° com diâmetro aproximado de 0,78m, fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 2 portais de passagem com aberturas para apoio das mãos, fixados às colunas, além de grades laterais em

R\$
49.594,00

R\$
347.158,00



7

7

Playground
nd 10
Atividades

Parque III - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo três torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, três coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1.03m x 1.05m; 1 rampa de tacos com 5 degraus, fabricada em composto rígido oriundo de reciclagem, com quadro inferior em estrutura metálica em tubo aço carbono 40x20mm e guarda corpo em tubo com diâmetro mínimo de 3/4", medindo aproximadamente 2,00m x 0,80m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e

R\$
73.699,00

R\$
515.893,00



8
Playgrou
nd 13
Atividade
s

7

Parque IV - Fabricado em polietileno colorido rotomoldado, aço carbono e composto rígido oriundo de reciclagem com acabamento em plástico em tonalidade itaúba. Com no mínimo quatro torres, com colunas em composto rígido oriundo de reciclagem na medida de 90mm x 90mm, com área mínima de 1,1m² cada, e quatro coberturas com área mínima de 1,7m² em polietileno e estrutura metálica interna. Plataformas com altura de 1,2m em composto rígido oriundo de reciclagem fixados à estrutura em aço carbono com chapas de 2mm e tubos de 15x15mm. Com pelo menos as seguintes atividades / dispositivos: 1 escada com no mínimo 5 degraus em polietileno rotomoldado com guarda corpo com travessas verticais e horizontais, em tubos de aço carbono de 1", fixadas as colunas da torre e às laterais da escada através de insertos metálicos; 1 escada de bombeiro com no mínimo 4 degraus, fabricada em tubos de aço carbono de no mínimo 1 5/8 " e 1 1/4 ", fixada à torre e ao solo/piso; 1 escorregador grande duplo com arco superior, ambos em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 escorregador grande curvo, em polietileno rotomoldado com mínimo de 2,5m de comprimento; 1 tobogã rotomoldado com duas curvas em 45° um tubo reto medindo aproximadamente 2,00m e diâmetro de 0,78m com saída em parede dupla fixado a torre por flange em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 tubo de passagem em polietileno rotomoldado com aproximadamente 2,00m de comprimento e 0,78m de diâmetro fixados a torre por duas flanges em polietileno rotomoldado medindo aproximadamente 1,03m x 1,05m; 1 escalada de no mínimo 6 degraus, em polietileno rotomoldado; 1 escalada de cordas em aço carbono de no mínimo 1 5/8", com cordas de 14mm cruzadas e fixadas com buchas plásticas; 1 escorregador espiral, em polietileno rotomoldado, fixado em patamar exclusivo fabricado em composto rígido

R\$
92.866,00

R\$
650.062,00

PROTOKOLO
163

<p>9 Túnel Lúdico Trenzinho</p>	<p>80</p>	<p>Túnel lúdico - Produto atóxico, com aditivos anti-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 expostos às 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 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.</p>	<p>R\$ 2.698,00</p>	<p>R\$ 215.840,00</p>
---	-----------	---	---------------------	-----------------------

PROCOLO
164

<p>10 Túnel Lúdico Master</p>	<p>100</p>	<p>Confeccionado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adituações anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Composto por 4 módulos autoencaixáveis e expansíveis com base em formato de rodas de trem no desenho original da peça, multicolorido, com duas estruturas curvas para entrada e saídas das crianças com topo em formato de chaminé circular e representação de farol com carinha feliz, dois níveis de aberturas laterais que permitem que a criança escale com facilidade e segurança e também servem para visualização interna . Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura 112 cm x largura 90 cm x comprimento 224 cm. 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 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.</p>	<p>R\$ 4.110,00</p>	<p>R\$ 411.000,00</p>
---------------------------------------	------------	--	---------------------	---------------------------



<p>11 Casinha de Boneca</p>	<p>120</p>	<p>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 baicão 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 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.</p>	<p>R\$ 7.110,00</p>	<p>R\$ 853.200,00</p>
---	------------	---	---------------------	-----------------------



12
Escorrega
dor com
Balanço

80

Escorregador com Balanço - 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 trombina que serve de cabide, aiém de contribuir para o aspecto lúdico , proporcionam maior estabilidade ao brinquedo, uma rampa contínua ou ondulada, fixada as laterais com sistema de travamento com rosca, cadeira de balanço com encosto, trava de segurança e corda de 8mm. Início da rampa e degraus com textura antiderrapante. Possuir 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: 182 cm x altura: 115 cm x comprimento: 165 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.

R\$ 2.742,00

R\$
219.360,00



13
Escorrega
dor
Pequeno

80

Escorregador Pequeno – 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 rosqueável 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, fixada as laterais. 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 102 cm x comprimento 167 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.

R\$ 1.339,00

R\$
107.120,00



14
Escorrega
dor
Grande

80

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 rosqueavei 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.

R\$ 2.687,00

R\$
214.960,00





<p>15 Gangorra 1 Lugar</p>	<p>300</p>	<p>Gangorra 1 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 iivre 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 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.</p>	<p>R\$ 332,00</p>	<p>R\$ 99.600,00</p>
<p>16 Gangorra 2 Lugares</p>	<p>300</p>	<p>Gangorra 2 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Eiétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	<p>R\$ 457,00</p>	<p>R\$ 137.100,00</p>

17
Gangorra
3 Lugares

150

Gangorra 3 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 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 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.

R\$ 688,00

R\$
103.200,00



18 Gira-
gira 3
Lugares

250

Gira-gira 3 Lugares - Fabricado em polietileno rotomoldado, atóxico, com adições anti-UV e antiestático e pigmentação a quente assegurando a qualidade da coloração. Colorido, contendo: base, três assentos anatômicos, antiderrapantes e com apoio para os pés, volante central fixo e eixo central metálico. Produto com acabamento arredondado. Dimensões aproximadas: altura: 53cm x diâmetro: 97cm. Dimensões com tolerância de +/- 5%. Produto com certificação ABNT NBR NM 300:2004 Versão 2011 - Segurança de Brinquedos. Apresentar 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.

R\$ 2.599,00

R\$
649.750,00

<p>19 Gira- gira 4 Lugares</p>	<p>200</p>	<p>Gira gira 4 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. 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 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.</p>	<p>R\$ 3.832,00</p>	<p>R\$ 766.400,00</p>
--	------------	---	---------------------	-----------------------

PROTÓCOLO
172

20 Kit Gol
Desmont
ável

70

Kit Gol Desmontável (par) - 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. Colorido, composto por dois travessões e duas traves com laterais vazadas, com todas as peças rotomoldadas e bola em vinil. Montagem feita por encaixe, sem necessidade de parafusos ou outros sistemas de fixação. 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 84 cm x altura: 88 cm x comprimento: 125 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.

R\$ 1.309,00

R\$ 91.630,00



<p>21 Kit Volêi 70</p>	<p>Kit Vôlei - 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. Colorido, composto por bases com tampa que permite enchimento com água ou areia, hastes de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura. Acompanha rede em maina de 5cm X 5cm, fabricadas em fio de náilon e bola em vinil. Dimensões: altura máxima: 223 cm; comprimento 437 cm (rede); largura: 60 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	<p>R\$ 2.066,00</p>	<p>R\$ 144.620,00</p>
<p>22 Kit Basquete Infantil 70</p>	<p>Kit Basquete Infantil - 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. Colorido, composto por base com tampa que permite enchimento com água ou areia, haste de vertical com travas que permitem no mínimo 10 regulagens de altura, tabela e aro com rede em nylon e bola em vinil. Dimensões aproximadas: largura: 55 cm x comprimento 56 cm x altura Máxima: 228 cm e mínima de 108cm; 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 Laudo da matéria prima de Resistência a Condutividade Elétrica (antiestático), atendendo as exigências da ABNT NBR 14922:2013.</p>	<p>R\$ 1.258,00</p>	<p>R\$ 88.060,00</p>

PROTÓCOLO
274

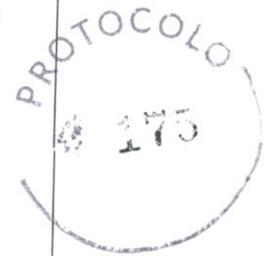
23
Playground

15

Confeccionado em plástico rotomoldado, com aditivos antiestáticos e anti-uv que protege contra os efeitos de raios solares garantindo a durabilidade e a cor original do produto. Composto pelas seguintes peças: 04-Modulos rotomoldado com quatro paredes que formam uma torre de castelo com textura em formato de pedras, possui escadas acopladas a cada modulo sobressaiente nas medidas aproximadas de 188mm. Dimensões aproximadas de casa modulo: 910mm de comprimento x 910mm de largura x 1.94mm de altura. 04- Escorregadores rotomoldado com textura em formato de pedra medindo aproximadamente cada 1.320mm de comprimento x 410mm de largura externa x largura interna de 297mm .04- Telhados rotomoldado medindo aproximadamente 910mm de comprimento x 910mm de largura x 600mm de altura .acabamentos superiores em formato de bandeira , nas medidas aproximadas 130mm de altura.08 janelas abertas com extremidades arredondadas. 01- Pontes rotomoldada, que faz a Ligação entre um modulo e outro medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 591mm de largura x 161mm de altura.02- Corrimãos rotomoldado medindo aproximadamente 930mm de comprimento x 30mm de largura x 433mm de Altura.02- Módulos de acessos com duas portas duplas medindo aproximadamente de 1.220mm de comprimento x 65mm de largura x 1.100 mm de altura .Todas as Peças são encaixadas pelo total de 36 roscas de Nylon de alta precisão medindo aproximadamente cada 26mm de comprimento.Piscina de Bolinhas Interna rotomoldada nas medidas aproximadas de 1.220mm de comprimento x 920mm de largura x 520mm de altura. Em conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO.Dimensões do Produto Montado: 5.400mm de Comprimento x 2.700mm de Largura x 2.030mm de Altura.

R\$
34.365,00

R\$
515.475,00



24 Painel
Psicomot
or

50

confeccionado em MDF 18mm branco com duas faces ultra e a prova d'água. **Medidas aproximadas: 2.200 mm de comprimento x600 mm de largura.** Composto por jogos de atividades motoras, sensoriais e sonoras, contendo: Atividades motoras: circuitos de movimentação: animais e meios de transportes confeccionados em MDF de 1ª qualidade; mini montanha russa confeccionada em MDF de 1ª qualidade; seleção de cores confeccionada em MDF de 1ª qualidade; bichonário confeccionado em MDF de 1ª qualidade; gira multicoloridas sendo suas peças em formato oval, estrela e triangular confeccionada em polietileno com pigmentação colorida de 1ª qualidade; bate pinos colorido confeccionada em MDF de 1ª qualidade; Atividades sonoras: reco-reco confeccionado em MDF de 1ª qualidade, com mola sonora na sua parte central; xilofone colorido confeccionado em MDF de 1ª qualidade com uma baqueta de 300 mm com ponto arredondado para emissão de sons; pandeiro quadrado confeccionado em MDF de 1ª qualidade com 03 abafadores em metal para emissão de sons; circulator de fulo confeccionado em MDF de 1ª qualidade tendo seu formato arredondado acompanhado de uma baqueta de 30 cm com ponta arredondada para emissão de sons; bastões coloridos confeccionados em MDF de 1ª qualidade utilizado para percussões sonoras de vários níveis. Atividades sensoriais: todo o painel apresenta atividade sensorial, devido ao respeito do desenvolvimento natural das habilidades físicas, sociais e psicológicas das crianças que interagem com material educativo. Com conformidade com a norma NBR 300-1/2011 e NBR 300-3/2011 com a Portaria 369/07- Certificado pelo INMETRO .

R\$ 2.974,00

R\$ 148.700,00





25 Blocos de Montar	500	BLOCOS DE MONTAR EDUCATIVO 500 PEÇAS INFANTIL - Kit com 500 peças de bloco de montar com cinco modelos de blocos, os modelos com curvas servem para acabamentos, como montar telhadinhos e portas, além de exclusivas peças para montar carrinho, caminhãozinho entre outros. Com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças, ótimo acabamento e não possui quinas vivas. Com certificado pelo Inmetro indicado a melhorar a Coordenação Motora, Percepção de espaço e tamanho, é indicado para todas as idades. Especificações: Material: Plástico Tamanho aproximado: Pinos: 2,7cm x 2,9 x 5,8 cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 4,4cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Pinos: 2,7cm x 2,9cm x 2,9cm, Carrinho: 4,0cm x 5,3cm x 8,9cm, Gabininha: 2,8cm x 3,8cm x 4,4cm. Indicação: crianças maiores de 3 anos Quantidade: 500 unidades Blocos.	R\$ 375,00	R\$ 187.500,00
26 carrinho Com pedal	350	CARRO DE PEDAL - Este carrinho com pedal estimula o movimento, a coordenação motora, proporciona a utilização ao ar livre, com segurança e qualidade. O brinquedo possui volante com buzina. Recomendado a partir de 1 ano e meio e aprovado pelo INMETRO.	R\$ 198,00	R\$ 69.300,00
27 Triciclo/ Velotriciclo	600	TRICICLO ESCOLAR - Assento com encosto alto estrutura em aço tubular; resistência e durabilidade rodas com capa antiderrapante; deslocamento suave e sem ruído. Idade sugerida: a partir de 2 anos - peso máximo: 21 kg - Altura máxima: 112 cm	R\$ 299,00	R\$ 179.400,00
28cavalinho inflavel	600	CAVALINHO UPA UPA INFLAVEL - O brinquedo infantil cavalinho Upa Upa aumenta e estimula o condicionamento físico, a coordenação motora e o equilíbrio das crianças. Produzido Em Vinil Atóxico. Idade Recomendada: A partir dos 03 Anos. Dimensões aproximadas do produto: 50 X 60 cm. Dimensões aproximadas da embalagem: 53 X 46 X 6 cm . O brinquedo será entregue inflado	R\$ 192,00	R\$ 115.200,00



29 mesa pebolin	60	Mesa de pebolin em estrutura em pinus envenizado, bonecos de plastic injetados, pés com sapatas de madeira, acompanha 3 bolas, medidas aproximadas de 1,20 x 0,80 x 0,70	R\$ 1.896,00	R\$ 113.760,00
30kit percussão	60	CONJUNTO PERCUSSAO - KIT PERCUSSÃO composto por 22 instrumentos musicais de alta sonoridade, confeccionado com produtos naturais de formas artesanal garantindo uma melhor qualidade no produto final. Contendo os seguintes instrumentos: pandeiro, bongô, kabuletê, ganzá de coco, afoxé, caxixi, tambor grande com alça, kalimbá, tambor pequeno, tambor médio agudo, tambor médio, pau de chuva, cuíca, pau de chuva grave, clave, reco reco, maraca, pratos, agogô, triângulo, apito de pau e black black. Embalado em caixa de madeira com rodízios e alças em corda.	R\$ 1.982,00	R\$ 118.920,00
		VALOR TOTAL DO LOTE: 7.911.338,00		

LOTE: 4

Item	qtde	CONJUNTO PARQUE MULTI ATIVIDADE (PNE)– Módulos e acessórios para montagem de diversos equipamentos recreativos adaptáveis a qualquer tipo de piso e espaço. OBS: Apresentar catalogo da composição dos módulos separados e agrupados. Medindo aproximadamente 11,00 x 15,00 x 3,30m. Com área de circulação 16,00 x 20,00m., composto pelos itens abaixo:	Valor Unitário	Valor Total

1	10	<p>Modulo plataforma sextavada com medida aproximada 4.95 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos nas cores primarias, proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldado extruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>	R\$ 189.720,00	R\$ 1.897.200,00
---	----	--	-------------------	---------------------

PROTOCOLO
179

Modulo plataforma acessibilidade (PNE) com medida aproximada 6,25 metros quadrados, sem cobertura (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina, impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldadoextruzado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletroestática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.



3

Modulo com medida aproximada 1,55 metros quadrados, com cobertura em fiberglass ou em polietileno em cores variadas, modular interativo com (colunas) estrutura principal em troncos de eucalipto semi roliços na bitola de 12 a 15 cm de diâmetro, proveniente de reflorestamento ecológico, tratado contra a intempéries de tempo pelo processo de autoclave (NIVEL IV), célula cheia que consiste aplicar vácuo, após o vácuo pressão e novamente vácuo, com aplicação de resina impregnante a base de água com tratamento (UV), também coloridos proporcionando vida longa aos troncos e demais acessórios,, e plataformas revestida em perfil 100x20mm., ambos produzido com material 100% reciclável, que não agredi o meio ambiente, desenvolvido dentro das normas da (ABNT), utilizando também peças moldadas em fiberglass com aplicação de GELCOAT, também (PEAD), pelo processo rotomoldado extrusado e micronizado com aplicação de proteção (UV) e aditivos antiestéticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, plataforma deverá ser revestidas também com material reciclável apoiado com base metálica em tubos de sustentação seção quadrado ou redondo de 50mm., a 112mm., incluindo guarda corpo em aço, com as devidas conexões, grades de segurança em tubo de 25,50 e 22,22mm., com as devidas conexões., passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., e 38mm., em arcos arredondados, demais acessórios e peças metálicas deverão ser galvanizadas, Pintura eletrostática a pó cores variadas. Com altura de 0,90m., até plataforma e 3,2,0 mts., até o topo da cobertura., deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.



PROTÓCOLO
182

4		<p>Modulo Escorregador curvo em fiber ou (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 2,00m de comprimento x 0,50m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.</p>		
5		<p>Modulo Escorregador (PNE) acessibilidade caíha com entrada lateral e saída lateral duplo em fiberglass, medindo 2,40m de comprimento x 1,30m de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com barra de segurança para auxiliar a passagem de uma criança por vez em tubo de 31 mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.</p>		
6		<p>Modulo com uma prancha dupla deslizante em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas com 2,00m de comprimento x 1,00m., de largura com assentamento no início e curva de desaceleração no final juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação</p>		

7		<p>Modulo 01 - Tobogã reto em (polietileno)), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas composto por 01 painel dupla face, 01 tubo curvo de 30 graus, 02 tubo reto de 1,20m. e 01 boca de saída modelo (sliding), com desaceleração de 1,00., ambos com diâmetro de 0,67cm., que possibilite a criança de mobilidade e segurança ao final do percurso medindo 3,20mts.</p>		
8		<p>Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo jogo da velha, composto por 09 peças giratórias (X e O) fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno), pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
9		<p>Modulo (PNE) Painel Lúdico tipo bolha, composto por bolha acrílica de 4mm., fixadas em um painel dupla face em peças moldadas em (polietileno) Termoplástico de Engenharia) pelo processo de rotomoldado, extrusado, micronizado, com aplicação de proteção (UV), e aditivos anti-estáticos já pigmentados de fábrica com cores variadas, medindo 0,85x0,90 altura. deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		
10		<p>Modulo Ponte suspensa inclinada reta, para ligação entre as plataformas, com assoalho tipo deck, medindo 3,40m de comprimento x 0,90cm de largura, com fechamento lateral em madeiras colorida, proteção nas laterais sustentadas por dois corrimãos em tubos, com conectores que acoplarão juntamente a estrutura principal com passagem livre, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.</p>		

PROCOLO
184

11		Modulo Rampa extensiva para uso de acessibilidade infantil cadeirante a 25 graus de inclinação moderada com corrimão de passagem de mão acessível para apoio das mãos medindo 3,50x 1,20mde largura,juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes.		
12		Modulo Balanço duplo acoplado ao modulo travessão articulação. Com demais acessórios para instalação.		
13		Modulo Balanço acessibilidade (PNE) com duas cadeiras em fiberglass estilo astronauta com cinto de segurança com cinco pontas com regulagem e sistema ante vandalismo instalado junto a cadeira evitando a remoção.		
		Modulo gangorra dupla acoplado ao modulo da torre, ou separado, confeccionado em tubos de 2" com acento em madeira plástica de 30mm. Medindo 2,00x1,20,045 de altura, com devidos acessórios de articulação deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
15		Modulo Escada de acesso, medindo 1,20m de comprimento x 0,90cm., de largura com estrutura em metalão de 50 x 50mm., e pintura eletrostática (pó), com 06 degraus em (PEAD) com piso corrugado 0,90cm., de comprimento x 0,20cm de largura, com proteção nas laterais (corrimão) em tubos de aço de 1, e pintura eletrostática (pó), juntamente com a passagem de uma criança por vez em tubo de 31mm., a 38mm., em arcos arredondados, as laterais deverão obedecer aos requisitos da norma vigentes. Com demais acessórios para instalação.		
		VALOR TOTAL DO LOTE: 1.897.200,00		

•*VALOR TOTAL DA PROPOSTA: 10.361.888,00
(DEZ MILHÕES TREZENTOS E SESENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E OITO REAIS).



Condições de pagamento: 30 dias.

Prazo de validade da proposta: 30 dias .

Prazo de entrega : 30 dias.

DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO:

BANCO BRADESCO 237

AG. 0537

C/C: 27388-0

30.746.833/0001-67

SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI

RUA SÃO VICENTE, 224
BOQUEIRÃO - CEP 11701-290
PRAIA GRANDE - SP

PRAIA GRANDE, 30 DE NOVEMBRO DE 2021.

Atenciosamente,
HADI MOHAMAD FARES
PROPRIETÁRIO
RG: 44.347.954-9

SERAF SOLUÇÕES COMERCIAIS EIRELI
RUA SÃO VICENTE, 224 - BOQUEIRÃO - PRAIA GRANDE - SP- CEP.: 11701-290
CNPJ.: 30.746.833/0001-67 -I.M.: 55553/0001- I.E.: 558.615.484.111 TEL.: (13) 9-97259294
E-MAIL: seraflicitacao@gmail.com