



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

MINUTA 191/2021

CONTRATO ADMINISTRATIVO N.º ____/2021
PROCESSO N.º 26568/2021– PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇO N.º 184/2021
AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS PARA PRAÇAS
- SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE -

Contrato Administrativo que entre si fazem como:

CONTRATANTE – MUNICÍPIO DE ERECHIM, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, inscrito no CNPJ sob n.º 87.613.477/0001-20, neste ato representado, com amparo no Decreto Municipal n.º 5.111 de 05 de Janeiro de 2021, pela Secretária Municipal de Administração, Senhora IZABEL CRISTINA ROCHA MARINHO RIBEIRO, brasileira, casada, funcionária pública municipal, e pelo Secretário Municipal de Meio Ambiente, Senhor CRISTIANO DANIEL MOREIRA, brasileiro, casado, biólogo, ambos residentes e domiciliados nesta cidade.

CONTRATADA - _____, Pessoa Jurídica de Direito Privado, inscrita no CNPJ sob n.º _____, com sede na Rua _____, _____, Cidade de _____, neste ato representada por seu _____, Senhor _____, _____, _____, inscrito no CPF sob n.º _____, CI n.º _____, residente e domiciliado na Rua _____, Cidade de _____.

O presente Contrato obedece as seguintes cláusulas e condições:

1 – DO OBJETO –

1.1. É objeto do presente contrato a aquisição de brinquedos para praças, por Sistema de Registro de Preços - SRP, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, om Recursos Próprios, com recursos próprios.

1.2. DESCRIÇÃO DO OBJETO:

Item	Qtd/Uni	Preço Unitário	Preço Total	Especificação
1	2,0000 UN	_____	_____	PLAYGROUND TIPO 01 - RÚSTICO DUAS TORRES COM CARACOL fabricado em toras de eucalipto tratado com duas torres de no mínimo de 1mx1m com cobertura em plástico roto moldado composto por dois balanços triplos, um escorregador caracol, um escorregador em madeira, uma escada com tacos de madeira, uma ponte fixa cercada por cordas e uma escada de madeira roliça dimensões mínimas: comp. 8 mts x 6 mts larg. x altura 3 mts
2	2,0000 UN	_____	_____	PLAYGROUND TIPO 02 - COM DOIS BALANÇOS fabricado em madeira de eucalipto tratado com duas torres de no mínimo de 1mx1m com cobertura em plástico roto moldado modelo pirâmide ou eternit, contendo os seguintes acessórios: ponte fixa, dois balanços triplos, escorregador, escada em madeira roliça, escalada de tacos de madeira fechamentos em madeira ripada e escalada de cordas. dimensões: comp. 9 mts x larg. 6 mts x altura 3 mts"
3	2,0000 UN	_____	_____	PLAYGROUND TIPO 03 - COM TRÊS TORRES COBERTAS, TOBOGÃ E JOGO DA VELHA fabricado em madeira plástica, com três torres de 1x1 com cobertura em plástico roto moldado modelo pirâmide contendo os seguintes acessórios: ponte fixa, tubo de ligação, tobogã, escorregador, escada, escalada de tacos de madeira, escalada de cordas fechamento, balanço duplo jogo da velha em plástico roto moldado com, comprimento no mínimo de 11mts x larg. 5,5 mts x altura 3 mts.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

4 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 04 - COM BALANÇO DUPLA E TOBOGÃ duas torres cobertas com estrutura principal (colunas) de madeira plástica medindo mínimo de 9x9 mts, 2 plataformas: confeccionada em madeira plástica, estruturada com mínimo de 1,06 mts x 1,06 mts com estrutura em perfil cantoneira galvanizada com cantos dobrado para encaixe das colunas, e assoalho com tábuas de deck de 13,6 cm na cor itaúba, cobertura em plástico roto moldado estilo pirâmide tobogã: plástico roto moldado, fixado a torre com painel de plástico roto moldado e ao piso com seção de saída em plástico escada de acesso: em aço tubular, com 7 degraus em madeira de itaúba, rampa de cordas: estrutura tubular de aço, corda com uniões em peças de nylon nas cordas para maior segurança. escorregador: em plástico roto moldado com seção de deslizamento no mínimo de 2,60 mts de comprimento escalada de tacos rapel no mínimo de 2 m de comprimento, com vários tacos em madeira e com assoalho, balanço duplo com estrutura em madeira plástica e assentos em madeira.

5 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 05 - COM DUAS TORRES COBERTAS E UMA SEM COBERTURA COM JOGO DA VELHA 02 torres com plataforma medindo no mínimo de 1,00 x 1,00 m, 01 torre com plataforma medindo aproximadamente 1,00x1,0m, sem cobertura; 01 tobogã, composto de 2 curvas 90° em plástico roto moldado com ø 80 cm, fixo à torre com painel em plástico roto moldado, contendo como acabamento uma seção de saída em plástico roto moldado para fixação ao solo; 01 passarela curva positiva, 01 escorregador reto em plástico roto moldado, 01 balanço com 2 assento sem plástico roto moldado, 01 jogo da velha composta por cilindros em plástico roto moldado colorido, com de letra x e o; 01 teia de cordas para escalada, com estrutura em tubo de aço-carbono, e cordas de polipropileno; medindo aproximadamente 1,80 m de comprimento x 0,80 m de largura; 01 rampa de madeira medindo no mínimo 1700 mm x 920 mm de largura com 6 tacos em itaúba fixados e pega mão duplo nas laterais; 01 tubo curvado em plástico roto moldado 90 graus medindo aproximadamente 1,82 m de comprimento x 80 cm de diâmetro de abertura; 01 escada em plástico roto moldado, contendo 7 degraus, contendo corrimão de segurança em tubo de aço-carbono redondo de 1 x 1,25 mm, ¾ x 1,25 mm; 01 descida de bombeiro, fabricado com tubo aço-carbono redondo de 1.1/2x2mm e escada com 5 degraus de itaúba fixados à torre; 01 fechamento em plástico roto moldado dimensões: comp. no mínimo de 8,5 mts x larg. 5 mts x altura 3 mts.

6 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 06 - EM EUCALIPTO TRATADO com duas torres, uma com cobertura e uma sem cobertura Com estrutura principal em eucalipto roliço tratado ponte fixa em madeira com proteção em corda pet. Escorregador em chapa de metal escalada rapel escada com degraus em madeira roliça escalada de cordas e pneus dimensões mínimas de: 4,5 mts x larg. 6 mts x altura 3 mts.

7 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 07 - com 01 torres com plataforma medindo no mínimo 1,00 x 1,0 m com cobertura roto moldada, 01 tobogã, composto de 2 curvas, 1 de 45 e 1 de 90 em plástico roto moldado com ø 80 cm, fixo à torre com painel em plástico roto moldado, contendo como acabamento uma seção de saída em plástico roto moldado para fixação ao solo, 01 teia de cordas para escalada, com estrutura em tubo de aço-carbono, e cordas de polipropileno; medindo aproximadamente 1,80 m de comprimento x 0,80 m de largura; 01 escada contendo 6 degraus, contendo corrimão de segurança em tubo de aço-carbono redondo de 1x1,25mm, ¾

8 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 08 - SIMPLES COM BALANÇO TRIPLO playground em madeira plástica com uma torre e coberta em polietileno roto moldado contendo: 01 balanço em metal com três assentos em madeira, 01 escalada rapel, 01 escalada de corda, 01 escorregador dimensões: comp. no mínimo de 6,5 mts x larg. 4 mts x altura 3 mts.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

9 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 09 - COM COQUEIRO 02 torres com plataforma medindo aproximadamente 1,00 x 1,0 m
01 torre com plataforma medindo aproximadamente 1,00x1,0m, sem cobertura; 01 tobogã, composto de 2 curvas 90° em plástico roto moldado com \varnothing 80 cm, fixo à torre com painel em plástico roto moldado, contendo como acabamento uma seção de saída em plástico roto moldado para fixação ao solo 01 passarela curva positiva, 01 escorregador reto em plástico roto moldado, 01 balanço com 2 assento sem plástico roto moldado, 01 jogo da velha composta por cilindros em plástico rotomoldado colorido, com de letra x e o; 01 coqueiro decorativo em plástico rotomoldado com no mínimo 8 folhas e suporte de fixação em alumínio; 01 teia de cordas para escalada, com estrutura em tubo de aço-carbono, e cordas de polipropileno; medindo aproximadamente 1,80 m de comprimento x 0,80 m de largura; 01 rampa de madeira medindo no mínimo de 1700 mm x 920 mm de largura com 6 tacos em itaúba fixados e pega mão duplo nas laterais; 01 tubo curvado em plástico roto moldado 90 graus medindo aproximadamente 1,82 m de comprimento x 80 cm de diâmetro de abertura; 01 escada em plástico roto moldado, contendo 7 degraus, contendo corrimão de segurança em tubo de aço-carbono redondo de 1x1,25mm, $\frac{3}{4}$ x 1,25mm; 01 descida de bombeiro, fabricado com tubo aço-carbono redondo de 1.1/2x2mm e escada com 5 degraus de itaúba fixados à torre; 01 fechamento em plástico roto moldado dimensões: comp. no mínimo de 9 mts x larg. 6,5 mts x altura 3 mts.

10 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 10 - COM DUAS TORRES COBERTAS E BALANÇO DUPLO estrutura principal de madeira tratada de eucalipto, 01 escorregador em madeira no mínimo de 0,40 x 2,50, 02 torres no mínimo de 1x 1 com coberturas em polietileno rotomoldado, 01 ponte de madeira 0,60x 2 com as laterais feitas em corda, 01 escalada 0,60 x 2 em cordas, 1 escalada 0,60 x 2,50 em tacos de madeiras, 01 escada em madeira com 7 degraus, 01 balanço de madeiras com 2 lugares dimensões mínimas de 6 mts x larg. 5 mts x altura 3 mts.

11 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 11 - com 5 torres com estrutura principal (colunas) de madeira plástica medindo no mínimo de 9x9 mts, com plataformas: confeccionada em madeira plástica, estruturada no mínimo de 1,06 mts x 1,06 mts com estrutura em perfil cantoneira galvanizada com cantos dobrado para encaixe das colunas, e assoalho com tabuas de deck de 13,6 cm na cor itaúba, cobertura em plástico rotomoldado estilo pirâmide, tobogã: plástico rotomoldado, fixado a torre com painéis de plástico rotomoldado e ao piso com seção de saída em plástico rotomoldado, 02 tubos horizontais redondo em ângulo de 90 para ligação em plástico rotomoldado medindo no mínimo de 2 mts de comprimento x 80 cm, escada de acesso: em aço tubular, com 7 degraus em madeira de itaúba, escada de acesso meia lua em aço tubular, rampa de cordas: estrutura tubular de aço, corda com uniões em peças de nylon nas cordas para maior segurança, escorregador em plástico rotomoldado com seção de deslizamento de no mínimo 2,50 mts de comprimento, escalada de tacos: 2 mts de comprimento, com vários tacos em madeira, escorregador duplo: em plástico rotomoldado, passarela curva negativa 1,60 mts de comprimento com estrutura em tubo de 1.1/4'' parede de com assoalho em madeira plástica, passarela curva positiva 1,60 mts de comprimento com estrutura em tubo de 1.1/4'' parede de com assoalho em madeira plástica, um ferro de escorregar tipo bombeiro, dimensões aproximadas: 15 metros de comprimento por 5 de largura - 1 balanço de 2 lugares.

12 2,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 12 - com 4 torres com estrutura principal (colunas) de madeira plástica medindo mínimo 9x9 mts, 4 plataformas: confeccionada em madeira plástica, estruturada com 1,06 mts x 1,06 mts com estrutura em perfil cantoneira galvanizada com cantos dobrado para encaixe das colunas, e assoalho com tábuas de deck de 13,6 cm na cor itaúba, cobertura em plástico rotomoldado estilo pirâmide, 1 tobogã plástico rotomoldado com 2 torres de 90*, fixado a torre com painéis de plástico



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

rotomoldado e ao piso com seção de saída em plástico rotomoldado, 1 tubo horizontal redondo em ângulo de 90 para ligação em plástico rotomoldado medindo no mínimo 2 mts de comprimento x 80 cm, 1 rampa de tacos tipo rapel com 2 metros de comprimento por 0,80 de largura, 1 escada de acesso em aço tubular, com 7 degraus em madeira de itaúba, 1 rampa de cordas com estrutura tubular de aço, corda com uniões em peças de nylon nas cordas para maior segurança, 2 escorregadores em plástico rotomoldado com seção de deslizamento de 2,50 mts de comprimento, 1 escalada de tacos: com no mínimo de 2 m de comprimento, com vários tacos em madeira, 1 passarela curva positiva 1,60 mts de comprimento com estrutura em tubo de 1.1/4" parede de com assoalho em madeira plástica, 1 passarela reta 1,60 mts de comprimento com estrutura em tubo de 1.1/4" parede de com assoalho em madeira plástica, fechamentos em plástico rotomoldado, dimensões aproximadas: 14 metros de comprimento por 5 de largura.

13 4,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 13 - COM DUAS TORRES COBERTAS com 2 torres com plataformas de no mínimo 1x1 mts com coberturas em polietileno rotomoldado estrutura principal de madeira tratada de eucalipto roliço, 1 escorregador em chapa de metal 0,40 x 2,50, 1 ponte de madeira 0,60x 2, 1 escalada 0,60 x 2 em tacos de madeiras, 1 tobogã com uma curva de 90 e uma de 45 em polietileno rotomoldado com seção de saída e colarinho, dimensões mínimas de: comp 6 mts x larg. 4 mts x altura 3 mts.

14 4,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 14 - COM TORRES COBERTAS PARQUE INFANTIL COLORIDO COM ESTRUTURA PRINCIPAL (COLUNAS) DE MADEIRA PLÁSTICA, com 2 plataformas medindo no mínimo 1,0 x1,0mts, cobertura superior em plástico, rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, 1 escorregador reto em plástico rotomoldado, 1 escada em rotomoldado 7 degraus, fechamentos em rotomoldado, 1 escada curvada em polietileno rotomoldado, 1 tubo de ligação curvado 90°, 1 escorregador curvo em fibra, 01 jogo de balancos para bebe, dimensões mínimas de: comp. 6,5 mts x lar. 6,5 mts x altura 3 mts.

15 4,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 15 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas à fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 03 Plataforma, medindo aproximadamente 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30mts; Altura do chão até o assoalho 1,30mts.

01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mts de comprimento x 0,15 mts de largura e 2 cm de espessura. 01 Escalada de madeira com no mínimo 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba, nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00 mm, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80m. 01 Escorregador simples em fibra ondulado com seção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Jogos da velha colorido, com 9 cubos em polietileno rotomoldado, com as letras X e 0. 01 Passarela reta, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mts e 1,80mts de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mts de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mts, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mts.

16

2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 16 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 05 Plataforma medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30mts; Altura do chão até o assoalho: 1,30mts, 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mts e 1,80mts de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mts de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Passarela positiva, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 02 Passarela reta, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mts de comprimento x 0,15 mts de largura e 2 cm de espessura. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção. 01 Passeio de macaco em tubos de 1 1/2 parede 2 mm e 1 2 mm formando uma escada horizontal e uma escada vertical com no mínimo 3 degraus para facilitar o acesso. 01 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Escorregador caracol em fibras de vidro medindo 1,60 m de diâmetro e 190 m de altura, com plataforma auxiliar medindo 0,89x0,89mts com estrutura metálica cantoneira galvanizada a fogo medindo 3x4cm espessura 1,5 mm, com assoalho em madeira plástica 136x30mm cor itaúba e 2 guarda-corpo em tubo de 1 parede 2,00 mm com fechamento lateral em ferro mecânico 3/8, com 3 pés de apoio em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm. 01 Escorregador curvo em fibra, com curva de 180°, contendo 3 apoios em ferro galvanizado de 1 ao longo da curva com portal de segurança, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, com espaçamento de passagem. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00 mm, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado medindo 0,80x1,80m. 01 Descida de Bombeiro em tubo de 1 e ¼ parede de 2 mm fixado a plataforma, curvado a uma distância de 0,50 mts da bancada para descida de segurança com proteção abaixo do nível da bancada. 01 Trepas trepa Estrutura em tubos industriais, 1 tubo central de 3 com espessura de 2 mm



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

9 braços em tubo de 1 com espessura 1,5 mm para escalada. Altura de 3 m e lateral 1 m (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol), 01 Escada curvada, com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00 mm e 7 degraus em tubo de 1 parede 2,00 mm. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mts, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80 mts.

17 2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 17 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 03 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30 mts; Altura do chão até o assoalho: 1,30mts. 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mts e 1,80mts de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mts de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mts de comprimento x 0,15 mts de largura e 2 cm de espessura. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no minemo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80m. 02 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat.

Descida de bombeiro em tubo de 1 e ¼ parede de 2 mm fixado a plataforma, curvado a uma distância de 0,50 mts da bancada para descida de segurança com proteção abaixo do nível da bancada. 01 Passarela positiva, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mts, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mts.

18 2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 18 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 05 Plataforma, medindo no mínimo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30 mts; Altura do chão até o assoalho: 1,30mts

01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mts e 1,80mts de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mts de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Passarela negativa, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Passarela reta, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. Tubo de ligação 90° graus, composto por uma curva de 90° graus, com diâmetro de 0,75 mts, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts, com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mts de comprimento x 0,15 mts de largura e 2 cm de espessura. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção

01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado , medindo 0,80x1,80m.

02 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mts, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mts.

01 Escorregador duplo em fibra de vidro com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,95 de largura com abas de no mínimo 15 cm de altura e acabamento em gel coat.

01 Escorregador caracol em fibras de vidro medindo 1,60 m de diâmetro e 1,90 m de altura, com plataforma auxiliar medindo 0,89x0,89mts com estrutura metálica cantoneira galvanizada a fogo medindo 3x4cm espessura 1,5 mm, com assoalho em madeira plástica 136x30mm cor itaúba, e 2 guarda-corpos em tubo de 1 parede 2,00 mm com fechamento lateral em ferro mecânico 3/8, com 3 pés de apoio em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm. 01 Escorregador curvo em fibra, com curva de 180°, contendo 3 apoios em ferro galvanizado de 1 ao longo da curva com portal de segurança, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, com espaçamento de passagem. 01 Trepas trepas, estrutura em tubo industrial, 1 tubo central de 3 com espessura de 2 mm 9 braços em tubo de 1 com espessura 1,5 mm para escalada. Altura de 3 m e lateral 1 m (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol), 01 Escada curvada, com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00mm e 7 degraus em tubo de 1 parede 2,00 mm.

19

2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 19 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 03 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30mts; Altura do chão até o assoalho de 1,30mts, 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mts e 1,80mts de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mts com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mts de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00 mts, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Passarela negativa, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mts de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80m. 01 Escorregador duplo em fibra de vidro com seção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,95 de largura com abas de no mínimo 15 cm de altura e acabamento em gel coat. 01 Escorregador caracol em fibras de vidro medindo 1,60 m de diâmetro e 190 m de altura, com plataforma auxiliar medindo 0,89x0,89 mt com estrutura metálica cantoneira galvanizada a fogo medindo 3x4cm espessura 1,5 mm, com assoalho em madeira plástica 136x30 mm cor itaúba, e 2 guarda-corpo em tubo de 1 parede 2,00 mm com fechamento lateral em ferro mecânico 3/8, com 3 pés de apoio em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm. 01 Escorregador curvo em fibra, com curva de 180°, contendo 3 apoios em ferro galvanizado de 1 ao longo da curva com portal de segurança, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, com espaçamento de passagem. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89 mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt.

20 2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 20 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo no mínimo de 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 05 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mts. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mt de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80 m. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção. 01 Escorregador duplo em fibra de



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

vidro com secção de deslizamento de 2,60 mt de comprimento e 0,95 de largura com abas de no mínimo 15 cm de altura e acabamento em gel coat. 01 Escorregador caracol em fibras de vidro medindo 1,60 m de diâmetro e 190 m de altura, com plataforma auxiliar medindo 0,89x0,89mt com estrutura metálica cantoneira galvanizada a fogo medindo 3x4cm espessura 1,5 mm, com assoalho em madeira plástica 136x30mm cor itaúba, e 2 guarda-corpo em tubo de 1 parede 2,00 mm com fechamento lateral em ferro mecânico 3/8, com 3 pés de apoio em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm

01 Escorregador curvo em fibra, com curva de 180°, contendo 3 apoios em ferro galvanizado de 1 ao longo da curva com portal de segurança, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, com espaçamento de passagem. 01 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de larguras abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 02 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mt e 1,80mt de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 02 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo

0,75x0,89mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt. 01 Jogos da velha colorido, com 9 cubos em polietileno rotomoldado, com as letras X e O. 01 Passarela negativa, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Passarela positiva, com assoalho em madeira plástica 136x30 mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8.

01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mt de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo.

21 2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 21 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo inmetro. Contendo: 03 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mt. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mt de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80m. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção . 01 Escorregador duplo em fibra de vidro com secção de deslizamento de 2,60 mt de comprimento e 0,95 de largura com abas de no mínimo 15 cm de altura e acabamento em gel coat. 01 Escorregador caracol em fibras de vidro medindo 1,60 m de diâmetro e 190 m de altura, com plataforma auxiliar medindo 0,89x0,89 mt com estrutura metálica cantoneira galvanizada a fogo medindo 3x4cm espessura 1,5 mm, com assoalho em madeira plástica 136x30 mm cor itaúba, e 2 guarda-corpo em tubo de 1 parede 2,00 mm com fechamento lateral em ferro mecânico 3/8, com 3 pés de apoio em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60 mt de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00 mt, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Jogos da velha colorido, com 9 cubos em polietileno rotomoldado, com as letras X e 0. 01 Passarela reta, com assoalho em madeira plástica 136x30 mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75 mt e 1,80 mt de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores.

22 4,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 22 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo Inmetro. Contendo: 02 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mt. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mt de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção. 01 Escorregador curvo em fibra, com curva de 180°, contendo 3 apoios em ferro galvanizado de 1 ao longo da curva com portal de segurança, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, com espaçamento de passagem. 01 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Passarela pencil, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 02 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mt, com aberturas de 7cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt.

23 4,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 23 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo Inmetro. Contendo: 02 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x 1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mt. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção

01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80m.

01 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mts de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Descida de bombeiro em tubo de 1 e ¼ parede de 2 mm fixado a plataforma, curvado a uma distância de 0,50 mt da bancada para descida de segurança com proteção abaixo do nível da bancada. 01 Passarela reta, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe.

01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt

24 4,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 24 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo Inmetro. Contendo: 02 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x 1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mt. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mt de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mt e 1,80mt de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mt de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mts de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80 mt. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado, medindo 0,80x1,80m. 01 Escorregador duplo em fibra de vidro com secção de deslizamento de 2,60 mt de comprimento e 0,95 de largura com abas de no mínimo 15 cm de altura e acabamento em gel coat.

25 3,0000 UN _____

PLAYGROUND TIPO 25 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo Inmetro. Contendo: 02 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mt. 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mt e 1,80mt de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mt de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mt de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mt de comprimento e 0,40 de largura, abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para proteção. 01 Rampa de cordas com estrutura em tubo de 1 ½ parede 2,00, com cordas de nylon 12 mm e junção em plástico injetado , medindo 0,80x1,80m. 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mt de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe. 01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt

26 2,0000 UN

PLAYGROUND TIPO 26 - Parque infantil colorido com estrutura principal (colunas) de Madeira Plástica medindo 9x9cm, e espessura de no mínimo 20 mm com cantos arredondados e acabamento em polipropileno e polietileno pigmentado na cor itaúba, ferragens galvanizadas a fogo e pintura eletrostática, com certificado de conformidade com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), comprovando que o produto entregue atende as normas técnicas da ABNT e NBR 16.071. Certificado pelo Inmetro. Contendo: 02 Plataforma, medindo 1,07x1,07mm, com 100 mm de espessura, parte superior antiderrapante vazada para não acumulo de água em plástico rotomoldado cor marrom, cobertura superior em plástico rotomoldado, em formato de pirâmide quadrada, medindo no mínimo 1,30 x1,30MT; Altura do chão até o assoalho: 1,30mt. 01 Tubo de ligação reto, com diâmetro de no mínimo 0,75mt e 1,80mt de comprimento, confeccionado em polietileno rotomoldado, com flanges em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt com todos os parafusos de fixação escondidos por tampas em plástico injetado. Orifícios laterais com 100 mm de diâmetro servindo como visores. 01 Tobogã em polietileno rotomoldado, composto por duas curvas de 90 graus, 3,60mt de comprimento e 0,75 m de diâmetro, fixado a torre com flange em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 1,00x1,00mt, com todos os parafusos de fixação escondido por tampas em plástico injetado e seção de saída em polietileno rotomoldado parede dupla fixada ao solo. 01 Escada de acesso em aço tubular retangular de 30 mm x 50 mm com parede de 1,50 mm e 2 mts de comprimento com corrimão de 1 parede 2 mm, 7 degraus em madeira de itaúba, medindo 0,70 mt de comprimento x 0,15 mt de largura e 2 cm de espessura. 01 Escorregador simples em fibra ondulado com secção de deslizamento de 2,60 mt de comprimento e 0,40 de largura abas de proteção lateral de no mínimo 15 cm com acabamento em gel coat. 01 Escalada de madeira com 2 metros de comprimento, com no mínimo 8 tacos de 10 cm por 4 cm. Com assoalho e travessas em itaúba. Nas laterais com corrimão em tubos de 1 parede 2 mm para



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

proteção, 01 Balanço com 2 assentos em plástico rotomoldado, correntes de elo longo 5 mm com 1,20 mt de comprimento, estrutura de aço tubular com pés de 1 ½ de diâmetro com parede de 2,00 mm dobrado e suporte de 2 parede 2 mm com rolamentos para articulação. Os pés deverão ser fixados no suporte com tubo de encaixe.

01 Guarda corpo, confeccionado em polietileno rotomoldado parede dupla, medindo 0,75x0,89mt, com aberturas de 7 cm de largura no sentido vertical. Altura após montagem: 0,80mt. 01 Passarela reta, com assoalho em madeira plástica 136x30mm, guarda-corpo com 80 cm de altura sendo estrutura em tubo de 1 ¼ parede 2,00 mm e fechamento lateral em ferro mecânico 3/8.

27 20,0000 UN _____

Gangorra dupla TIPO 01 - Pé em tubo de 2 espessura 3 mm com 1.50 mt comprimento; Suporte em tubo 2 espessura 3 mm; Prancha (2) em tubo de 1 1/2 e 1 1/4 com espessura de 3 mm; Adulto 3,00 mts de comprimento; Infantil 2.00 mts de comprimento; Pega mão, (Alça de segurança) em tubos de 1 espessura 2 mm; Assentos em Madeira de Lei 30x22x3 cm (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol).

28 20,0000 UN _____

Gangorra dupla TIPO 02 - em toras: confeccionada em eucalipto tratado em autoclave com diâmetro de 15 a 18. Contendo três treliças de 2,5m de comprimento com pega mãos em tubo de aço de 1 parede 2 mm em forma de T fixadas por parafusos auto tarraxam-te suspensa por cavaletes de eucalipto medindo 1 m de altura com pintura em verniz duplo filtro solar.

29 20,0000 UN _____

Gangorra Tripla - Pé em tubo de 1 1/4 espessura 2 mm com 2.00 mts comprimento; Suporte em tubo 1 1/2 espessura 2 mm; Prancha (3) em tubo de 1 1/2 e 1 1/4 com espessura de 2 mm; Adulto 2.50 mts de comprimento; Infantil 2.00 m de comprimento; Pega mão, (Alça de segurança) em tubos de 1 espessura 1.50mm; Assentos em Madeira de Lei 30x22x3 cm; (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol); Área de montagem 2.50 x 2.00 m.

30 15,0000 UN _____

Gangorra quádrupla - Pé em tubo de 1 1/4 espessura 2 mm com 3.00 m comprimento; Suporte em tubo 1 1/2 espessura 2 mm; Prancha (4) em tubo de 1 1/2 e 1 1/4 com espessura de 2 mm; Adulto 2.50 mt de comprimento; Infantil 2.00 m de comprimento; Pega mão, (Alça de segurança) em tubos de 1 espessura 1.50mm Assentos em Madeira de Lei 30x22x3 cm; (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol); Área de montagem 2.50 x 3.00 m

31 20,0000 UN _____

Carrossel com volante - Carrossel em ferro. Diâmetro de 1,70m. Estrutura metálica em tubos 2" x 2mm. Acabamento em solda mig, lixamento, aplicação de tratamento anticorrosivo galvanizado e pintura epóxi em pó (que garante maior durabilidade que tinta sintética comum). As soldas e arestas devem ser lixadas, limpas e trabalhadas de modo a garantir a segurança dos usuários. Assentos em madeira cedrinho, sem farpas, com pintura esmalte. Fixado no piso.

32 20,0000 UN _____

Carrossel 12 lugares - Estrutura em tubos industrial e assentos em madeira de lei medindo 1,00x0,20x0,03 m com circunferência de 1,80 mts e altura 1.50 mt: Eixo em tubo 50.80 com espessura de 3,75 mm; Proteção do eixo com tubo de 3 espessura 2 mm; 6 braços de sustentação em tubo de 1 1/4 com espessura de 3 mm; 1 barra em tubo de 1 espessura de 2 mm; Rolamento cônico para movimentação. Assentos fixados por parafuso de 1 1/2 x ¼ galvanizados. (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol); Área de montagem: 2.00 m².



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

- 33 20,0000 UN _____ _____
Carrossel 08 lugares - diâmetro: 1,80 m, raio: 0,90m, altura do eixo de 1,50 m; eixo de cano galvanizado 2 com parede 2,60 mm, cano central 3, parede 2,00 mm; assento em madeira de lei itaúba, arredondadas formando um círculo; Estrutura em cano 1 e 2 rolamentos para movimentos.
- 34 20,0000 UN _____ _____
Carrossel TIPO 01 - confeccionado em tubo de aço industrial 3, espessura 2 mm, com 4 acentos em madeira de lei, com volante fixo no centro servindo de base para girar, medindo 1,20 de diâmetro e 1,00 m de alt. assoalho em madeira colorida, solda mig, tratamento anticorrosivo, pintura esmalte sintético multicolorida.
- 35 15,0000 UN _____ _____
Tropa trepa - Estrutura em tubos industriais: 1 tubo central de 3 com espessura de 2 mm; 9 braços em tubo de 1 com espessura 1,5 mm para escalada. Altura de 3 m e lateral 1 m. (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol); Área de montagem: 1 m²
- 36 15,0000 UN _____ _____
Labirinto TIPO 01 - Estrutura tubular de 1, 2 mm de espessura, largura de 1,50 m e comprimento de 1,50 m altura de 1,50 m mais o chapéu com 0,50 m totalizando 2,00 m de altura. (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol).
- 37 15,0000 UN _____ _____
Labirinto TIPO 02 - estrutura confeccionada em tubo industrial de 7/8 espessura 1,50 mm, medindo 1,50 x 1,50 x 2,00, formando quadrados horizontais e verticais, solda mig, tratamento anticorrosivo, pintura esmalte sintético multicolorida
- 38 30,0000 UN _____ _____
Balanço três lugares - Estrutura em tubo industrial com assentos em madeira de lei maciça medindo 45x23x0,3 cm CxLxE. Suspensas por correntes galvanizadas elo longo 5 mm (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol) 4 pé em tubo 11/2 espessura 2 mm 1 suporte em tubo de 2 espessura 2 mm 2 forquilha de junção em tubos especiais para encaixe do suporte e pés. Cadeirinha em tubo 7/8 espessura 1,20 mm com assento em madeiras fixadas através de parafusos, suspensas por correntes galvanizadas elo longo 5 mm;
- 39 30,0000 UN _____ _____
Balanço quatro lugares - Estrutura em tubo industrial com assentos em madeira de lei maciça medindo 45x23x0,3 cm CxLxE. Suspensas por correntes galvanizadas elo longo 5 mm (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol). Área de montagem 5.00 x 2.20 m. 6 pé em tubo 11/2 espessura 2 mm; 2 suporte em tubo de 2 espessura 2 mm; 3 forquilha de junção em tubos especiais para encaixe do suporte e pés; Cadeirinha em tubo 7/8 espessura 1,20 mm com assento em madeiras fixadas através de parafusos, suspensas por correntes galvanizadas elo longo 5 mm
- 40 30,0000 UN _____ _____
Balanço de 2 lugares - estrutura principal em madeira de eucalipto tratado em autoclave diâmetro entre 15 e 20, composto por travessão e duas forquilha fixadas através de parafusos galvanizados medindo 3,50 m de comp. x 2,50 de alt. x 1,80 de larg. composta por três acentinhos de madeira de lei medindo 0,42 x 0,20 x 0,04 suspensa por correntes galvanizadas elo 5 mm fixadas a estrutura através de mancais em ferro, pintura verniz ou colorida em esmalte sintético.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

- 41 15,0000 UN _____ _____
Din-dom - Estrutura em tubo industrial com assentos tipo americano ou cadeirinhas anatômicas: 4 pé em tubo 1 1/2 espessura 2 mm; 1 suporte no formato retangular em tubo de 2 espessura 2 mm com cantos arredondados, sem soldas. Braços de suporte em tubo 1 espessura 1,50 mm com assento e encosto em madeiras fixadas através de parafusos. Articulação com rolamentos blindados 6004 com mancal duplo tanto superior como inferior, sendo presos no quadro superior por parafuso galvanizado de 3 1/2 x 3/4 com porca travante. (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol). Área de montagem: 3 Lugares 2,00 x 2,50 m.
- 42 15,0000 UN _____ _____
Vai-vem - Brinquedo para até 8 crianças simultaneamente, quadro superior em tubos de 2 2,00 mm 4 pés em tubos de 1 1/2 2,00 mm, prancha em tubos industriais, com pega mão para segurança, articulação em rolamento blindado suspenso por correntes galvanizadas de 5 mm elo longo. a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol).
- 43 15,0000 UN _____ _____
Escalador - confeccionado em tubo de aço de 3 polegadas na parede de 1,50 mm, alças confeccionadas em tubos 7/8 parede 1,50, solda mig tratamento anticorrosivo, pintura esmalte sintético multicolorida. Medida total do brinquedo 3 mts.
- 44 30,0000 UN _____ _____
Escorregador TIPO 01 - Escada em tubos e deslizante em chapa galvanizada: 1 escada em tubos retangulares 30 x 50 espessura 2 mm com 6 degraus em tubos retangulares 20 x 30 espessura 2 mm proteção lateral da escada (corrimão) em tubo de 1 espessura 2 mm; 1 chapa deslizante galvanizada nº14 moldada com 3 mts comprimento e 48 cm de largura suporte do chão em tubos de 1 1/4 espessura 2 mm. Medidas: 2.20 x 3.50 x 0.50 mt AxCxL. (toda a parte metálica com pintura epóxi pó com proteção ultravioleta para não perder o tom da cor exposta ao sol) Área de montagem 3.50 x 0.50 m.
- 45 20,0000 UN _____ _____
Escorregador TIPO 02 - em chapa 16 calhas de 3 m x 42,5 de larg. com 50 mm de alt. nas laterais com fechamentos terminais. escada em tubo industrial de 1 1/4 espessura 2,00 mm e degraus em tubo de 1 espessura 2,00 mm e corrimão em tubo 7/8. solda mig, tratamento anticorrosivo, pintura esmalte sintética multicolorida.
- 46 10,0000 UN _____ _____
Minibrink - estrutura confeccionada em tubo 2, espessura 2,00 mm, pés em tubo 1 e 3/4 espessura 2,00 mm contendo: 2 balanços, 1 tipo cadeirinha em tubo 7/8 e 3/4 e um assento em madeira de lei medindo 0,42comp. x 0,20larg. x 0,04, uma gangorra em tubo de 1 e 1/4, uma escada em ferro, um escorregador com escada, medida total do brinquedo: 3,50 m de comp. x 2,20 m alt. x 2,00 m larg., solda mig tratamento anticorrosivo, pintura esmalte sintético multicolorida.
- 47 15,0000 UN _____ _____
Gira-gira Tipo 01 - brinquedo confeccionado em tubo de aço industrial de 3 polegadas, espessura 2 mm medindo 1,60 de diâmetro e 1,20 de alt. com braços de sustentação em tubo 7/8 e base de 1, espessura 2 mm com base em eixo central de 2 polegadas na espessura 2,65 com buchas nylon antideslizantes possibilitando rotação horário e anti-horário, assentos em madeira de lei medindo 0,75 x 0,20 x 0,03 com 6 lugares, tratamento anticorrosivo, pintura esmalte sintética multicolorida.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

48 15,0000 UN _____

Gira-gira grande - Confeccionado em tubo de aço 1 ¼ na parede 1,50 mm no diâmetro de 1,70 m, altura 1,50 m com base em tubo de 3 polegadas na parede 1,50 mm, eixo de tubo de 2 polegadas na parede 2,65 mm com assentos e assoalhos em madeira de lei tratada, solda MIG, com bucha de nilo, rotação horário e anti-horário, medida total do brinquedo 1,70 de diâmetro x 1,50 de alt. pintura multicolorida em esmalte sintético.

49 10,0000 UN _____

GANGORRA INCLUSÃO SOCIAL - composta por estrutura metálica de um braço que permite a utilização de 4 crianças/ pessoas ao mesmo tempo. Acompanha além do assento convencional duas cadeiras especiais com segurança reforçada. Estrutura de aproximadamente 3,00 mts de comp x 1,20 m de largura e 0,75 m de altura.

50 10,0000 UN _____

BALANÇO INCLUSÃO SOCIAL - Fabricado com tubo de aço de 2" x 2,65 e 1 1/2" x 2,65 correntes galvanizadas de 5 mm e fixadores " Castanhas " para maior segurança e não haver desgaste nos elos da corrente. Pintura em esmalte industrial e fundo anticorrosivo. Medindo Comprimento: 1,50 mts, Largura 1,20 mts, Altura 2,00 mts.

51 10,0000 UN _____

CARROSSEL INCLUSÃO SOCIAL - Fabricado em tubos de 5" x 2,65 ; 2 1/2 x 2,65 ; 7/8 x 2 e assentos em madeira de itaúba de 0,20 cm x 100 cm, fixados com parafuso francês zincado, possuindo um rolamento côncavo de 60 e outro blindado de 25 mm. Pintado com tintas esmalte industrial e fundo anticorrosivo. Medindo Comprimento 2,20 mts, Largura: 1,60 mts, Altura 2,00 mts. Reforçado nas juntas e soldas.

52 3,0000 UN _____

BRINQUEDO HELICÓPTERO FANTÁSTICO - Brinquedo composto por estrutura principal em fibra de vidro, tubo de aço-carbono 3x 2mm partes em aço-carbono com tratamento de superfície, parafusos zincados a fogo, formato de um mirante com um Helicóptero sobre a base com, medindo aproximadamente 7 metros de comprimento x 1,50 largura, Helicóptero é fabricado em fibra de vidro e o mirante e playground em madeira, partes metálicas em aço-carbono de 3 x 2 mm, partes em madeira e tratamento CCA. Composto por:

02 balanços, sendo 01 (um) confeccionado em aço-carbono sendo uma cadeirinha de bebe, fabricado em plástico rotomoldado, suspenso por correntes galvanizadas a fogo, 01 (um) balanço fabricado em tubo de aço-carbono localizado na parte de baixo da fuselagem do helicóptero suspenso com correntes galvanizadas. 01 escorregadores confeccionados em fibra de vidro duplo medindo 3,20 m comp. X 1,00 m de largura de localizar uma caixa de areia no fim do mesmo. 01 escalada em madeira localizado na parte da cauda do helicóptero possibilitando acesso ao mesmo. 04 escadas, fabricada em tubo de aço-carbono, com madeira plástica. 01 fuselagem fabricada em fibra de vidro, com mirante interno com piso nivelado, com assentos. Possibilitando a impressão de a criança parecer estar em helicóptero de verdade. 01 trepa-trepa na calda em tubo de aço-carbono. 01 mirante com proteção lateral em tubo de aço-carbono. 01 gira-gira para cadeirante. 01 gangorra dupla, confeccionada em tubo de aço-carbono, com pintura eletrostática á pó. Todas as partes deverão ser em aço-carbono com tratamento na superfície conforme as NBRs 10443, 11003 com 67 micras. Recebimento de pintura eletrostática a pó conforme NBRs 8094, com 1.000,00 (mil) horas de exposição a névoa salina, livre de cantos e arestas arredondados

53 10,0000 UN _____

Gira-Gira em formato de Taça - fabricado em fibra de vidro, capacidade para até 5 crianças com idade de 1 a 8 anos. Podendo ser instalado em ambientes internos ou externos. Base de sustentação fabricada em aço carbono, tubo metálico 40*40, rolamento blindado. fixação parafuso 3/8, porca tipo borboleta,



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

podendo ser instalado fixado no chão ou móvel. Parte interna do gira-gira medindo 95cm de diâmetro, 1,15m de altura. Parte inferior (base em fibra de vidro) do gira-gira medindo 1,30m Capacidade de peso do gira-gira, suporta até 250 kg. Peso aproximado do gira-gira : 70kg

54 10,0000 UN _____

Jet Ski - fabricado em fibra de vidro, medindo 1,70m de comprimento e 70cm de largura. Capacidade para duas crianças, fixado em cima de quatro molas.

55 10,0000 UN _____

Escorregador em formato de turbina de avião - fabricado em fibra de vidro, com escada de acesso para a turbina e escorregador fabricado em fibra de vidro.

2- DO PRAZO DE ENTREGA DOS ITENS, DA EXECUÇÃO E DA ART-

2.1. Todos os serviços, instalação, montagem e demais obrigações deverão ser realizados na estrita observância das especificações constantes no Termo de Referência – ANEXO I, do Edital do Pregão Presencial para Registro de Preço nº184/2021.

2.2. Os brinquedos deverão ser entregues instalados no prazo de **30 (trinta) dias** a contar da solicitação dos Gestores Contratuais, após a devida assinatura do Contrato.

2.3. A CONTRATADA deverá fornecer ART de execução das instalações e das estruturas de concreto armado para fundações, em nome do Responsável Técnico indicado para habilitação da empresa, no momento da assinatura do Termo de Liberação da Obra/Serviço.

2.4. Caso durante a execução do Contrato se verifique a necessidade de substituição do Responsável Técnico, deverá ser comunicado por escrito aos Gestores, sendo que o novo profissional indicado deverá comprovar que possui a mesma qualificação técnica do anterior.

2.5. A CONTRATADA deverá atentar para a qualidade do material/serviço a ser entregue, pois somente será aceito aquele que estiver dentro dos parâmetros solicitados, atenda aos padrões exigidos pelo Mercado, e que for entregue de acordo com o estabelecido no Edital e presente contrato.

2.6. Os materiais/serviços considerados inadequados e/ou irregulares, que não atenderem as exigências da norma editalícia, poderão ser devolvidos no todo ou em parte, determinando a sua substituição imediata, refazimento dos serviços ou rescisão do contrato de forma imediata, sem prejuízo das penalidades previstas em Edital e contrato.

2.6.1. Entende-se por material/serviço inadequado, aqueles que se apresentarem com inferior qualidade, fora das determinações legais, em desacordo com as especificações constantes na relação de itens do Edital e contrato, diferentes do exigido e ofertado.

2.7. Para cada empenho deverá ser emitida uma ou mais notas conforme os serviços prestados. Nas Notas Fiscais devem constar a descrição breve do serviço conforme empenho, valor unitário, valor total do serviço prestado e/ou dos itens e valor total da Nota Fiscal.

3 – DO PREÇO E DO PAGAMENTO –

3.1. O CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o valor global de R\$ _____ (_____), em moeda vigente no País.

3.2. O pagamento será efetuado em até 15 (quinze) dias após a entrega e instalação dos itens, mediante apresentação de nota fiscal e Atesto de Execução emitido pelo Gestor.

3.3. Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

3.5. Nos preços cotados devem estar inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: despesas com seguro, frete, tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

4 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA –

4.1. A CONTRATADA fica obrigada a executar devidamente os serviços, no prazo e local indicados pelos Gestores Contratuais, em estrita observância das especificações do Edital do PPRP 184/2021, seus Anexos e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente os serviços.

4.2. A CONTRATADA fica obrigada a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação.

4.3. A CONTRATADA fica obrigada a providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pelo CONTRATANTE.

4.4. A CONTRATADA fica obrigada a arcar com eventuais prejuízos causados ao CONTRATANTE e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidade cometida na execução do contrato.

4.5. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões até 25% do valor inicial atualizado do contrato ou da nota de empenho.

4.5.1. As supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

4.6. A CONTRATADA fica obrigada a arcar com todas as despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

4.7. A CONTRATADA não poderá transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou no contrato.

4.8. O CONTRATANTE não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade da CONTRATADA para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou quaisquer outros.

4.9. A CONTRATADA fica responsável pelos vícios e danos do produto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

4.10. O dever previsto no subitem anterior implica obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo fixado no Termo de Referência, o produto com avarias ou defeitos.

4.11. A CONTRATADA fica obrigada a atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente contratação.

4.12. A CONTRATADA fica obrigada a comunicar imediatamente à Administração, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

4.13. É vedado à CONTRATADA a subcontratação total ou parcial do contrato com outrem, a cessão ou transferência total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital e no contrato.

5 – DO CONTROLE E DA EXECUÇÃO DO CONTRATO –

5.1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá registrar em relatório todas as ocorrências e as deficiências verificadas e dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

5.1.1. O representante do CONTRATANTE deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

5.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material/equipamentos inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

5.3. O fiscal do contrato anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

5.4. Durante a vigência da contratação, a fiscalização será exercida por um representante da CONTRATANTE, ao qual competirá registrar em relatório todas as ocorrências e as deficiências verificadas e dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução contratual, de tudo dando ciência à Administração.

5.4. É obrigação do CONTRATANTE acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da CONTRATADA, através de servidor especialmente designado.

5.5. É obrigação do CONTRATANTE efetuar o pagamento no prazo previsto.

6 – EMPENHO DA DESPESA –

6.1. As despesas resultantes da execução deste contrato serão atendidas através das seguintes Dotações Orçamentárias:

13.01.18.541.0015.1015.4.4.90.52.10.00.00

7 – DO RECEBIMENTO DO OBJETO –

7.1. O objeto, se estiver de acordo com o edital e a proposta, será recebido:

a) Provisoriamente, no ato da entrega do objeto contratado, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com o solicitado no edital de licitação;

b) Definitivamente, após a verificação da qualidade, características e quantidade do bem e consequente aceitação, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento provisório;

7.2. A aceitação do objeto, não exclui a responsabilidade civil, por vícios de forma, quantidade, qualidade ou técnicos ou por desacordo com as correspondentes especificações, verificadas posteriormente.

7.3. O objeto recusado será considerado como não entregue.

7.4. Os custos de retirada e devolução do objeto recusado, bem como quaisquer outras despesas decorrentes, correrão por conta da CONTRATADA.

7.5. A CONTRATADA terá o prazo máximo de 30 (trinta) dias para retirada do objeto recusado, após notificação do Gestor do Contrato.

8 – DOS GESTORES DO CONTRATO –

8.1. Serão gestores do presente contrato, o Senhor **JEAN CARLO DEOTTI**, e a Eng. Civil **ARIELLE CALIARI SPOHR – CREA/RS 200.946**, nos termos do Regimento Interno, Ordem de Serviço n.º 001/2021 e Art. 10 e 11 do Decreto N.º 9.507, de 21 de setembro de 2018, tendo por parâmetro os resultados previstos no contrato, o (s) qual (is) será (ão) responsável(is) pelo acompanhamento e fiscalização da sua execução, procedendo ao registro das ocorrências e adotando as providências necessárias ao seu fiel cumprimento, de acordo com as legislações vigentes.

9 – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS –

A aplicação de penalidades à CONTRATADA reger-se-á conforme o estabelecido na Seção II do Capítulo IV – Das Sanções Administrativas da Lei Federal n.º 8.666/93 e conforme o art. 25 do Decreto Municipal n.º 3.198/2007.

9.1. Caso a CONTRATADA se recuse a prestar o serviço conforme contratado, sem motivo justificado, ficará caracterizado o descumprimento da obrigação assumida, sendo-lhe aplicada, isolada ou cumulativamente:

a) advertência, por escrito;

b) multa sobre o valor do item;

c) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração;

d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

9.1.1. Caso a CONTRATADA não possa cumprir os prazos estipulados, deverá apresentar justificativa por escrito, até o vencimento do prazo de entrega do objeto, ficando a critério do CONTRATANTE a sua aceitação.

9.1.2. Se a fiscalização identificar irregularidades ou desconformidades passíveis de saneamento, notificará a CONTRATADA para, em prazo determinado, proceder às correções necessárias. Se, findo o prazo estabelecido pela fiscalização, as irregularidades não forem sanadas, será considerado a inadimplência contratual.

9.1.3. A partir dessa data, considerar-se-á recusa, sendo-lhe aplicada as sanções de que trata o subitem 9.1, sem prejuízo da aplicação do contido no subitem 9.2.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

9.1.4. A sanção de advertência será aplicada, por escrito, caso a inadimplência ou irregularidade cometida pela CONTRATADA acarrete consequências de pequena monta.

9.1.5. Pela inexecução total da obrigação, o CONTRATANTE rescindirá o contrato, podendo aplicar multa de 10% (dez por cento) sobre o valor global do item.

9.1.6. Em caso de inexecução parcial da obrigação, poderá ser aplicado o percentual de 5% (cinco por cento) sobre o valor global do item.

9.1.7. No caso de reincidência, ou em situações que causem significativos transtornos, danos ou prejuízos à Administração, será aplicado à CONTRATADA que apresentar documentação falsa ou deixar de entregar documentação exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não manter proposta, não celebrar o contrato ou instrumento equivalente, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, a sanção de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, garantida a prévia defesa, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato, e das demais cominações legais.

9.1.8. Caracterizada situação grave, que evidencie dolo ou má-fé, será aplicada à CONTRATADA a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

9.2. As multas devidas e/ou prejuízos causados às instalações do CONTRATANTE, pela CONTRATADA serão deduzidos dos valores a serem pagos, recolhidos em conta específica em favor do CONTRATANTE, ou cobrados judicialmente.

9.2.1. Se a CONTRATADA não tiver valores a receber do CONTRATANTE, terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, após a notificação oficial, para recolhimento da multa na forma estabelecida no subitem anterior.

9.3. A aplicação de multas, bem como a rescisão do contrato, não impedem que o CONTRATANTE aplique à CONTRATADA as demais sanções previstas no subitem 9.1.

9.4. Configurado o atraso na entrega/execução do objeto, fica estipulado o percentual de 0,25% (vinte e cinco centésimos percentuais) podendo ser cobrado por dia de atraso, calculado sobre o valor total do item/lote, limitado ao percentual de 20%. A multa de mora não impede as sanções previstas no item 9.1, nos termos do art. 86, da Lei Federal nº 8666/93.

9.5. A aplicação de quaisquer das sanções relacionadas neste instrumento contratual será precedida de processo administrativo, mediante o qual se garantirão a ampla defesa e o contraditório.

10 – DA VINCULAÇÃO A LICITAÇÃO –

10.1. O presente instrumento foi lavrado em decorrência da Licitação na modalidade PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 184/2021, ao qual vincula-se, bem como, aos termos da proposta de preços da CONTRATADA, que faz parte integrante desta avença como se transcrito fosse e respectivos anexos do Processo Administrativo N.º 26568/2021.

11 – DA COBRANÇA JUDICIAL –

11.1. As importâncias devidas pela CONTRATADA serão cobradas através de processo de execução, constituindo este Contrato, título executivo extrajudicial, ressalvada a cobrança direta, mediante retenção ou compensação de créditos, sempre que possível.

12 – LEGISLAÇÃO APLICÁVEL –

12.1. No caso de surgirem dúvidas sobre a inteligência das cláusulas do presente contrato, tais dúvidas serão resolvidas com o auxílio da Legislação Civil, aplicável aos contratos do Direito Privado e, com o apoio do Direito Administrativo Público, no que diz respeito a obediência dos princípios que norteiam a Administração Municipal.

12.2. A Lei Federal n.º 8.666/93 e alterações regerá as hipóteses não previstas neste contrato.



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE ERECHIM
PREFEITURA MUNICIPAL
Praça da Bandeira, 354
Fone: (54) 3520 7000
99700-000 Erechim – RS

13– DA RESCISÃO –

13.1. O presente contrato poderá ser rescindido, caso se materialize uma, ou mais, das hipóteses contidas nos artigos 77 a 80 da Lei Federal n.º 8.666/93 e alterações.

14 – DO FORO –

14.1. As partes elegem de comum acordo, o Foro da Comarca de Erechim para a solução dos conflitos eventualmente decorrentes da presente relação contratual.

E por estarem, assim, justos e contratados, firmam o presente instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor, na presença de 2 (duas) testemunhas.

ERECHIM/RS, __ DE ____ DE 2021.

IZABEL CRISTINA ROCHA MARINHO RIBEIRO
Secretária Municipal de Administração

CONTRATADA
CNPJ nº _____

CRISTIANO DANIEL MOREIRA
Secretário Municipal de Meio Ambiente

JEAN CARLO DEOTTI
Gestor Contratual

Eng. Civil **ARIELLE CALIARI SPOHR**
CREA/RS 200.946 – Gestora Contratual

TESTEMUNHAS: _____