

Equipamentos Parquinho Infantil

LOTE 1: BRINQUEDOS DE FERRO

Nome do Equipamento	Modelo do Equipamento	Especificação
Balanço Duplo	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Produzido com tubos de aço, soldagem no sistema MIG, de grande durabilidade e resistência. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Correntes galvanizadas. Assento em madeira. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 2,00m; Largura: 1,50m; Comprimento: 2,00m.
Balanço Triplo	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Produzido com tubos de aço, soldagem no sistema MIG, de grande durabilidade e resistência. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Correntes galvanizadas. Assento em madeira. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 2,00m; Largura: 1,50m; Comprimento: 3,00m.

Balanço Duplo (Assento com encosto)	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em tubo de aço, cano de 2,5" e pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Correntes galvanizadas. Assento em aço galvanizado e madeira com pintura sintética automotiva colorida. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 2,00m; Largura: 1,50m; Comprimento: 2,00m.
Balanço Triplo (assento com encosto)	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em tubo de aço, resistente ação, cano de 2,5" e pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Correntes galvanizadas. Assento em aço galvanizado e madeira com pintura sintética automotiva colorida. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 2,00m; Largura: 1,50m; Comprimento: 3,00m.

Balanço Gondola	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Estrutura confeccionada em tubo de aço. Gondola confeccionada em tubo de aço, galvanizada. Assoalho em aço galvanizado, assento e encosto em madeira. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Comprimento: 1,75m; Largura: 1,20m; Altura: 1,90m.
Balanço Vai e Vem (lambretinha)	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Fabricado em tubo de aço com correntes galvanizadas. Assento de madeira, fixado com parafusos zincados e fixadores flexíveis. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Comprimento 3,00m; Largura 1,90m; Altura 2,00m.

Escada Horizontal	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Produzida com tubos de aço, soldagem no sistema MIG, de grande durabilidade e resistência. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Comprimento: 2,20 m; Largura: 0,52 m; Altura: 2,10 m.
Escorregador Médio	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em tubo de aço galvanizado, cano de 1" e 1" e meia. Chapa nº18 (1,25mm de espessura) toda galvanizada. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Deck no início do escorregador em madeira. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 1,75m; Largura da Prancha: 0,50m; Pista: 2,50m.

Escorregador Grande	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em tubo de aço galvanizado, cano de 1" e 1"e meia. Chapa nº18 (1,25mm de espessura) toda galvanizada. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Deck no início do escorregador em madeira. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 2,20m; Largura da Prancha: 0,50m; Pista: 3,00m.
Gangorra Individual	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com tubos de aço galvanizado, assento em madeira com parafusos zincados. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 0,65m; Largura: 1,20m; Comprimento: 1,80m.

Gangorra Dupla	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com tubos de aço galvanizado, assento em madeira com parafusos zincados. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 0,65m; Largura: 2,00m; Comprimento: 2,00m.
Gangorra Tripla	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com tubos de aço galvanizado, assento em madeira com parafusos zincados. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 0,65m; Largura: 2,50m; Comprimento: 2,90m.
Gira-Gira Carrossel	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).	Confeccionado com tubos de aço galvanizado, assento em madeira com parafusos zincados. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou

	As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	chumbadores. Altura: 0,65m; Largura: 1,20m; Comprimento: 1,80m.
Labirinto/ Trepa trepa	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em tubo de aço 30x30, degrau cano $\frac{3}{4}$ chapa 1,25 galvanizada. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Altura: 1,85m; Largura: 1,50m; Comprimento: 1,50m; Degraus: 0,38m.

LOTE 2: BRINQUEDOS DE MADEIRA

Nome do Equipamento	Modelo do Equipamento	Especificação
Balanço Duplo	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Correntes galvanizadas. Fixação: Chumbadores. Altura: 2,00m; Largura: 2,20m; Comprimento: 2,00m.
Balanço Triplo	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Correntes galvanizadas. Fixação: Chumbadores. Altura: 2,00m; Largura: 2,20m; Comprimento: 3,00m.

Barra Dupla	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 2,50m; Largura: 2,10m.
Barra Paralela	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 1,00m; Largura: 0,80m; Comprimento: 2,00m.
Conjunto de Alongamento	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT	Confeccionado com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com

	(Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 2,50m; Largura: 0,80m; Comprimento: 5,50m.
Escorregador	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 2,00m; Largura: 0,60m; Comprimento: 2,20m.
Escada Horizontal	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).	Confeccionada com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 2,00m; Largura: 0,70m; Comprimento: 2,00m.

	As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	
Gangorra Individual	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 0,60m; Largura: 0,60m; Comprimento: 3,00m.
Gangorra Dupla	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 0,60m; Largura: 1,50m; Comprimento: 3,00m.
Gangorra Tripla	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as	Confeccionada com toras de eucalipto de reflorestamento submetidas ao processo de autoclave e envernizadas. Tubos de aço galvanizado com

	normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 0,60m; Largura: 2,10m; Comprimento: 3,00m.
Playground Médio	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em madeira de reflorestamento envernizada com parafusos e correntes galvanizadas. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Chumbadores. Altura: 2,40; Largura: 2,50; Comprimento: 4,65m. Contém: 01 escorregador; 01 gangorra; 01 escada horizontal; 01 balanço de pneu com corda; 01 par de argolas; 01 brinquedo vai e vem; 01 barra; 01 banquinho de balanço em madeira com corda; 01 escada vertical; 01 ferro para escorregar tipo bombeiros; 01 casa tarzan com cobertura em telhas e cercada por cordas.

Playground Grande	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em madeira de reflorestamento envernizada com parafusos e correntes galvanizadas. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Chumbadores. Altura: 2,40; Largura: 2,50; Comprimento: 4,65m. Contém: 01 escorregador; 01 gangorra; 01 escada horizontal; 01 balanço de pneu com corda; 01 par de argolas; 01 brinquedo vai e vem; 01 barra; 03 banquinhos balanço com corda; 01 escada vertical; 01 ferro para escorregar tipo "bombeiros"; 01 casa tarzan com cobertura em telhas e cercada por cordas.
Prancha Abdominal	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT	Confeccionada em madeira de reflorestamento envernizada. Tubo de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência.

	(Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Altura: 1,00m; Largura: 0,55m; Comprimento: 2,30m.
Ponte Desfiladeiro	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionada em madeira de reflorestamento envernizada. Corda naval. Tubo de aço galvanizado com pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Altura: 1,00m; Largura: 0,80m; Comprimento: 2,00m.

LOTE 3: BRINQUEDOS COM ACESSIBILIDADE-

Nome do Equipamento	Modelo do Equipamento	Especificação
Balanço Individual	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em aço galvanizado. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Deve conter sistema de amortecimento e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Altura: 2,50m; Largura: 2,30m; Comprimento: 2,00m.
Balanço Duplo	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em aço galvanizado. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Deve conter sistema de amortecimento e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Altura: 2,50m; Largura: 3,00m; Comprimento: 2,00m.

Balanço Vai e Vem Frontal	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em aço galvanizado. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Deve conter sistema de amortecimento e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Altura: 2,00m; Largura: 2,60m; Comprimento: 1,50m.
Gangorra	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em aço galvanizado. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Deve conter sistema de amortecimento e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Altura: 1,25m; Largura: 0,90m; Comprimento: 3,00m.
Gangorra Dupla	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT	Confeccionado em aço galvanizado. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores.

	(Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Deve conter sistema de amortecimento e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Altura: 1,25m; Largura: 0,90m; Comprimento: 3,60m.
Gira Gira	 Todo o processo de fabricação deve estar de acordo com as normas vigentes na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As cores disponíveis deverão ser apresentadas ao responsável técnico de cada projeto.	Confeccionado em aço galvanizado. Pintura epóxi (eletrostática) ou esmalte sintético de alta resistência. Fixação: Parafusos e/ou chumbadores. Deve conter sistema de amortecimento e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Altura: 1,10m; Diâmetro: 2.30m.