

*Playground - Seguir a lista de inspeção:*

- 1 Montagem do produto completo
- 2 Empenamento das paredes
- 3 Estética
- 4 Espessura se tiver tobogã, escaldador ou piso
- 5 Bolhas e/ou fechamento aberto
- 6 Acessórios

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Func. Responsável:



XALINGO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO  
BR 471, km147 - SANTA CRUZ DO SUL- RS - BRASIL - CEP 96835-642  
CNPJ 95.425.534/0001-76.  
SAC: (51) 3719 - 9800 - sac@xalingo.com.br  
<https://pt-br.facebook.com/xalingo> - [www.xalingo.com.br](http://www.xalingo.com.br)  
GUARDAR PARA EVENTUAIS CONSULTAS / GUARDAR PARA EVENTUALES  
CONSULTAS / KEEP THIS FOR FURTHER CONSULTATIONS.

# INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

INSTRUCCIONES DE MONTAJE/ASSEMBLE INSTRUCTION

## SUPER CREATIVE PLAY



REF.: 1000.9



ATENÇÃO: Este brinquedo só deve ser entregue à criança após ter sido montado por um adulto.  
ATENCIÓN: Este juguete solo se deberá entregarlo al niño tras haber sido montado por un adulto.  
WARNING: This toy should only be handed to a child after being assembled by an adult.

## 5 - DETALHES DA INSTALAÇÃO

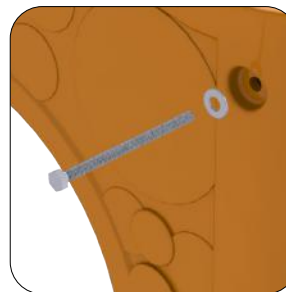
Ponte ou Escorregador



Escalada



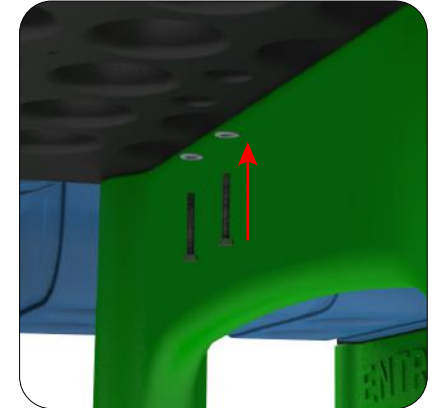
Parede



Telhado



Fixação inferior



OBS:

Os itens afixados no piso como; escorregadores, rampa de acesso e ponte, devem sempre ser parafusados no sentido de baixo para cima para fixar as peças no piso. Além das ancoragens nas paredes na parte superior.

Xalingo Toys thanks you for choosing our products. For a better enjoyment and to avoid problems when using our products, please read the instruction manual thoroughly and keep it handy for queries.

- This toy should only be given to a child after assembled by an adult.
- This toy requires adult supervision during its use.
- Never put it near stairways, public areas, swimming pools or areas with water and slippery.
- To avoid accidents, it's ideal for the child to wear shoes.
- This product was projected to bear an child weighing a maximum of 23kg per swing toy.
- We recommend the use of this product on lawns, sand, carpet or other plain and soft flooring material.
- This product is not for commercial purpose.

## 1 - DETALHES DA INSTALAÇÃO

Para garantir a segurança dos usuários há a necessidade de respeitar espaços mínimos e distâncias livres, tais como:

### Área de Circulação

As áreas de circulação, onde o playground for instalado, devem respeitar as seguintes situações:

- Largura mínima de 1,20 metros de espaço, para que o usuário possa correr livremente em volta do equipamento;
- Área mínima de 1,50 metros de espaço, para trechos com mudanças de direção, permitindo o fácil acesso e giro de carrinhos de bebê ou cadeiras de roda.
- Para a montagem do produto será necessária a utilização de uma chave de boca, chave combinada tamanho 10 mm e alicate. (Não há valores específicos de aperto dos elementos de fixação).
- Caso a área do estabelecimento for cercada por barreiras, os portões devem abrir para o lado externo. A largura mínima da abertura é 1 metro e a localização dele deve ser facilmente identificada. Recomenda-se a existência de um acesso para veículos de resgate e manutenção.
- Antes da instalação, deve ser feita uma análise do local onde será implantada a área de lazer do Playground. Devem ser observadas a presença de agentes químicos e material solto, como entulhos, objetos perfurantes etc.
- Indica-se que o Playground seja instalado em local arejado e preferencialmente para receber o sol da manhã e evitar áreas expostas a corrente de vento. Não é indicada a instalação em solos ou garagens. Indica-se a instalação em pontos de sombreamento das áreas de lazer do Playground que recebem maior incidência do sol para evitar acidentes que possam ser causados pela utilização do produto nos momentos de maior incidência solar.
- O piso da área deve apresentar superfície regular, contínua, estável e antiderrapante sob quaisquer condições climáticas, sem obstáculos e com inclinação transversal de no máximo 2 %.
- A montagem pode ser realizada por uma só pessoa.
- Após a montagem, realizar verificação visual do produto, conferindo se as peças estão encaixadas e bem fixadas. Somente após, liberar para o uso.

## DIMENSÕES DO ESPAÇO DE QUEDA

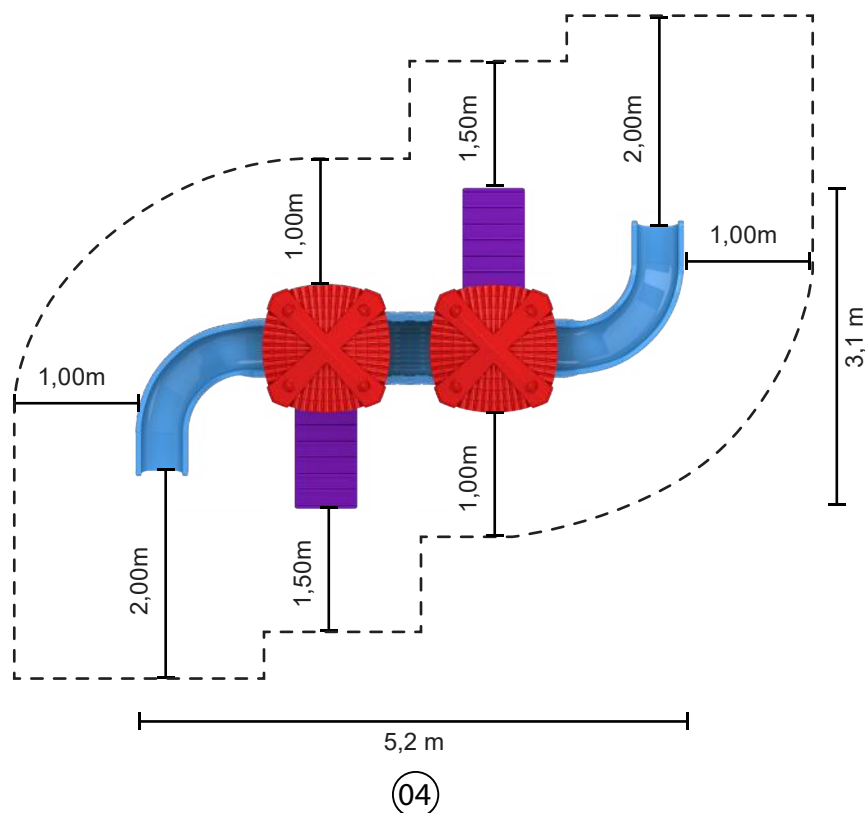
Espaço de queda e altura de queda livre: equipamentos estáticos, posicionados de forma adjacente e com sobreposição dos espaços de quedas, devem estar distanciados no mínimo 1,50 metros para altura de queda de até 600mm, e no mínimo 2,50 metros para alturas de quedas superiores a 600 mm.

- Altura máxima de queda encontrada no produto - 700mm.

Área de impacto para escorregadores: a superfície de impacto para escorregadores deve ter uma distância mínima de pelo menos 1000 mm das laterais da seção de saída e a uma distância de pelo menos 2000 mm (para seção de saída Tipo 01) e 1000 mm (para seção de saída tipo 02) do final da seção de saída. - Ver Figura 01

## ÁREA RESERVADA PARA INSTALAÇÃO E IMPACTO PARA ESCORREGADORES

Figura 01



## RECOMENDAÇÕES PARA USO

RECOMENDACIONES DE USO/RECOMMENDATIONS OF USE

A Xalingo Brinquedos agradece sua escolha por adquirir um produto de nossa marca. Para o melhor aproveitamento e evitar problemas no uso do nosso produto, pedimos para que primeiro seja lido todo o conteúdo deste manual e que o mesmo seja guardado para eventuais consultas.

- Este brinquedo só deve ser entregue à criança após ter sido montado por um adulto.
- Este brinquedo deve ter a supervisão de um adulto durante o uso.
- Nunca o use perto de escadas, vias públicas, piscinas ou locais com água ou escorregadios.
- Para evitar acidentes, é ideal que a criança esteja calçada.
- Este produto foi projetado para suportar uma criança de no máximo 23kg por balanço.
- Aconselhamos utilizar o produto em gramados, areia, carpetes ou outro piso macio e plano.
- Este produto não é destinado à exploração comercial.

La Xalingo Brinquedos agradece su opción por adquirir un producto de suya marca. Para un mejor aprovechamiento y evitar problemas em el uso de sus productos, pedimos para que primero sea leído todo el contenido de este manual y que el mismo sea guardado para eventuales consultas.

- Este juguete sólo debe ser entregado al niño después de haber sido armado por un adulto.
- Este juguete debe tener la supervisión de un adulto durante el uso.
- Nunca lo use cerca de las escaleras, vías públicas, piscinas o locales con agua o resbaladizos.
- Para evitar accidentes, es necesario que el niño esté calzado.
- Este producto fue proyectado para soportar a dos niños que pese un máximo de 23kg.
- Aconsejamos utilizar el producto en gramados, arena, carpetes u otro piso suave y plano.
- Este producto no está destinado a la exploración comercial.

## Documentação

Recomenda-se conservar um registro de todas as ações empreendidas em relação à gestão de segurança, tais como:

- relatório das inspeções realizadas;
- instruções correspondentes às inspeções e manutenção;
- instruções relacionadas com a utilização;
- registro do responsável pela área de lazer;
- documentos relacionados com o projeto e propostas.

Recomenda-se conservar esses documentos de forma que possam ser consultados sempre que necessário para a manutenção, inspeções e reparos.

## Medidas Gerais de Segurança

Deve-se considerar a legislação em vigor sobre esse tipo de infraestrutura. Os procedimentos relacionados com as medidas a serem tomadas em caso de acidentes devem estar disponíveis por escrito.

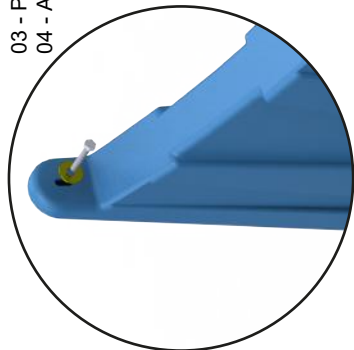
As informações sobre acidentes devem ser registradas em um formulário que deve conter as seguintes informações:

- data e hora do acidente;
- idade e sexo da vítima e relação com a roupa que levava, incluindo os sapatos;
- equipamento em que o acidente ocorreu;
- números de usuários que se encontravam no local no momento do acidente;
- descrição do acidente;
- lesões ocasionadas e parte(s) do corpo afetada (s);
- ação tomada;
- declarações de testemunhas; e
- qualquer modificação posterior do equipamento.

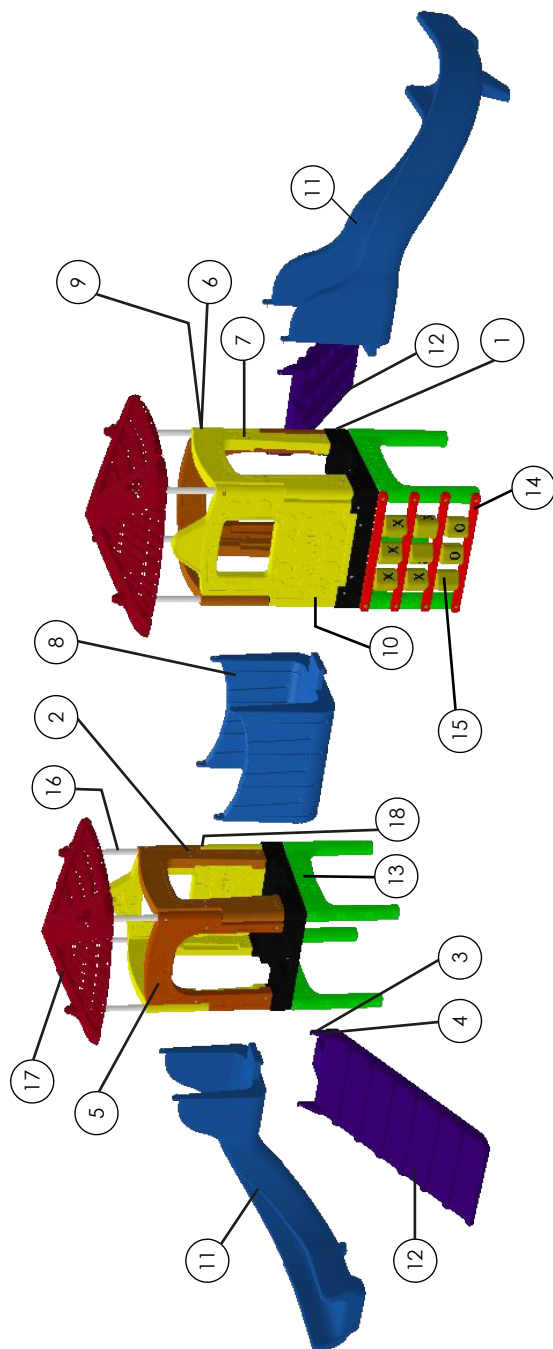
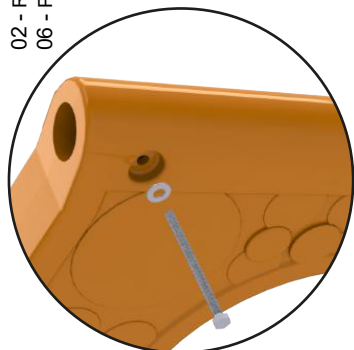
## 2 - LISTA DE MATERIAIS

Nº DO ITEM	Nº DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTD.	DIMENSÕES (mm)			PESO UNITÁRIO (kg)	PESO TOTAL (kg)
1	998711	PISO	2	780	780	100	8,5	17
2	2090183	REBITE 8SJN-M6 / RIVET 8SJN-M6	100	-				0
3	2090194	PARAFUSO SEXT. M6 6x45mm	40					0
4	2090185	ARRUELA LISA M8	34					0
5	998707	PAREDE 2	4	700	80	800	3,2	12,8
6	2090460	PARAF.SEXT. M6 6X90mm	8					0
7	998706	PAREDE 1	2	700	80	800	3,2	6,4
8	1000902	PONTE	1	1100	700	680	13	13
9	2090347	ARRUELA	14					0
10	1000903	PAREDE COM JANELA	2	700	80	800	4	8
11	998703	ESCORREGADOR	2	1500	1490	1260	19,5	39
12	998704	RAMPA	2	1200	590	200	9	18
13	998708	PERNA	4	800	100	600	1,78	7,12
14	998709	TRAVESSA	4	800	50	40	0,35	1,4
15	998710	CUBO JOGO DA VELHA	9	140	140	170	0,15	1,35
16	998712	TUBO ESTRUTURA	8	2000	0	0	1,71	13,68
17	998705	TELHADO	2	1220	1220	350	5	10
18	998728	VEDAÇÃO DE EVA	8					0

03 - PARAFUSO SEXT.  
04 - ARRUUELA LISA



02 - REBITE 8SJN-M6  
06 - PARAF.-SEXT M6 6X90



06

- substituição das peças defeituosas ou desgastadas; e
- substituição dos elementos estruturais defeituosos.

#### NOTA DE SEGURANÇA

- Não foi averiguado nenhuma exigência específica de EPI e EPC para instalação, manutenção e desmontagem do produto, desde que seja respeitado o passo a passo do manual.
- Não deixe de realizar a inspeção/manutenção do equipamento e garanta a segurança de seus usuários e a conservação e durabilidade, principalmente se o produto estiver sujeito ao uso severo.
- Evitar a utilização do equipamento durante a instalação e/ou manutenção.

#### Segurança das Pessoas

Durante a utilização da área de lazer para montagem, desmontagem ou manutenção do equipamento, recomenda-se o isolamento do equipamento, visando reduzir os riscos a segurança do pessoal de manutenção ou público em geral.

#### Modificação dos Equipamentos

As modificações de uma parte do equipamento, que possam alterar a segurança intrínseca do produto, desse ser realizada mediante consulta prévia ao fabricante.

#### Avaliação das medidas de segurança

Recomenda-se que o responsável pela área de lazer avalie de forma periódica e sistemática, ao menos uma vez ao ano, a eficácia de todas as medidas de segurança utilizadas e as modifique, se achar oportuno, com base na experiência adquirida ou quando as circunstâncias permitirem.

#### Funcionários

O funcionário encarregado pela realização das tarefas de segurança, como inspeções, reparos e manutenção, deve ter um nível de competência adequado, que varia com de acordo com a tarefa a ser realizada, podendo necessitar formação especializada.

Recomenda-se que certos trabalhos que possam alterar a segurança do equipamento, como soldagem em partes da estrutura, sejam realizado somente por pessoal qualificado.

15

- Cantos: Pontas afiadas ou agudas;
- Pontos de Aperto e Compressão: mecanismos, articulações ou componentes móveis expostos;
- Barras de Segurança, Corrimãos ou Barreiras: ausentes, vergados, rompidos, afrouxados, etc.;
- Acesso: pisos, degraus ou apoios de pé faltando ou quebrados ou afrouxados;
- Assentos de Balanço ou Outros Assentos: faltando, danificados, afrouxados, cantos agudos, peças sem firmeza etc.;
- Fundações: com rachaduras, soltas no solo etc.;
- Superfícies protetoras debaixo do equipamento: compactadas, insalubres, ausentes, deslocadas para nível ineficaz, não suficiente extensas para cobrir possível área de impacto etc.;
- Bueiros, buracos e canais: bloqueados.

#### 5 - MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO

A manutenção do produto deve ser realizada de acordo com a indicação de periodicidade designada pelo fabricante.

Para reduzir o risco de acidentes, recomenda-se que o responsável pela área de lazer coloque em prática e mantenha um procedimento de manutenção de rotina adequada. Tal procedimento deve levar em consideração as instruções do fabricante e as condições locais que possam influenciar a frequência das inspeções necessárias.

A manutenção de rotina consiste em medidas preventivas, a fim de manter o nível de segurança do equipamento.

Essas medidas devem incluir:

- ajuste de peças de junção;
- lubrificação das partes móveis;
- manutenção e limpeza (não utilizar tintas, solventes ou outros produtos químicos para manutenção ou decoração do produto);
- manutenção dos espaços livres.

OBS: os componentes do produto não devem gerar resíduos.

A manutenção corretiva consiste em tomar medidas para corrigir os defeitos para reestabelecer o nível de segurança necessário para utilização do equipamento.

As medidas corretivas, se necessárias, devem incluir:

- substituição das peças de fixação;

14

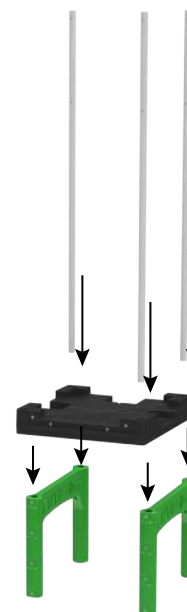
### 3 - MONTAGEM DO PRODUTO

1 - Posicionar as pernas e colocar o piso sobre as peças.

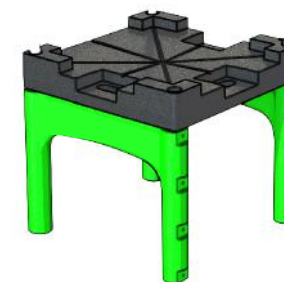
#### ATENÇÃO

- Siga a orientação de sentido dos tubos para realizar a montagem de forma correta. Os furos sempre para cima.
- Todos os parafusos devem ser fixados com arruelas para garantir um aperto mais uniforme e seguro.
- Observar o posicionamento do piso para que a montagem do túnel ocorra da forma correta.

1



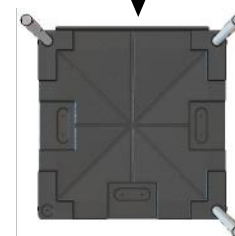
2



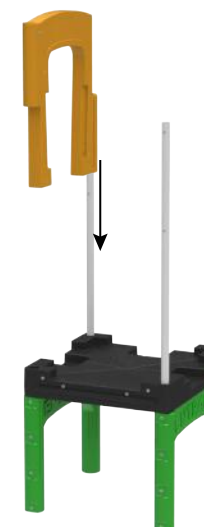
3

Inserir 3 tubos, sempre observando o posicionamento do piso.

Sem rebaixo.



4



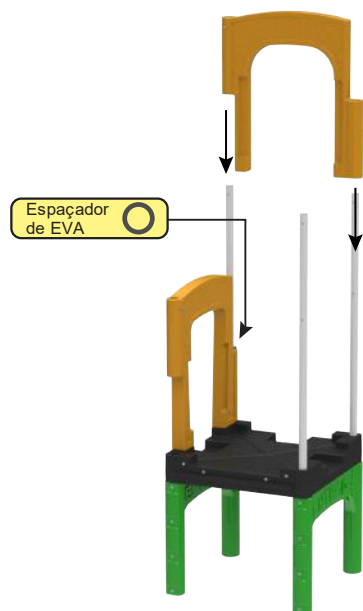
07

⑤



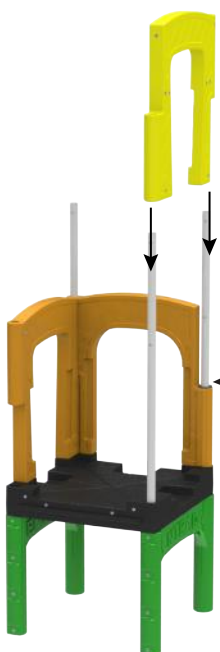
Ao montar as paredes, manter sempre os rebites para o lado externo, pois servirão para fixar rampas e escorregadores.

⑥

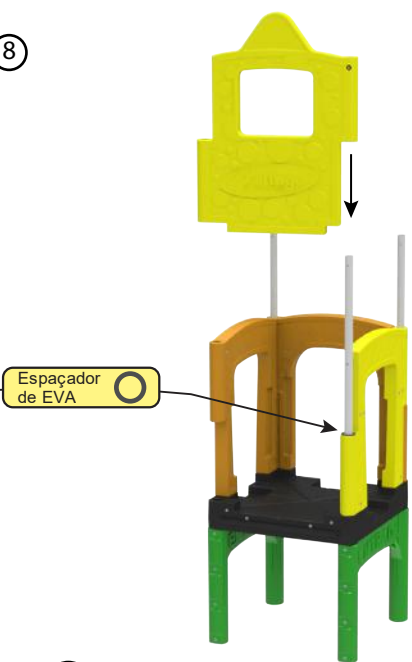


Ao encaixar uma parede, sempre adicione um espaçador de EVA entre as paredes.

⑦



⑧



⑧

#### 4 - INSPEÇÃO

A empresa fabricante, conforme disposto na norma NBR16071-7:2012, recomenda que sejam realizadas inspeções no produto, a fim de manter sua conservação e prevenir potenciais riscos de segurança aos usuários.

##### 1- Inspeção Visual de Rotina

Recomenda-se que a inspeção visual seja realizada diariamente sendo que os principais pontos a serem inspecionados são:

- Limpeza;
- Distâncias livres entre o solo e o equipamento;
- Terminação da superfície do solo;
- Alicerces ao descoberto;
- Cantos vivos;
- Falta de componentes;
- Desgaste excessivo de partes móveis;
- Integridade estrutural;

##### 2- Inspeção Funcional Periódica

Recomenda-se que a inspeção funcional seja realizada com uma frequência que pode variar entre um mês e três meses, pontos a observar:

- Atenção especial à integridade estrutural do produto, além dos itens mencionados para inspeção visual.

##### 3- Inspeção Principal Anual

A inspeção anual é recomendada para comprovar o nível de segurança geral do produto e possíveis variações do nível de segurança do equipamento.

OBS: Não há necessidade de figuras para inspeção e manutenção do equipamento; Possíveis falhas ou degradação das peças (trincas e rachaduras) podem ser identificadas visualmente; Manter os orifícios de drenagem sempre limpos.

##### 3.1 – Procedimento para Inspeção Anual

Recomenda-se seguir a seguinte lista de elementos durante a inspeção:

- Estrutura: flexão, deformação e trincas;
- Acabamento Superficial: falta de revestimento de proteção, ferrugem, trincas, lascas, juntas rompidas ou abertas;
- Componentes Consumíveis: peças ausentes, dobradas, rompidas, afrouxadas ou gastas;

⑬



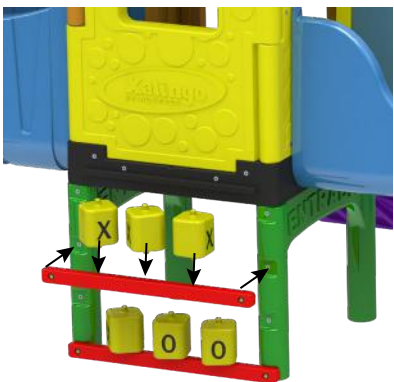
19



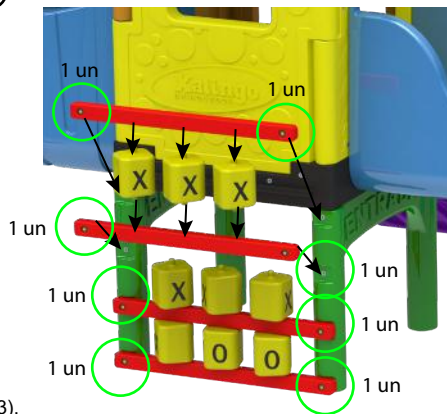
20



21



22

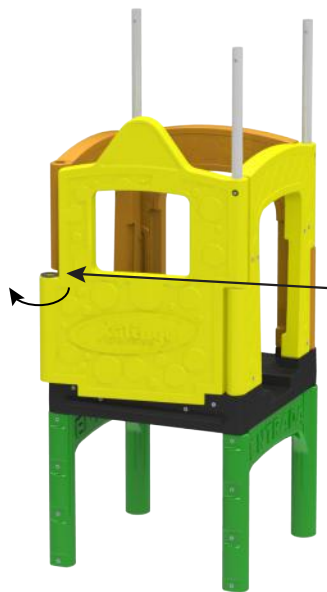


Utilize 8 unidades PARAFUSO SEXT. M6 6x45mm (item 03).



12

9

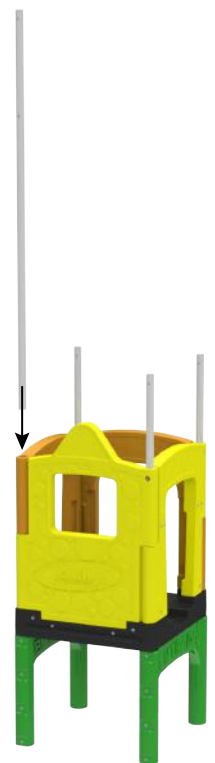


10



Espaçador de EVA

11



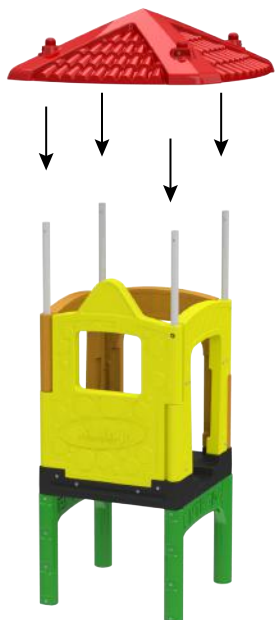
12

Utilize 4 unidades PARAF.SEXT. M6 6X90mm (item 06) para fixar as paredes. Detalhes da instalação ver página 19.



09

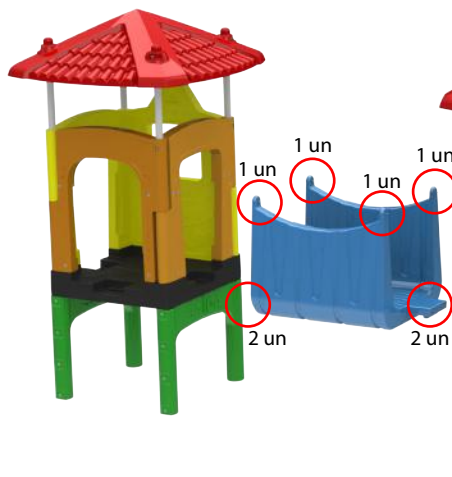
13



14 Utilize 4 unidades PARAFUSO SEXT. M6 6x45mm (item 03) nos locais indicados. Detalhes da instalação ver página 19.



15



16



Utilize 8 unidades PARAFUSO SEXT. M6 6x45mm (item 03) nos locais indicados. Detalhes da instalação ver página 19.

10

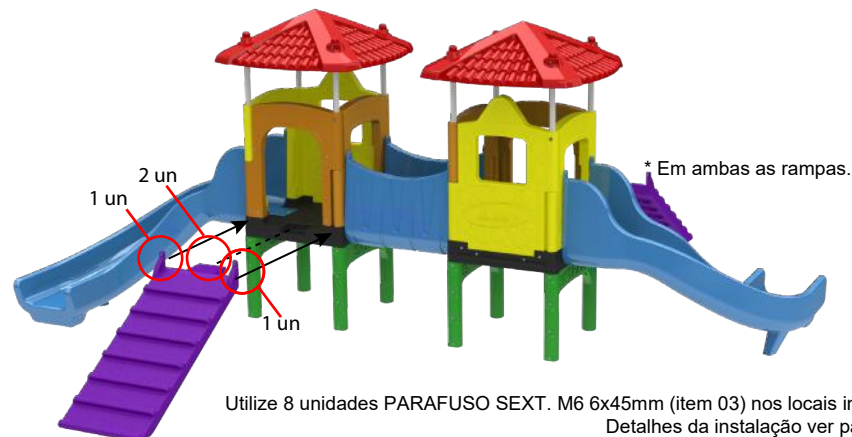
17

Utilize 8 unidades PARAFUSO SEXT. M6 6x45mm (item 03) nos locais indicados. Detalhes da instalação ver página 19.



Os dois escorregadores curvos e a rampa possuem dois pontos de fixação na parede e dois no piso cada.

18



Utilize 8 unidades PARAFUSO SEXT. M6 6x45mm (item 03) nos locais indicados. Detalhes da instalação ver página 19.



11