



bdj espaços
de valor

Escolas

Espaços com elementos naturais
pensados para o desenvolvimento
de competências através do jogo.

Jogos

Richter

p. 03

Mobiliário versátil

Durbanis

p. 21

Projetos

Fotos

p. 26

As experiências que
as crianças vivem
com os nossos jogos
ajudam-nas a crescer
como indivíduos
seguros e confiantes.



Jogos

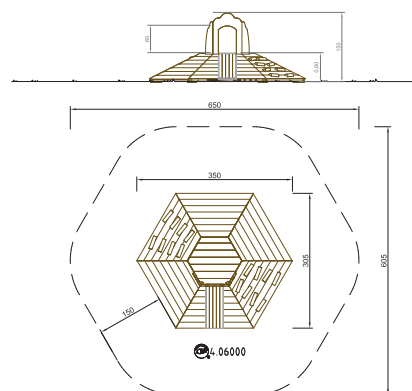
Richter

A nossa filosofia partilhada aposta em jogos de alta qualidade, sustentáveis, com uma grande variedade de designs e que proporcionem valor lúdico, além de uma experiência valiosa para a transição das crianças para a vida adulta.

Colina de anã



Ref. 4.06000



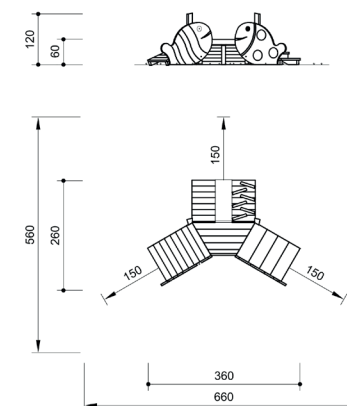
Espaço necessário incluindo área de segurança: 605 x 645 cm

Altura de queda: $\leq 0,60$ m

Pequeno Peixe



Ref. 4.08502



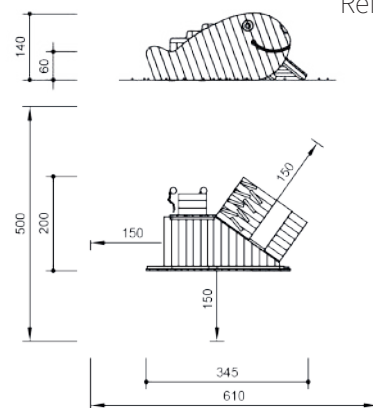
Espaço necessário incluindo área de segurança: 655 x 540 cm

Altura de queda: $\leq 0,60$ m

Peixe pequeno I



Ref. 4.08501

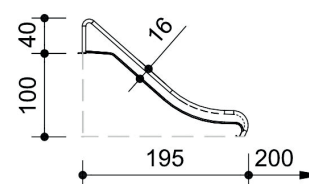


Espaço necessário incluindo área de segurança: 6,10 x 5,00 m

Altura de queda: $\leq 0,60$ m

Escorrega

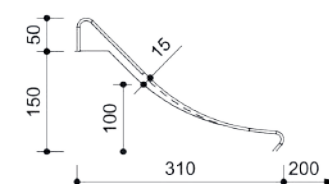
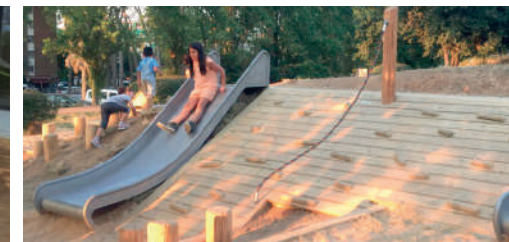
Ref. 3.63310



Altura: 1 m | Largura: 0,45 m

Altura de queda: 1 m

Ref. 3.63020



Altura: 1,50 m | Largura: 0,45 m

Altura de queda: 1,50 m

DESLIZAR

EXPERIMENTAR

INTERPRETAR

ENCONTRAR-SE

EQUILÍBRIO

CORRER

TREPAR

EXPRESSAR

SALTAR

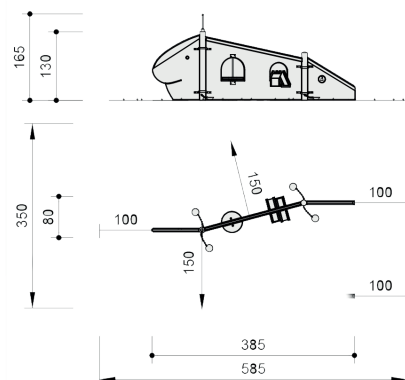
ESCONDER-SE

Lagarta Tipo 04



Espaço necessário incluindo área de segurança: depende da localização do jogo.

Ref. 5.00025

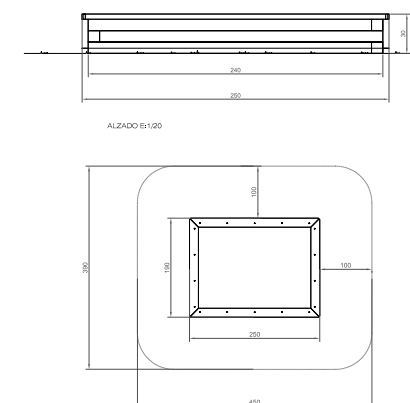


Caixa de areia



Espaço necessário incluindo área de segurança: 450 x 390 cm
Não existe nenhuma altura de queda definida.

Ref. 4.24305

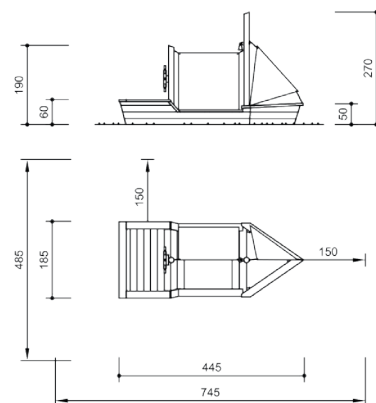


Navio de brincar na areia



Espaço necessário incluindo área de segurança: 7.45 x 4.85 m
Altura de queda: $\leq 0,60$ m

Ref. 4.07601

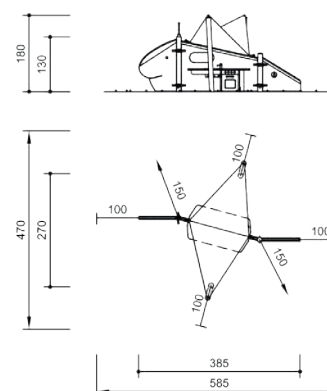


Lagarta Tipo 03

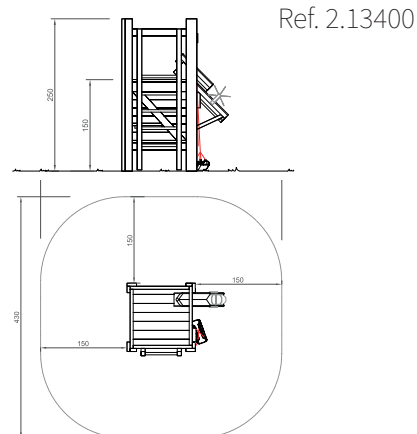


Espaço necessário incluindo área de segurança: depende da localização do jogo.

Ref. 5.00020

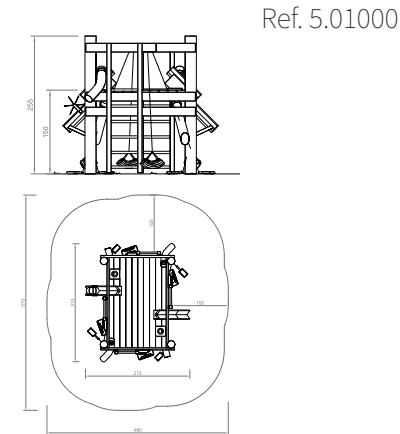


Combinação de cabanas 34



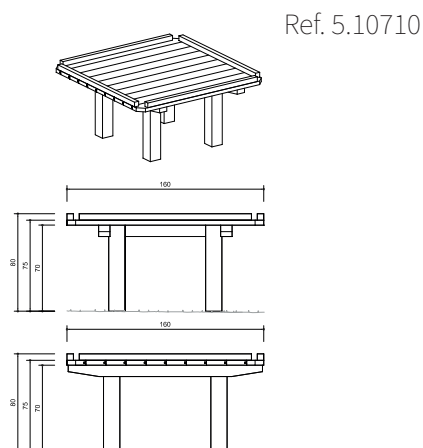
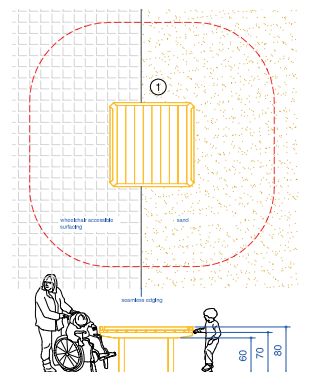
Espaço necessário incluindo área de segurança: 4.30 x 4.30 m
Altura de queda: $\leq 1,50$ m

Estrutura de construção 010



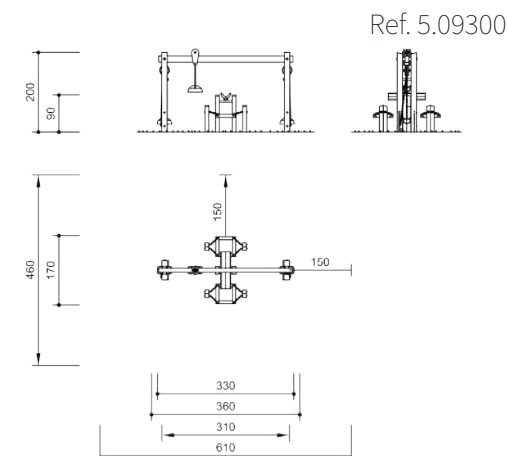
Espaço necessário incluindo área de segurança: 5.70 x 4.80 m
Altura de queda: $\leq 1,50$ m

Mesa acessível para brincar com areia



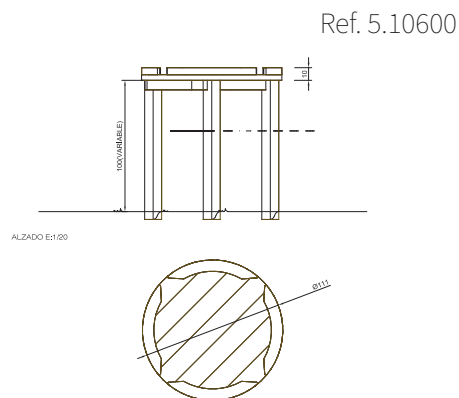
Espaço necessário incluindo área de segurança: 4.60 x 4.60 m
Altura de queda: $\leq 0,60$ m

Mesa acessível com grua



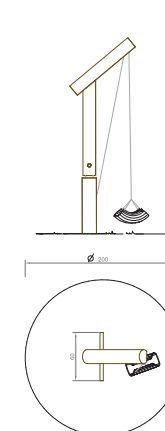
Espaço necessário incluindo área de segurança: 6.10 x 4.60 m
Altura de queda: $\leq 0,60$ m

Mesa Redonda para brincar com areia



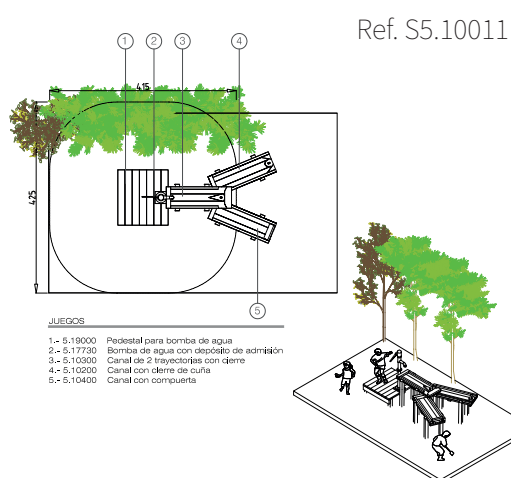
Este elemento foi concebido para que as crianças brinquem com ele. Não existe nenhuma altura de queda definida.

Grua Giratória



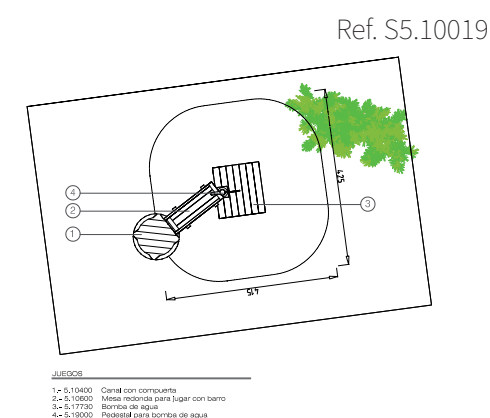
Este elemento foi concebido para que as crianças brinquem com ele. Não existe nenhuma altura de queda definida. Espaço necessário incluindo espaço operacional (EN 1176): Ø 200 cm

Estrutura de Água 2



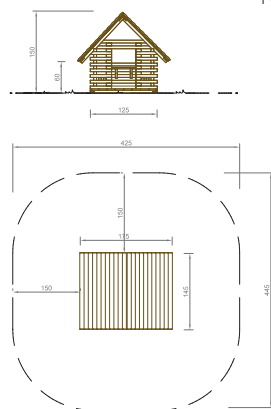
Espaço necessário incluindo área de segurança: 4.25 x 6.00 m aprox. Não existe nenhuma altura de queda definida.

Estrutura de Água 9



Espaço necessário incluindo área de segurança: 4.25 x 6.00 m aprox. Não existe nenhuma altura de queda definida.

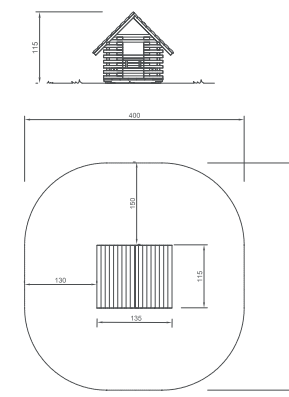
Casa de brincar pequena



Ref. 4.10100

Espaço necessário incluindo área de segurança: 445 x 425 cm
Altura de queda: $\leq \leq 1.00$ m.

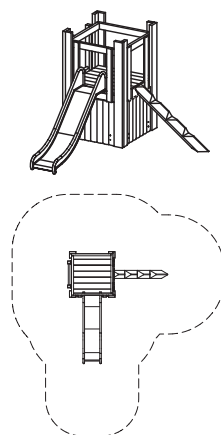
Casa de jogo mais pequena



Ref. 4.10105

Espaço necessário incluindo área de segurança: 400 x 415 cm
Altura de queda: $\leq \leq 1.00$ m.

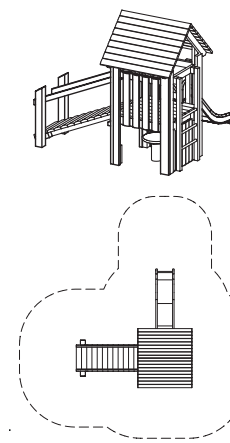
Combinação de cabanas 2155



Ref. 2.12155

Espaço necessário incluindo área de segurança: 665 x 570 cm
Altura de queda: 1,00 metros.

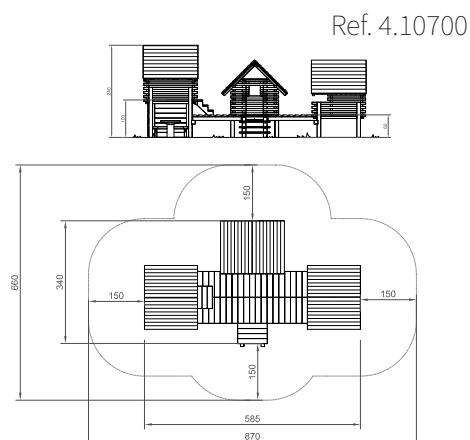
Combinação de cabanas 355



Ref. 2.13505

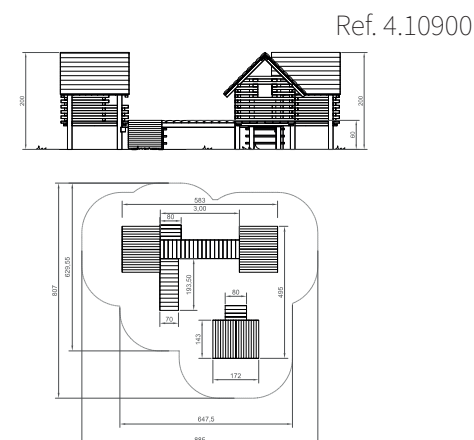
Espaço necessário incluindo área de segurança: 650 x 605 cm
Altura de queda: 1.00 m.

Grupo de Casas A



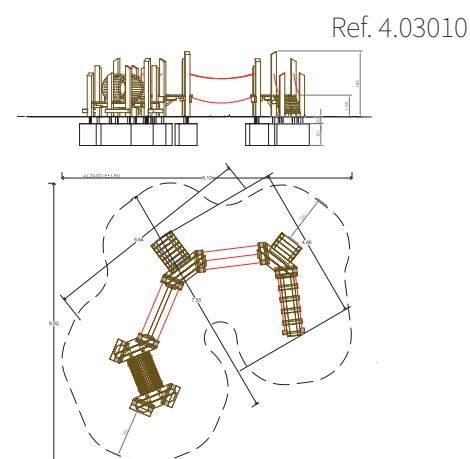
Espaço necessário incluindo área de segurança: 885 x 635 cm
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda.
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

Grupo de Casas C



Espaço necessário incluindo área de segurança: 8.85 x 8.05m
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda.
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

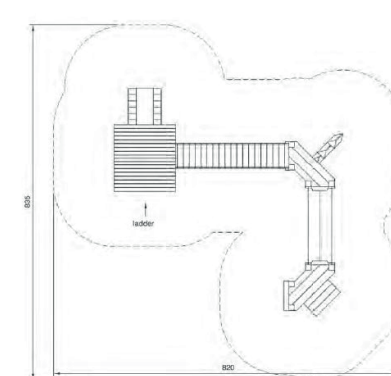
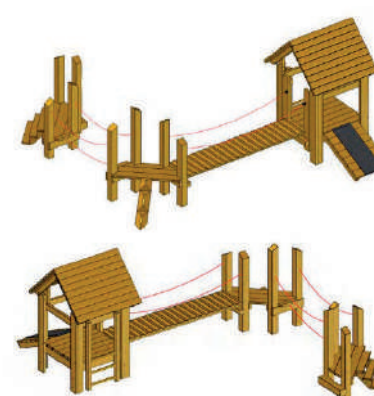
Trilho Tipo 1



Espaço necessário incluindo área de segurança: 990 x 815 cm
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

Toddler's Platform Hut with Totter Trail

Ref. AN224392



Espaço necessário incluindo área de segurança: 820 x 835 cm
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

DESLIZAR

EXPERIMENTAR

INTERPRETAR

ENCONTRAR-SE

EQUILÍBRIO

CORRER

TREPAR

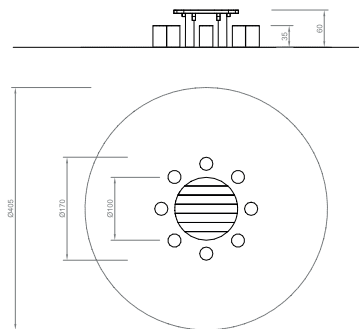
EXPRESSAR

SALTAR

ESCONDER-SE

Mesa de criança com 8 bancos

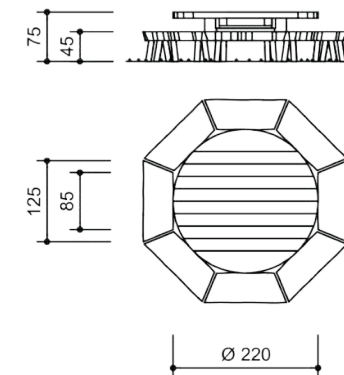
Ref. 4.35050



Espaço necessário incluindo área de segurança: diâmetro 405 cm

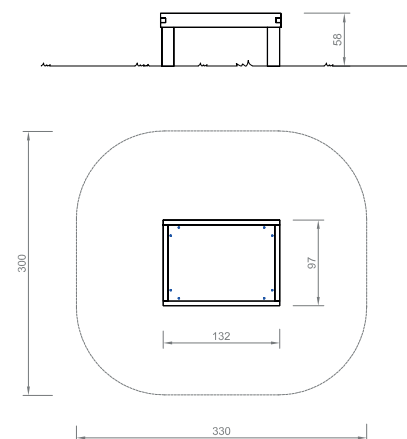
Mesa redonda com 8 bancos

Ref. 4.35000



Espaço necessário incluindo área de segurança: 90 x 40 cm

Mesa de desenho



Ref. 4.24457

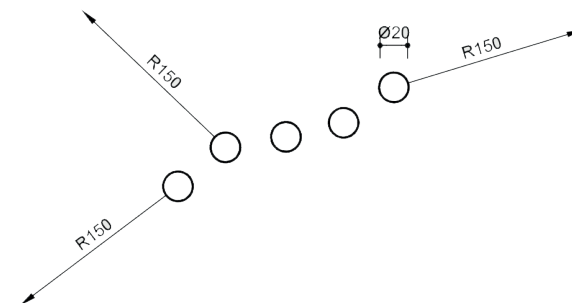
Espaço necessário incluindo área de segurança: 430 x 400 cm
Altura de queda: ≤ 1.00 m

Poste de amarração



Espaço necessário incluindo área de segurança: Variável
 Altura de queda: ≤ 0.60 m

Ref. 6.82004

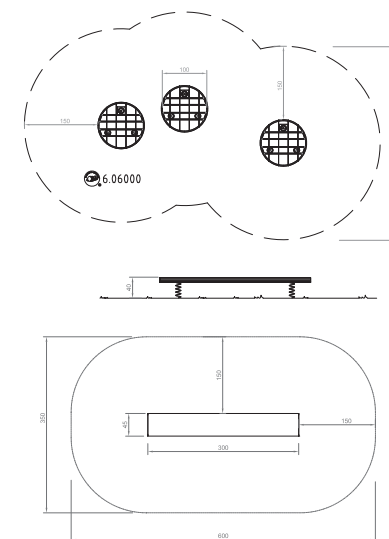


Disco de salto Saltarinas e Viga de Balanço

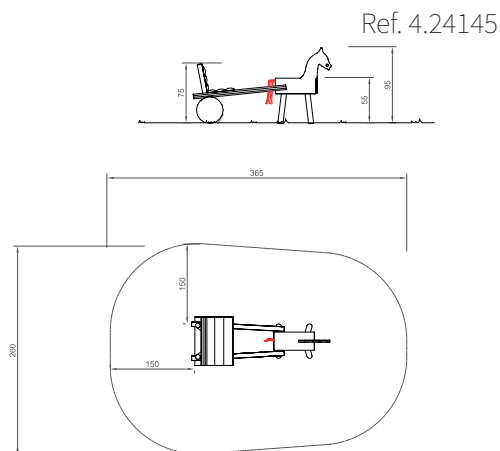


Espaço necessário incluindo área de segurança: depende do número de discos e vigas.
 Distância mínima 40 cm | Distância máxima 120 cm | Altura de queda: 1.00 m

Ref. 6.06000
Ref. 6.05000

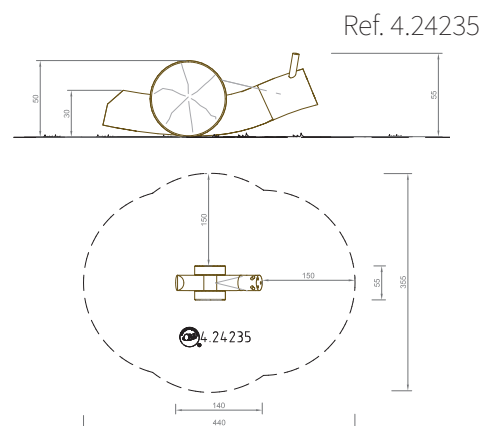


Carrinho de Cavalo Peter



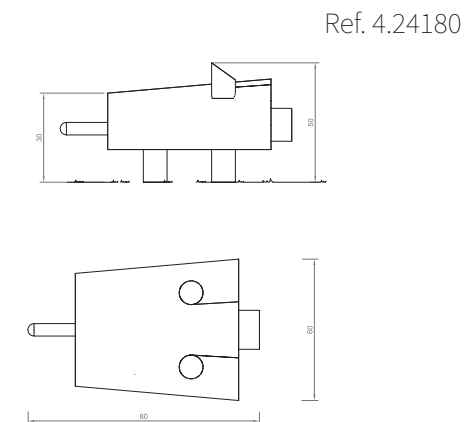
Espaço necessário incluindo área de segurança: 4.30 x 3.60 m
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda de 600 mm
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

Caracol Pequeno



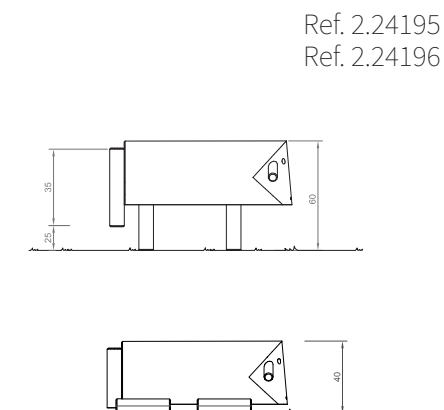
Espaço necessário incluindo área de segurança: 440 x 355 cm
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda de 600 mm
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

Porco



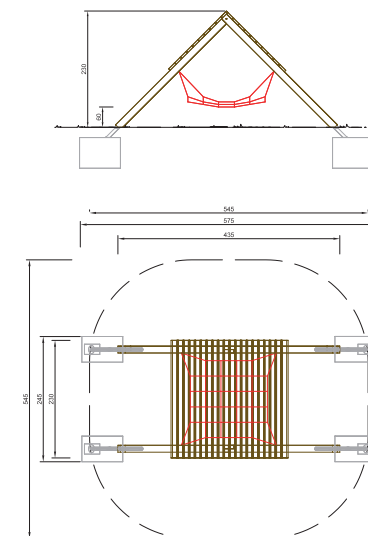
Espaço necessário incluindo área de segurança: Ø 380 cm
(Pode ser reduzida para Ø 280 cm encurtando as correntes de fixação da cimentação)
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda 600 mm

Ovelha de pé e Ovelha a descansar



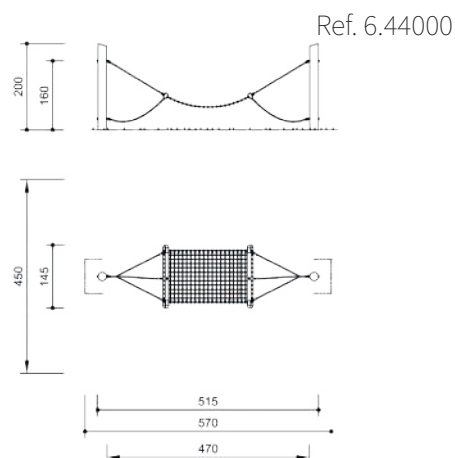
Espaço necessário incluindo área de segurança: 300 x 365 cm - 400 x 365 cm
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda de 600 mm
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

Ninho de cordas



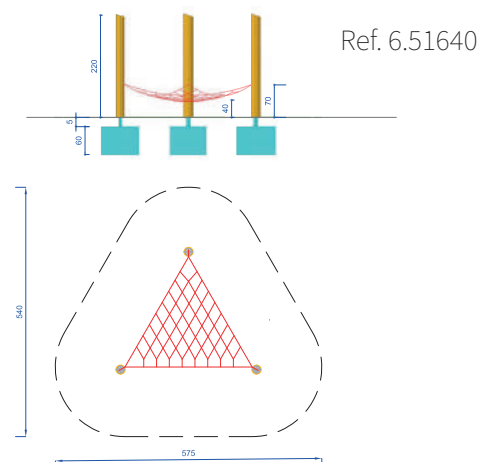
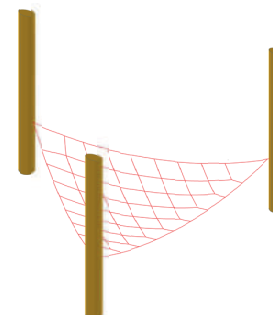
Espaço necessário incluindo área de segurança: 575 x 545 cm
Este equipamento não atinge o limite de altura de queda.
Recomenda-se altura de queda: ≤ 1.00

Rede



Espaço necessário incluindo área de segurança: 570 x 450 cm
Altura de queda: ≤ 1.50 m.

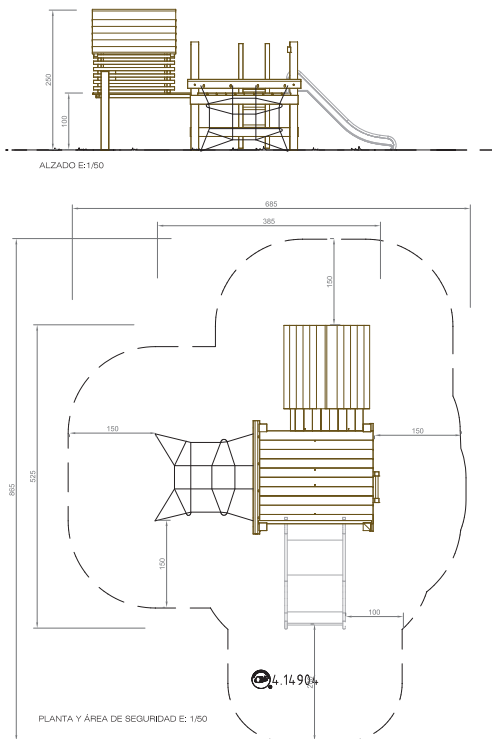
Rede triangular horizontal



Espaço necessário incluindo área de segurança: 540 x 575 m
Altura de queda: ≤ 0.60 m

Casa de Plataforma 4904

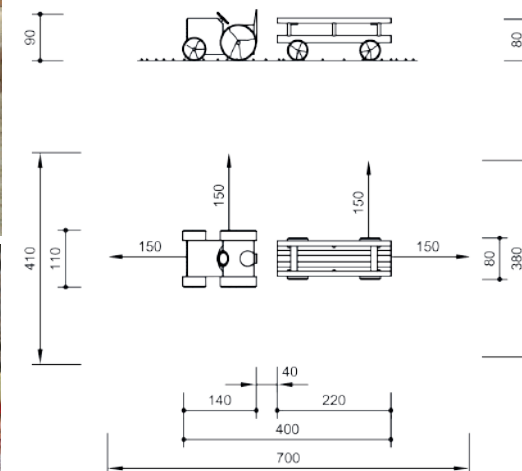
Ref. 4.14904



Espaço necessário incluindo área de segurança: 685 x 865 cm
Altura de queda: ≤ 1.00 m

Trator com reboque (opcional)

Ref. S4.24004
Ref. S4.24010

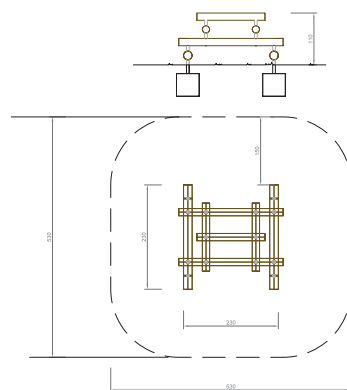


Altura de queda: ≤ 1.00 m

Pirâmide Trepante pequena



Ref. 4.21110

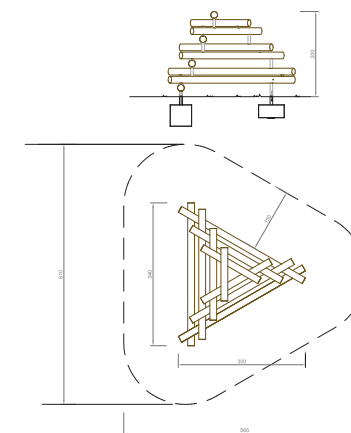


Espaço necessário incluindo área de segurança: 530 x 530 cm
Altura de queda: ≤ 1.00 m

Pirâmide Trepante Triangular



Ref. 4.21100

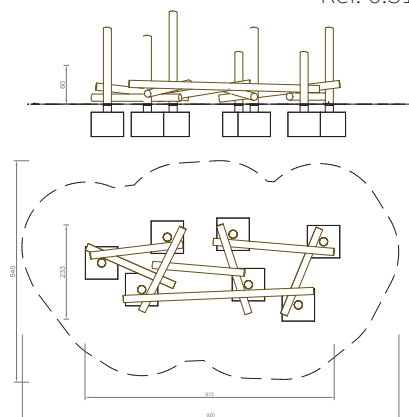


Espaço necessário incluindo área de segurança: 565 x 610 cm
Altura de queda: ≤ 2.00 m

Estrutura Trepante 20



Ref. 6.51020

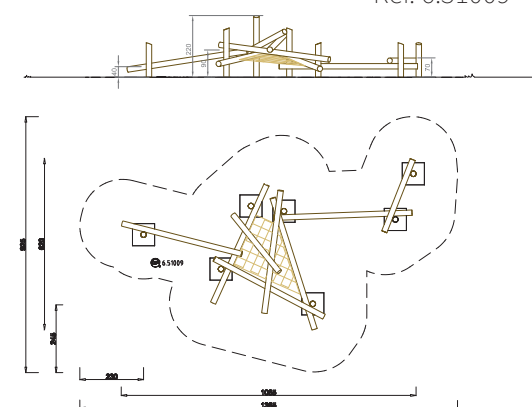


Espaço necessário incluindo área de segurança: 540 x 920 cm
Altura de queda: ≤ 0.60 m

Estrutura Trepante 09

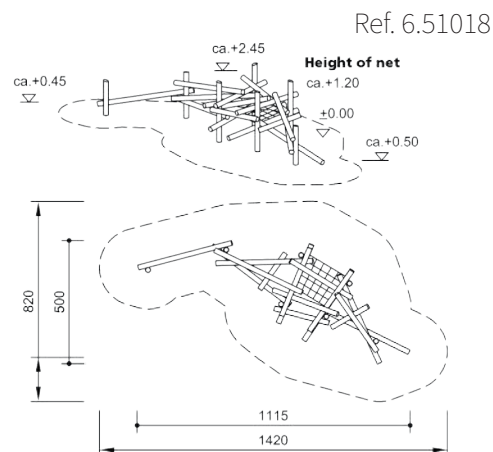


Ref. 6.51009



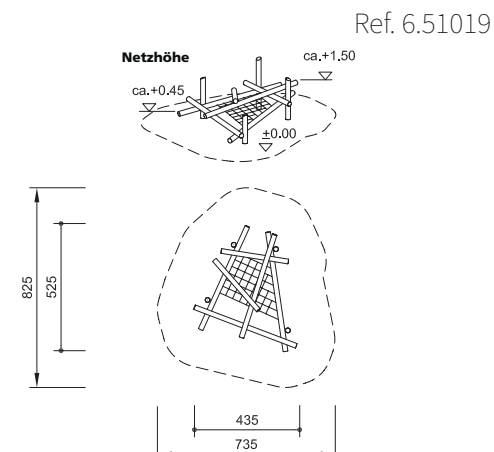
Espaço necessário incluindo área de segurança: 13,65 x 9,25 m
Altura de queda: ≤ 2.00 m.

Estrutura trepante 18



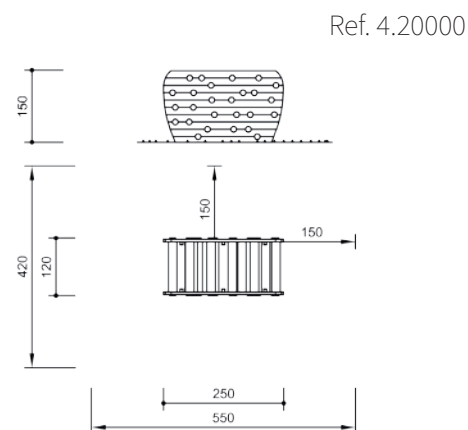
Espaço necessário incluindo área de segurança: 14,20 x 8,20 m
Altura de queda: ≤ 3.00 m

Estrutura trepante 19



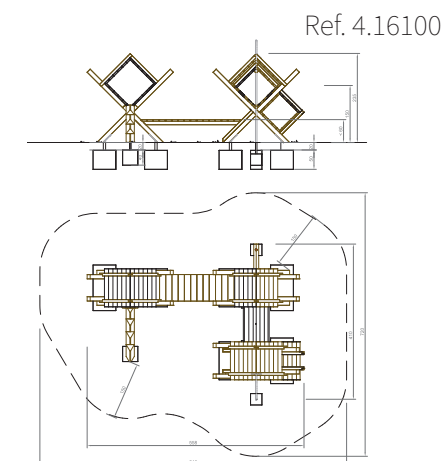
Espaço necessário incluindo área de segurança: 7,35 x 8,25 m
Altura de queda: $\leq 1,50$ m.

Laberinto de Tropa



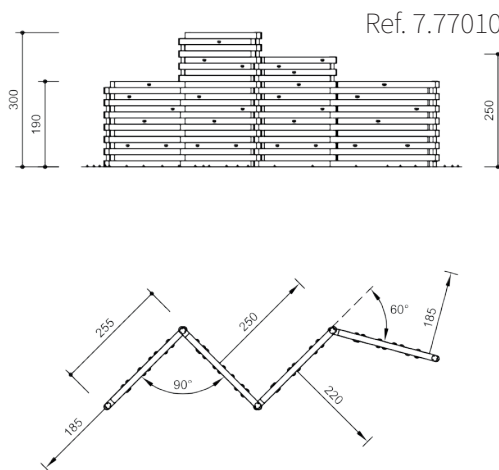
Espaço necessário incluindo área de segurança: 550 x 420 cm
Altura de queda: $\leq 1,50$ m.

Acrobatas de rua Tipo 01



Espaço necessário incluindo área de segurança: 810 x 720 cm
Altura de queda: ≤ 1.00 m. Recomenda-se altura de queda de ≤ 1.50 m

Parede de escalada

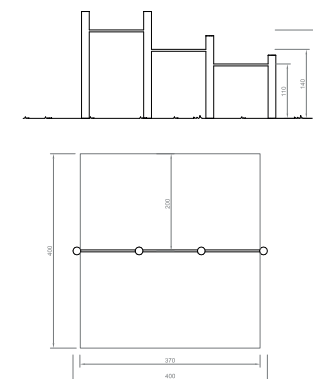


Ref. 7.77010

Espaço necessário incluindo área de segurança: depende do design do equipamento completo

Altura de queda: $\leq 1,90$ m / 3,00 m.

Barras horizontais em diferentes alturas

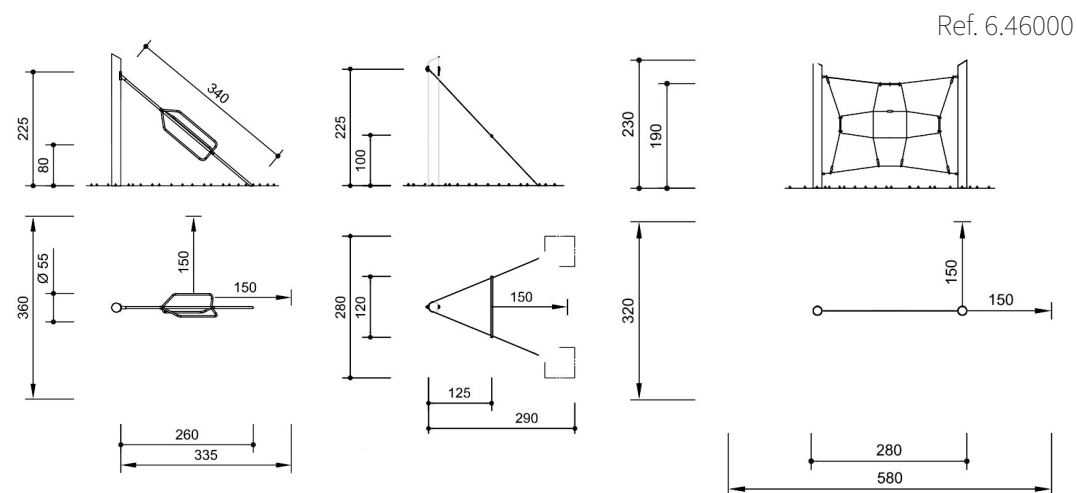


Ref. 6.96000

Espaço necessário incluindo área de segurança: 450 x 400 cm

Altura de queda: $\leq 2,00$ m

Rede Vertical

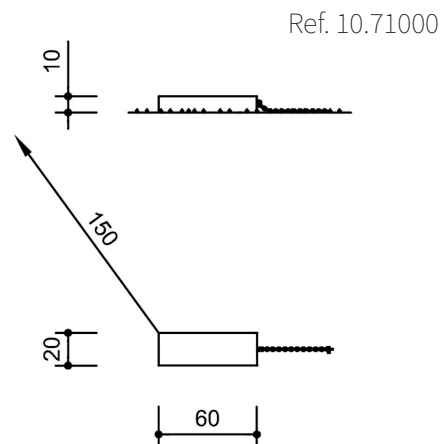


Ref. 6.46000

Espaço necessário incluindo área de segurança: 870 x 360 cm

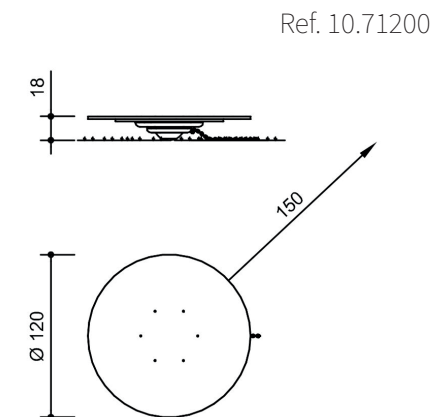
Altura de queda: $\leq 1,50$ m.

Quadro de equilíbrio pequeno



Espaço necessário incluindo área de segurança: Ø 200 cm
Altura de queda: ≤ 0,60 m

Disco de equilíbrio



Espacio requerido incluida área de seguridad: Ø 200 cm
Altura de queda: ≤ 0,60 m

Carrocel



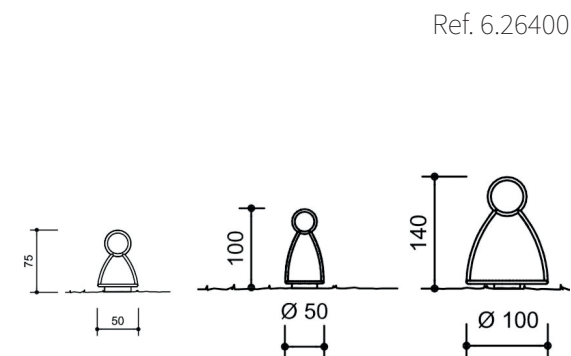
Pequeno - Ref. 6.26400
Altura 0.75 m Ø 0.50 cm



Médio - Ref. 6.26401
Altura 1.00 m Ø 0.50 cm



Grande - Ref. 6.26402
Altura 1.40 m Ø 100 cm



Altura de queda: ≤ 1.00 m

Animais de betão - Rocas Suaves



Cão



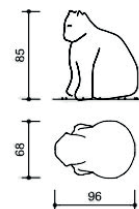
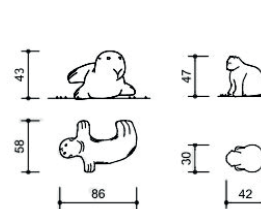
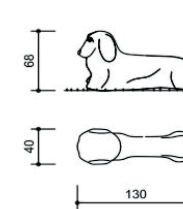
Tartaruga

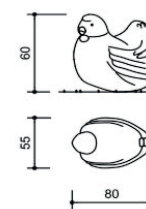
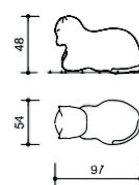
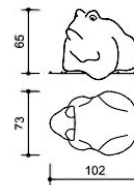
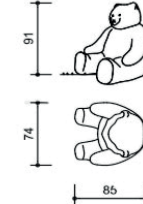
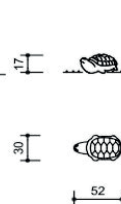
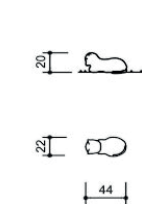
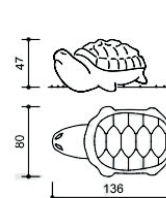
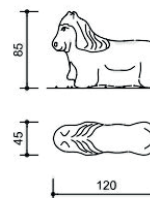
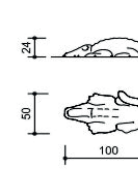
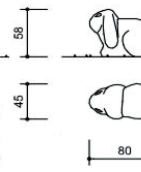
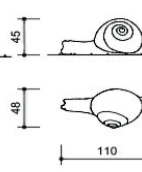


Selo



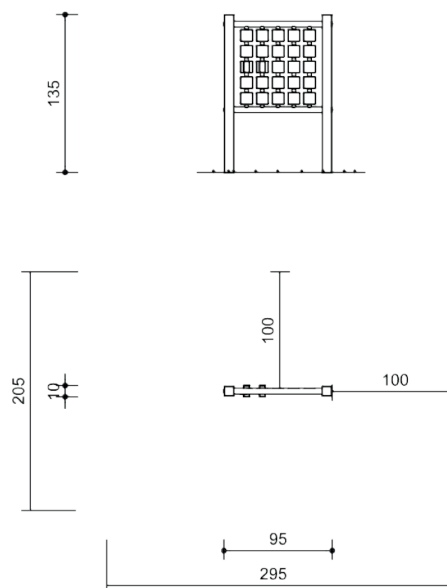
Gato

Order No.
4.60010 - 4.60070
Big Sitting Cat

Order No.
4.60110 - 4.60170
Seal

Order No.
4.61010 - 4.61070
Small Resting Cat

Order No.
4.66010 - 4.66070
Dog

Order No.
4.68010 - 4.68070
Chicken

Order No.
4.62010 - 4.62070
Resting Cat

Order No.
4.63010 - 4.63070
Frog

Order No.
4.69010 - 4.69070
Bear

Order No.
4.70010 - 4.70070
Small Turtle

Order No.
4.71010 - 4.71070
Small Sitting Cat

Order No.
4.64010 - 4.64070
Turtle

Order No.
4.65010 - 4.65070
Pony

Order No.
4.72010 - 4.72070
Small Crocodile

Order No.
4.73010 - 4.73070
Lop-eared Rabbit

Order No.
4.74010 - 4.74070
Snail


Pares

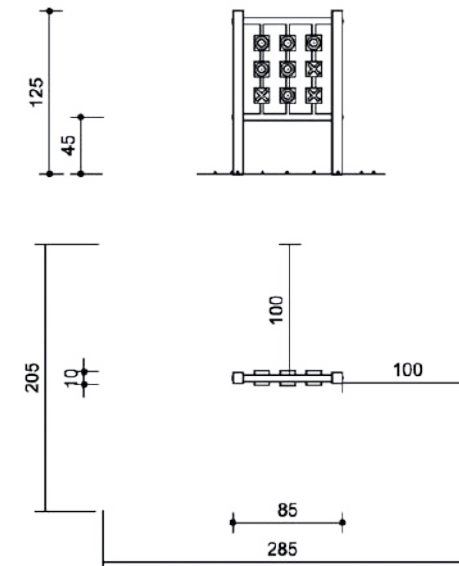
Ref. 9.15200



Espaço necessário incluindo área de segurança: 3.00 x 2.00 m
Não tem altura de queda.

Tic Tac Toe

Ref. 9.15300



Espaço necessário incluindo área de segurança: 3.00 x 2.00 m
Não tem altura de queda.



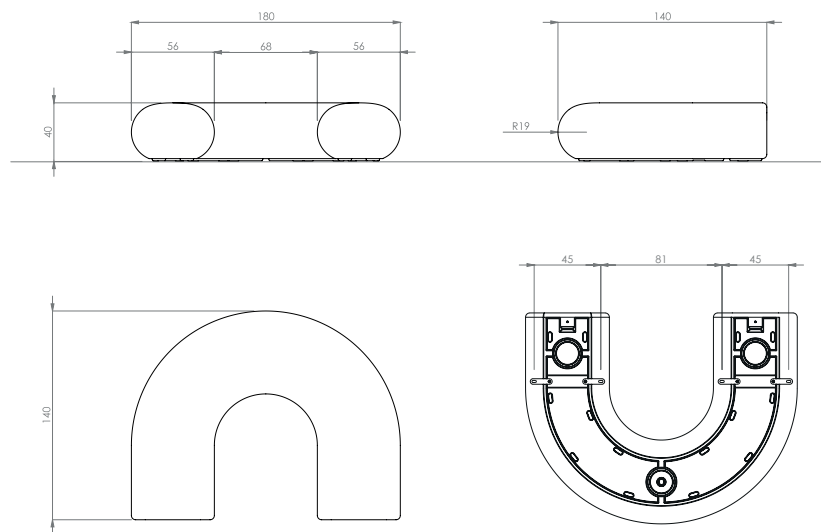
Mobiliário versátil

Durbanis

Em colaboração com Urbanlab

Durbanis transforma o plástico de todo o tipo de produtos em elementos únicos de mobiliário urbano. Além disso, após serem tratadas e sendo compostas inteiramente por polietileno, as peças tornam-se novamente recicláveis. Tudo isto resulta num material com identidade e singularidade únicas e de grande valor pedagógico.

Caribou Curve

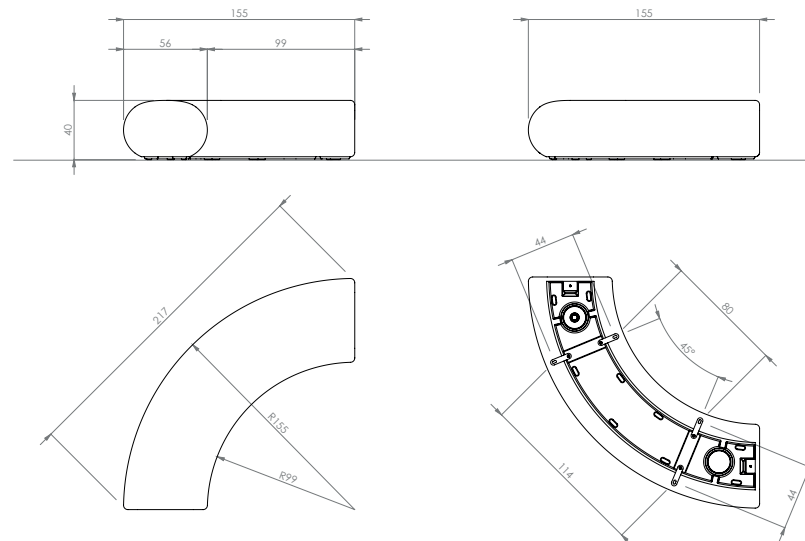


Material: Polietileno reciclado (LMDPE) tingido em massa.

Dimensões/Peso: 180 x 140 x 40 cm / 70 kg

Instalação: Fixação direta / fixação com chapas metálicas / fixação mediante enchimento da peça.

Caribou Arc

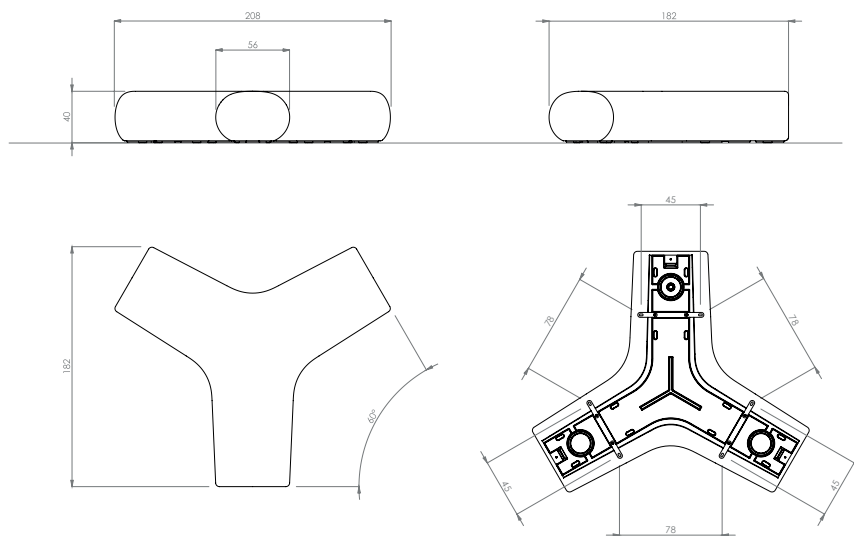


Material: Polietileno reciclado (LMDPE) tingido em massa.

Dimensões/Peso: 155 x 155 x 40 cm / 40kg

Instalação: Fixação direta / fixação com chapas metálicas / fixação mediante enchimento da peça.

Caribou Star

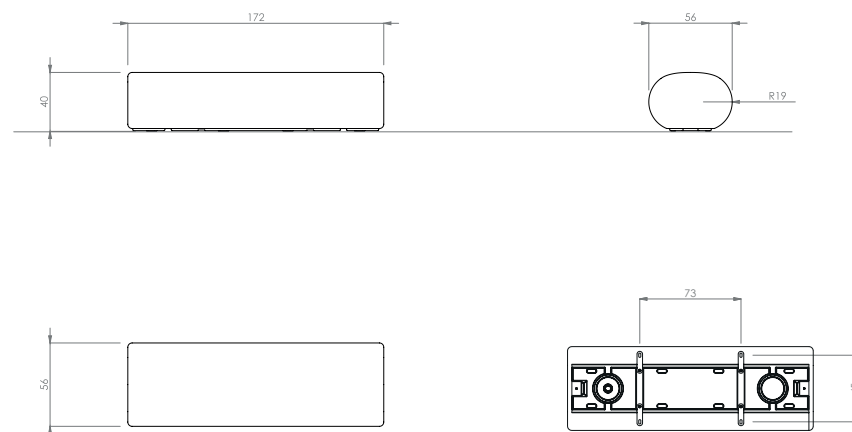


Material: Polietileno reciclado (LMDPE) tingido em massa.

Dimensões/Peso: 208 x 182 x 40 cm / 75kg

Instalação: Fixação direta / fixação com chapas metálicas / fixação mediante enchimento da peça.

Caribou Straight



Material: Polietileno reciclado (LMDPE) tingido em massa.

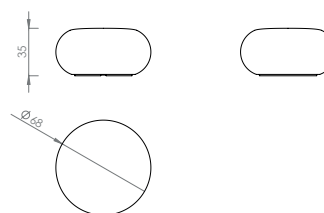
Dimensões/Peso: 172 x 56 x 40 cm / 40kg

Instalação: Fixação direta / fixação com chapas metálicas / fixação mediante enchimento da peça.

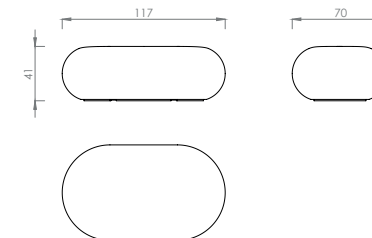
Rio



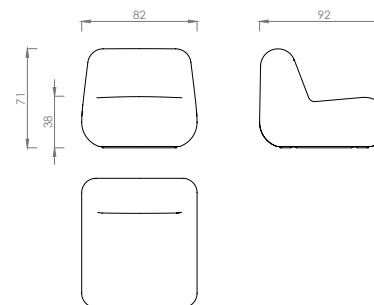
RIO S



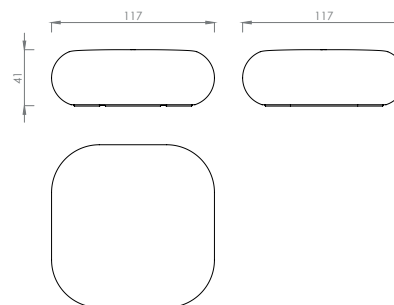
RIO M



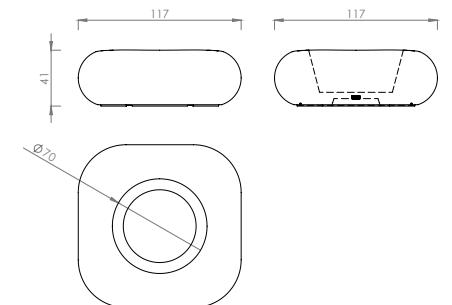
RIO L



RIO XL



RIO XL PLANTER



Material:

Polietileno reciclado (LMDPE) tingido em massa.

Instalação:

Fixação direta

Fixação com chapas metálicas

Fixação mediante enchimento da peça.

Dimensões/Peso:

RIO S: 68 x 68 x 35 cm | 13kg

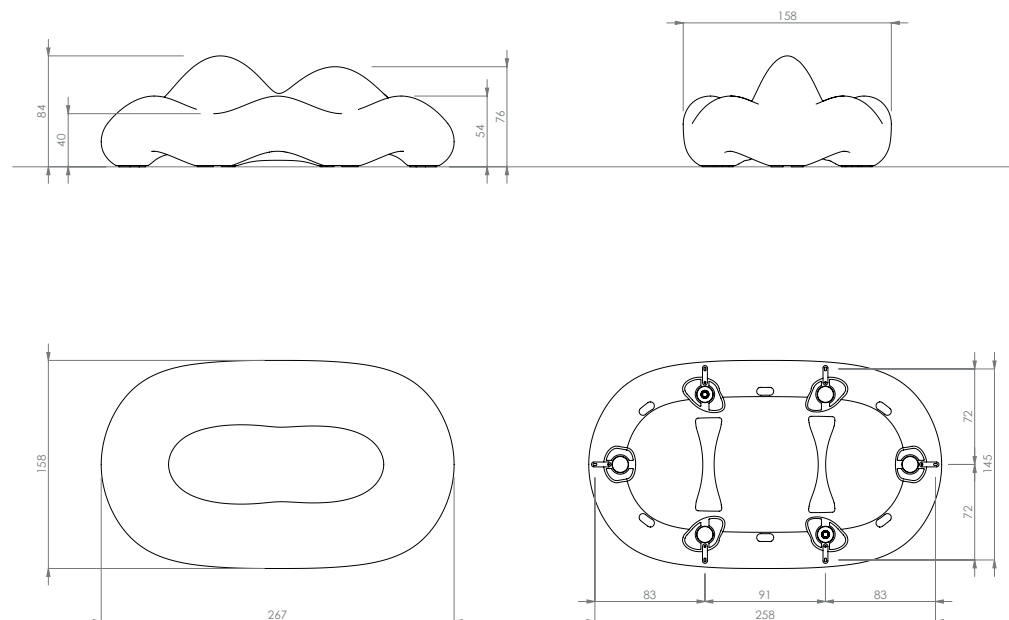
RIO M: 117 x 68 x 41 cm | 25kg

RIO L: 92 x 82 x 71 cm | 40kg

RIO XL: 117 x 117 x 41 cm | 45kg

RIO XL PLANTER: 117 x 117 x 41 cm | 50kg

Halong



Material:

Polietileno reciclado (LMDPE) tingido em massa.

Dimensões/Peso:

Halong: 267 x 158 x 84 cm, 88kg

Instalação:

Enchimento com água ou areia / Ancorado ao solo mediante chapas de aço inoxidável.

Projetos

Colegio Americano, Madrid

Colegio Alemán, Madrid

Colegio Montessori Palau, Girona

Colegio Dominicas, Barcelona

Highlands Los Fresnos, Boadilla del Monte

Colegio Americano, Madrid



Colegio Alemán, Madrid



Highlands Los Fresnos, Boadilla del Monte



Colegio Montessori Palau, Girona



Colegio Dominicas, Barcelona





bdu espaços
de valor

www.bdu.pt | bdu@bdu.pt