

**Equipamentos para academias Ar Livre e Brinquedos para Playground:** Todos os equipamentos são fixados com parafusos Parabolts (*fornecido junto com os aparelhos*), em piso de concreto.

Também disponível com chumbadores direto no concreto

Fabricamos qualquer modelo e tamanho de equipamento de ginástica, inclusive os tipo PNE que sejam solicitados pelas prefeituras, seguem modelos ilustrativos de projetos caso seja necessário verificar outros modelos e a capacidade técnica da empresa estamos a disposição para esclarecimentos e eventual visita técnica se necessário , a VAXX tem o maior prazer em recebê-los !

**vaxx fitness**

**CATÁLOGO PARCÃO**



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794



Ficha técnica dos equipamentos descrito junto ao catálogo.

Os Aparelhos serão coloridos conforme solicitação cliente. .

Todos os equipamentos tem garantia de no mínimo 12 meses contra defeitos de fabricação.

Todos os equipamentos são fornecidos montados, acompanhado de manual de fixação através de fixadores modelo parabolts, anexado ao final desse catálogo.

"As dimensões apresentadas neste catálogo referem-se ao equipamento padrão, podendo os mesmos serem fabricados em medidas diversas por solicitação do cliente, desde que as medidas solicitadas atendam as normas técnicas de segurança."

\* Todos os equipamentos também estão disponíveis em aço inox.



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



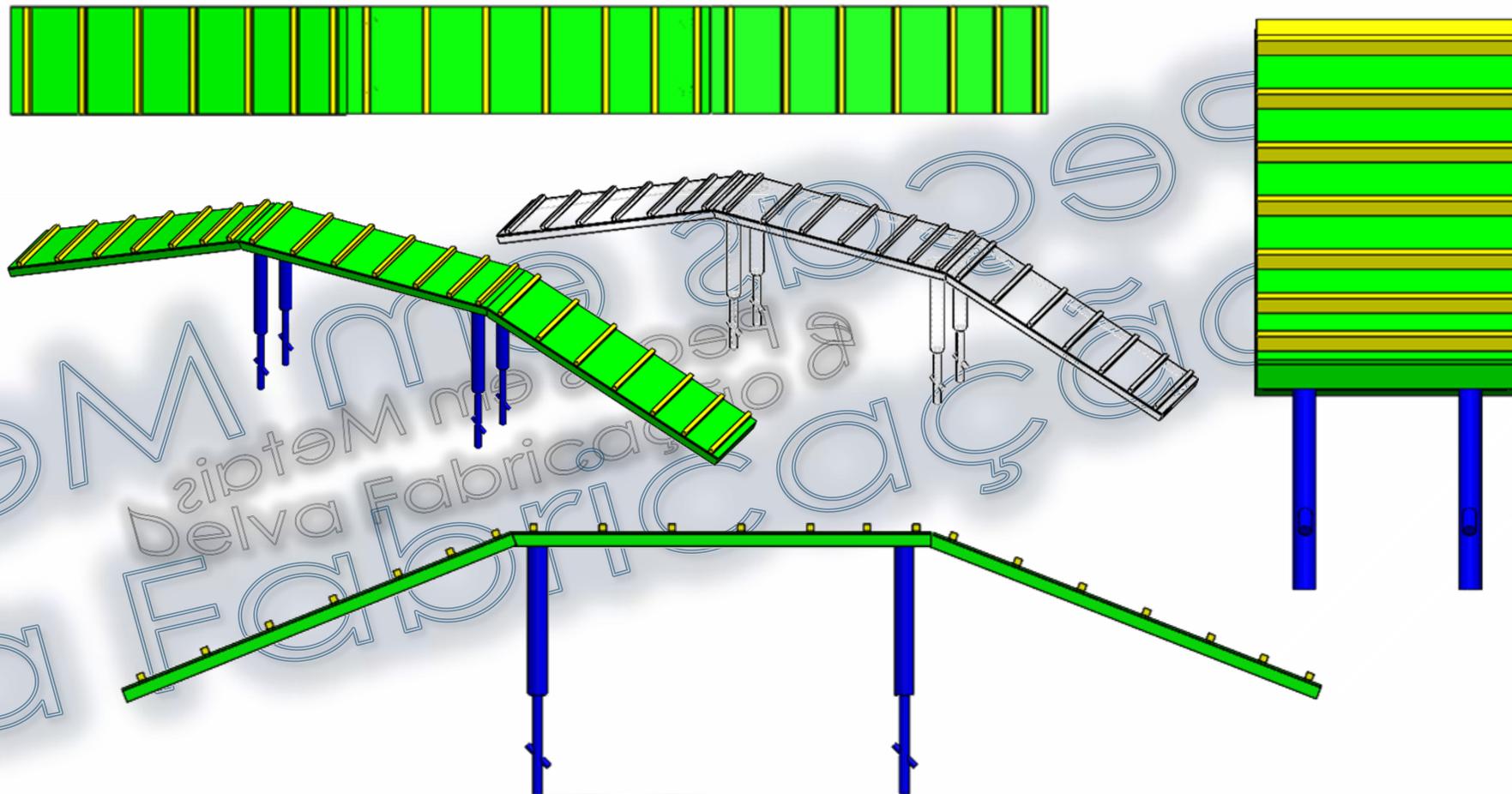
47 3370 3794



Delva fabricação @delvafabrica

# vaxx fitness

**Passarela para cão objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. desenvolver a confiança, equilíbrio e a agilidade. material: tubos de aço carbono de no mínimo 1 ¼" x 2,00 mm. chapa de aço carbono de no mínimo 3,00 mm. madeira plástica 120 x 120 mm cor itauba. chapa neuphdpe texturizada em ambos os lados, com espessura de no mínimo 12 mm e 8 mm, dividida em 3 camada com 2 cores distintas. Gravações em fresa formando desenhos que torne aparente a cor do meio da chapa. solda: tipo mig. acabamentos: parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. pintura: tratamento com banho submerso a base de fosfato. sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido. forma de fixação: aterramento garantia: 12 meses sob defeitos de fabricação. Uso restrito apenas para cachorro fabricação de acordo com a norma agility. -



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794

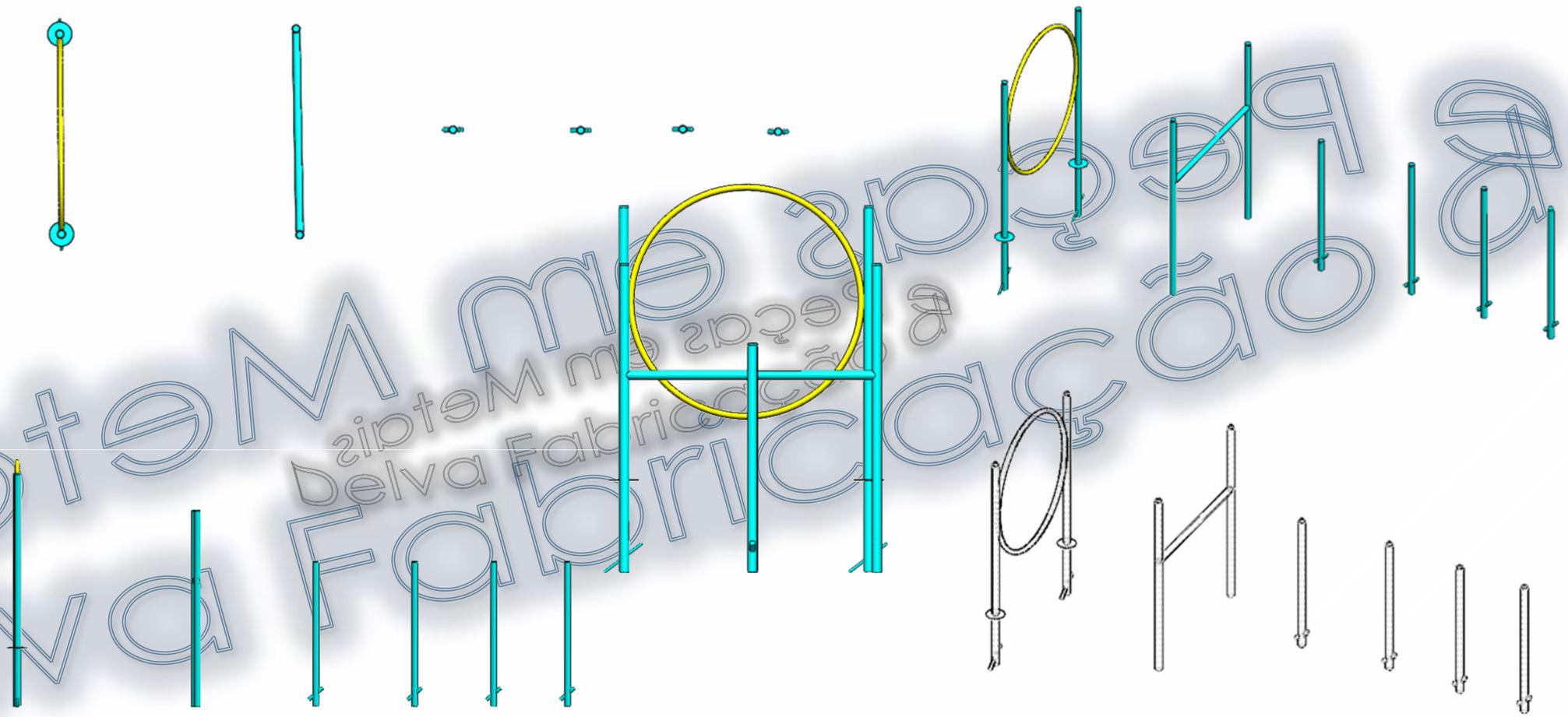


Delva fabricação  
@delvafabrica

# vaxx fitness

## kit 3 obstáculos para cão

**objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. estimula e melhora a agilidade e o encorajamento do cão.  
**material:** tubos redondo de aço carbono de no mínimo 1 ½" x 1,50 mm. acabamentos: adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. pintura: tratamento com banho submerso a base de fosfato. sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido.  
**forma de fixação:** aterramento garantia: 12 meses sob defeitos de fabricação. uso restrito apenas para cachorro -



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica

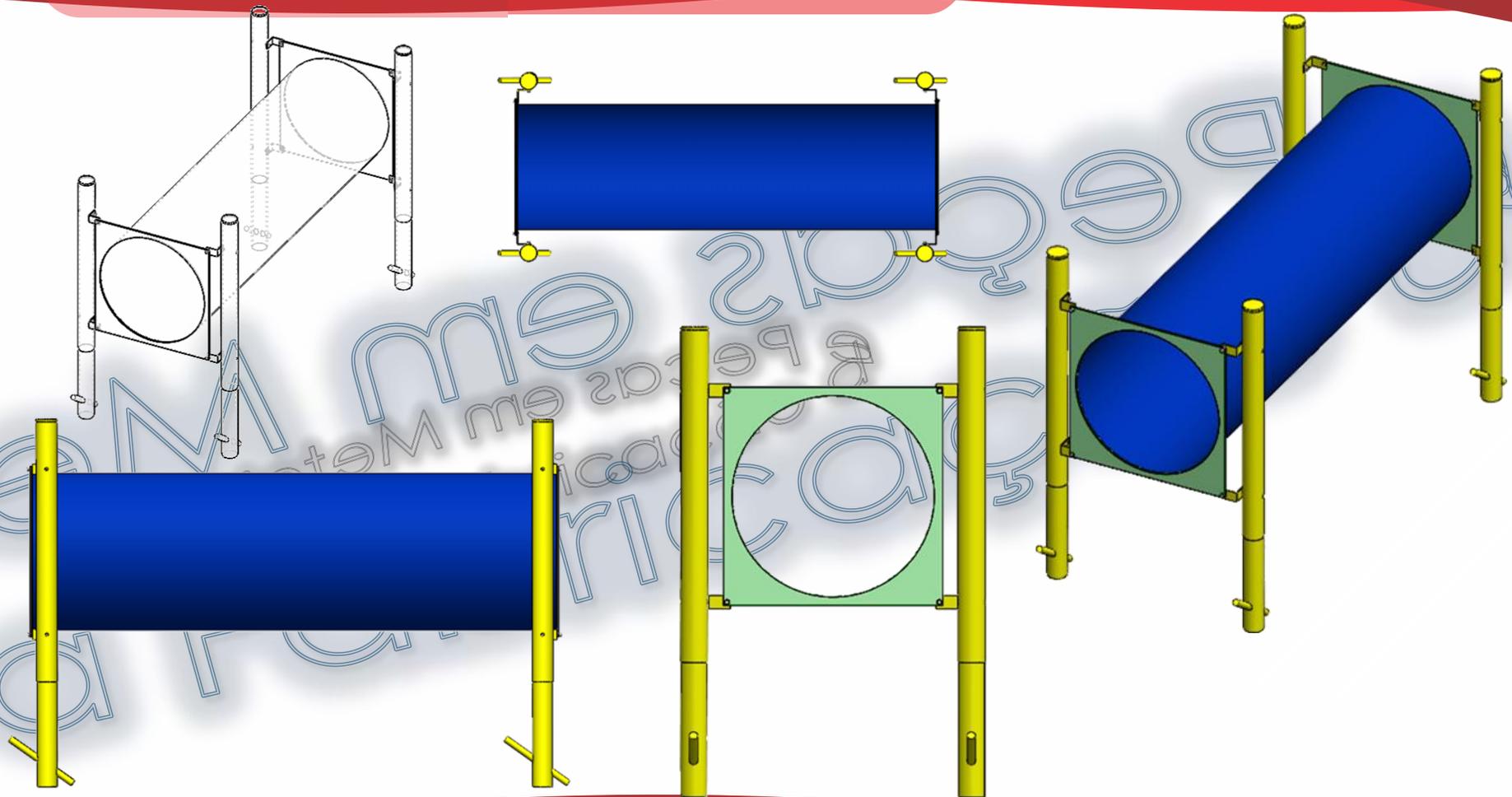


[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794

**tunel para cão 1600mm objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. desenvolver a confiança e o desafio. **material:** estrutura principal em madeira plástica de 90 x 90 mm cor itauba. chapa neuphdpe texturizada em ambos os lados, com espessura de no mínimo 15 mm, dividida em 3 camada com 2 cores distintas. gravações em fresa formando desenhos que torne aparente a cor do meio da chapa. Túnel rotomoldado. **acabamentos:** acabamento em plástico injetado para acabamento em parafusos e ponteiras para acabamento. parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. **forma de fixação:** aterramento **garantia:** 12 meses sob defeitos de fabricação. **uso restrito apenas para cachorro -**



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica



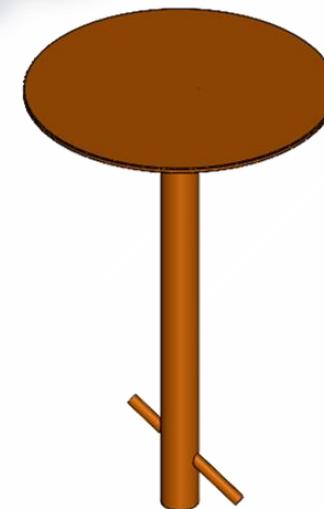
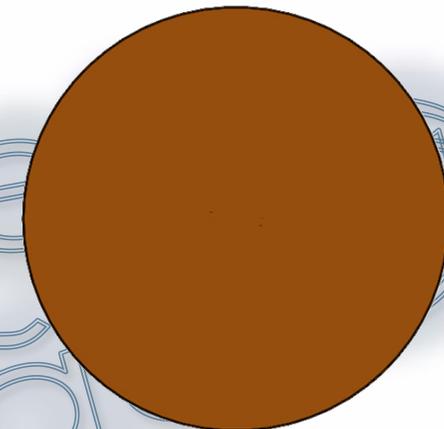
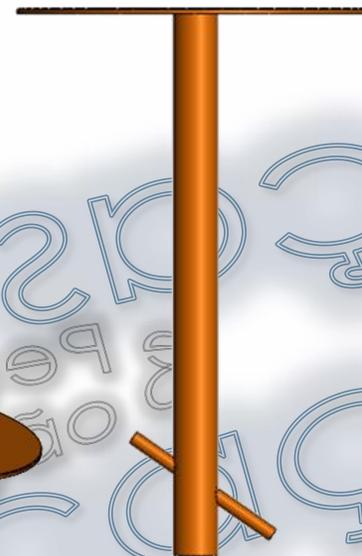
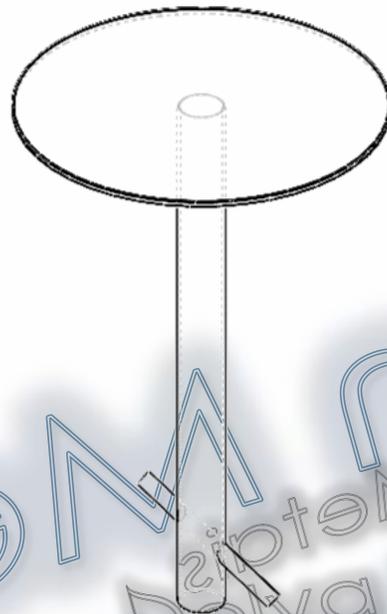
[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794

# vaxx fitness

**equilíbrio para cão .5 pontos de equilíbrio para cães objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. desenvolver a confiança e o equilíbrio do cão. material: tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2" x 2,00 mm. chapa de aço carbono de no mínimo 4,75 mm. solda: tipo mig. acabamentos: plataforma de descanso em borracha vulcanizada. adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. pintura: tratamento com banho submerso a base de fosfato. sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido. forma de fixação: aterramento garantia: 12 meses sob defeitos de fabricação. uso restrito apenas para cachorro -



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica



[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)

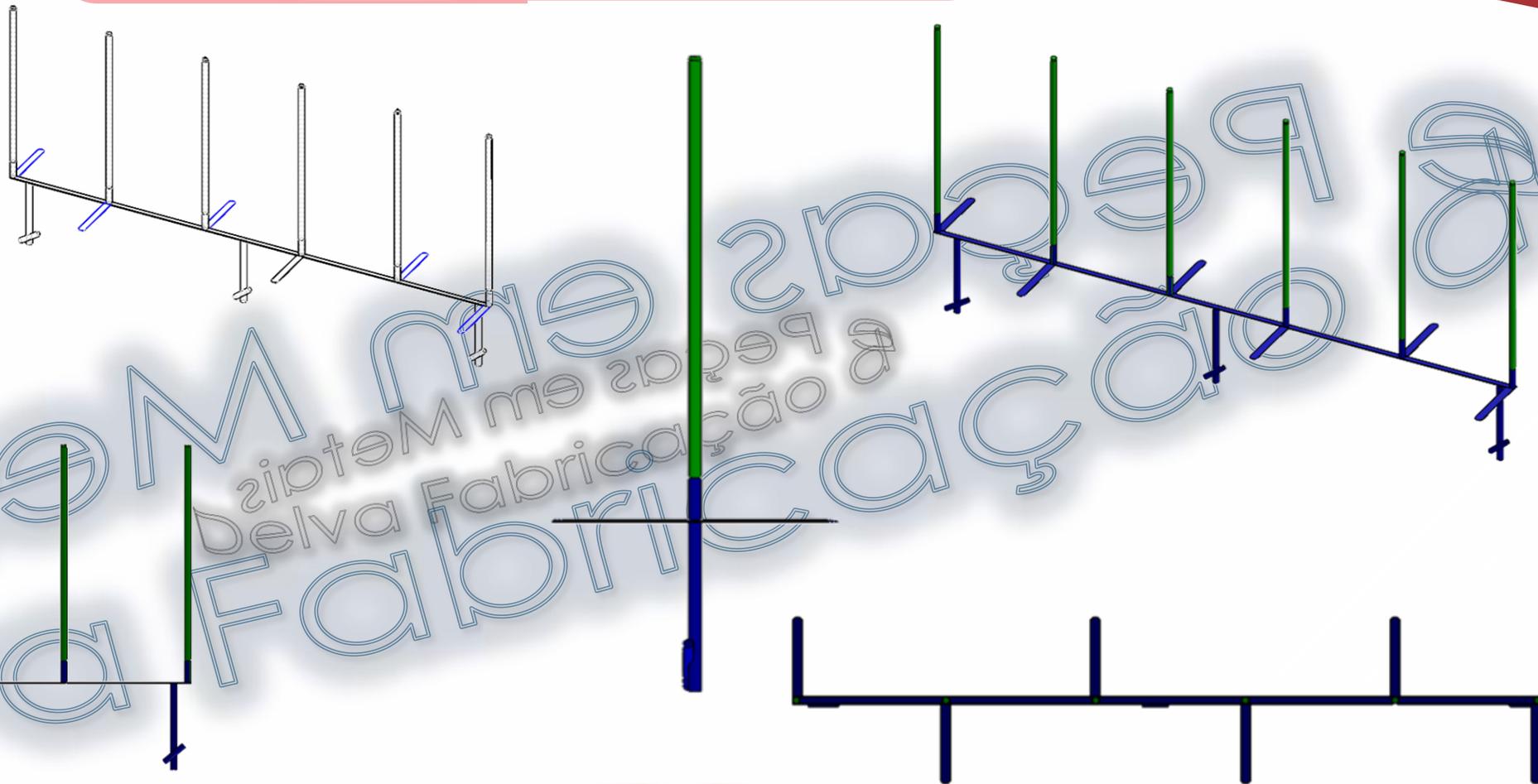


47 3370 3794

# vaxx fitness

## zig zag fixo para cão kit com 6

**objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. Desenvolver agilidade, flexibilidade e paciência.  
**material:** estrutura principal em madeira plástica de 40 x 50 mm cor itauba. solda: tipo mig. acabamentos: ponteira de 40 x 50 mm. adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. forma de fixação: aterramento garantia: 12 meses sob defeitos de fabricação. uso restrito apenas para cachorro -



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica



[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)

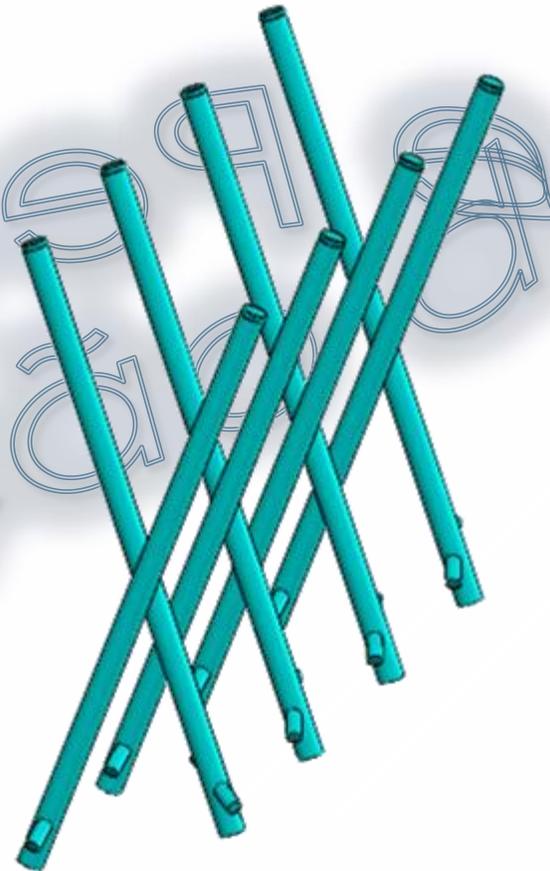
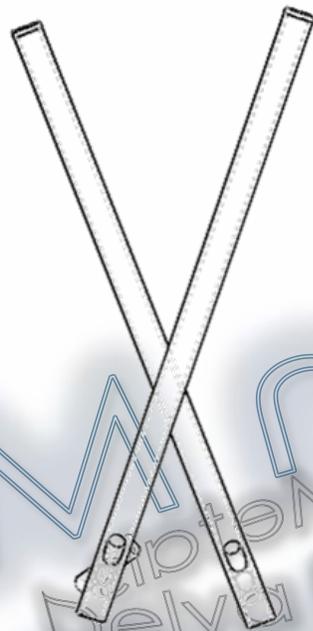
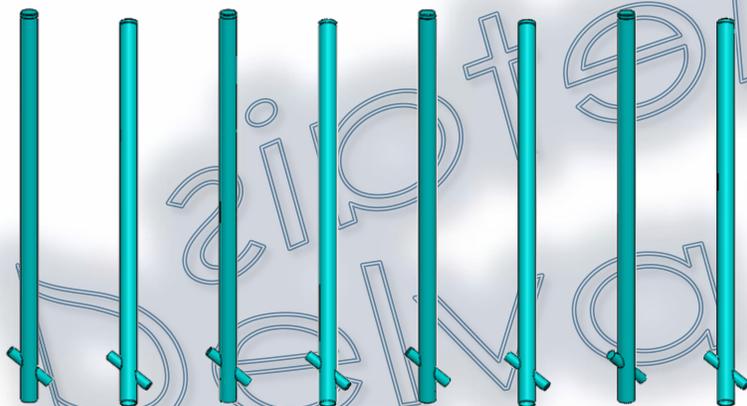


47 3370 3794

# vaxx fitness

## zig zag fixo para cão kit com 6

**objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. Desenvolver agilidade, flexibilidade e paciência.  
**material:** estrutura principal em madeira plástica de 40 x 50 mm cor itauba. solda: tipo mig. acabamentos: ponteira de 40 x 50 mm. adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. forma de fixação: aterramento garantia: 12 meses sob defeitos de fabricação. uso restrito apenas para cachorro -



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica



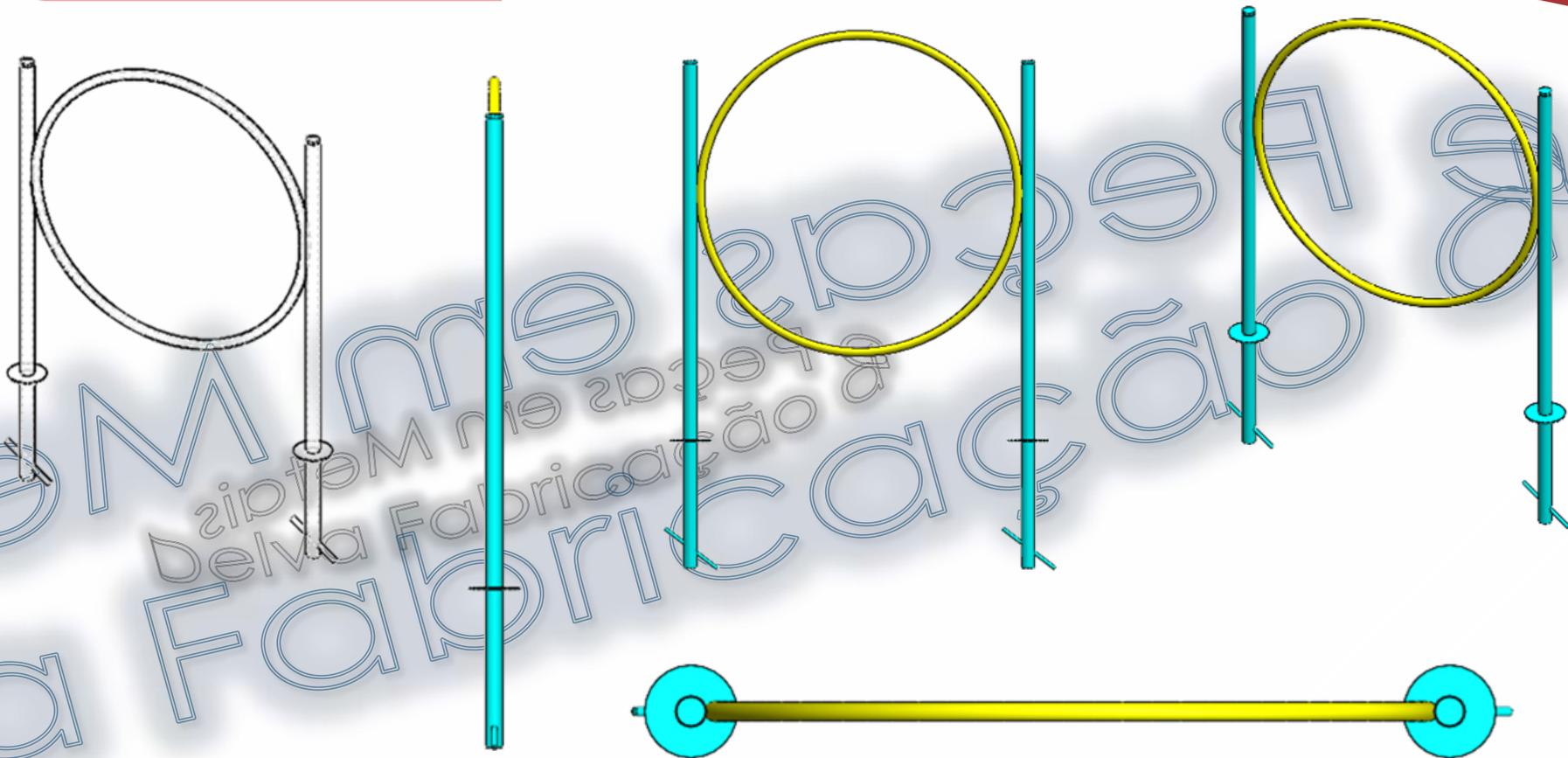
[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794

# vaxx fitness

**aro de salto para cão objetivo:** promover interação entre o cão e o seu dono. estimula e melhora a agilidade e o encorajamento do cão. material: estrutura principal em madeira plástica de no mínimo 90 x 90 mm cor itauba. chapa neuphdpe texturizada em ambos os lados, com espessura de no mínimo 15 mm, dividida em 3 camada com 2 cores distintas. Gravações em fresa formando desenhos que torne aparente a cor do meio da chapa. acabamentos: acabamento em plástico injetado para acabamento em parafusos e ponteiros para acabamento. parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante. forma de fixação: aterramento garantia: 12 meses sob defeitos de fabricação. Uso restrito apenas para cachorro -



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica

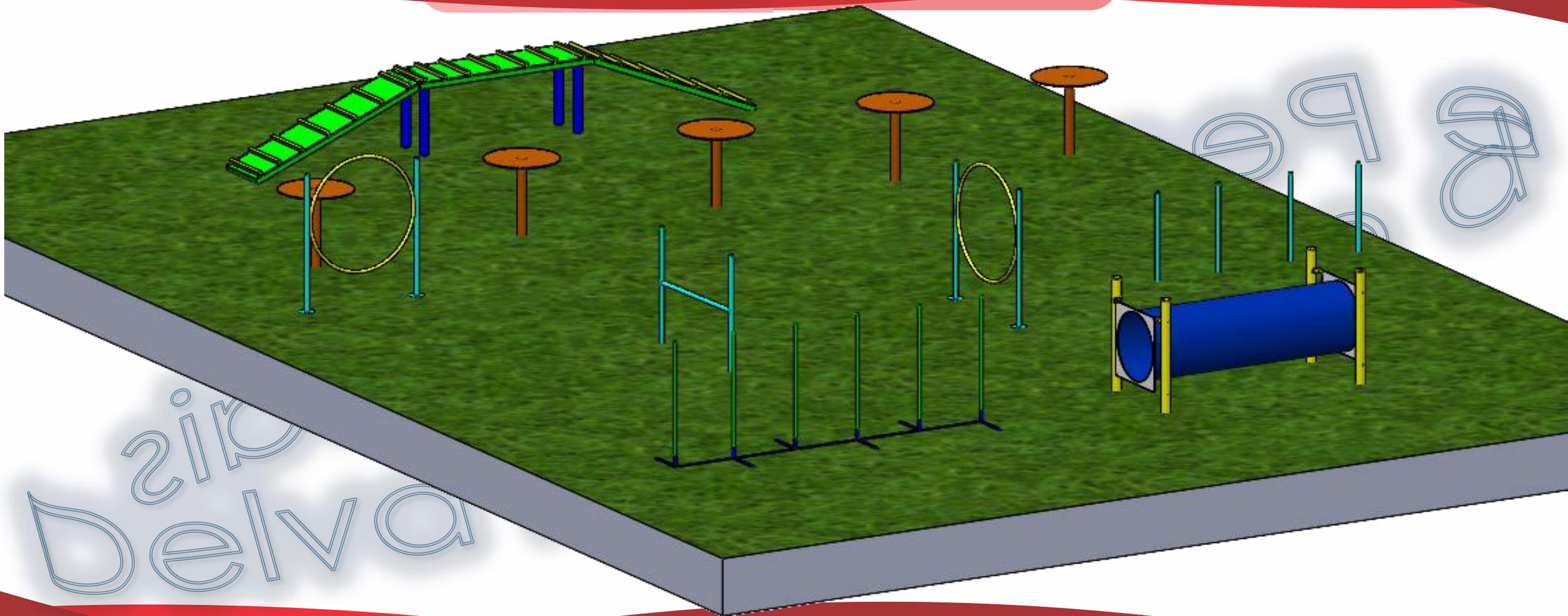


[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794

# vaxx fitness



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica

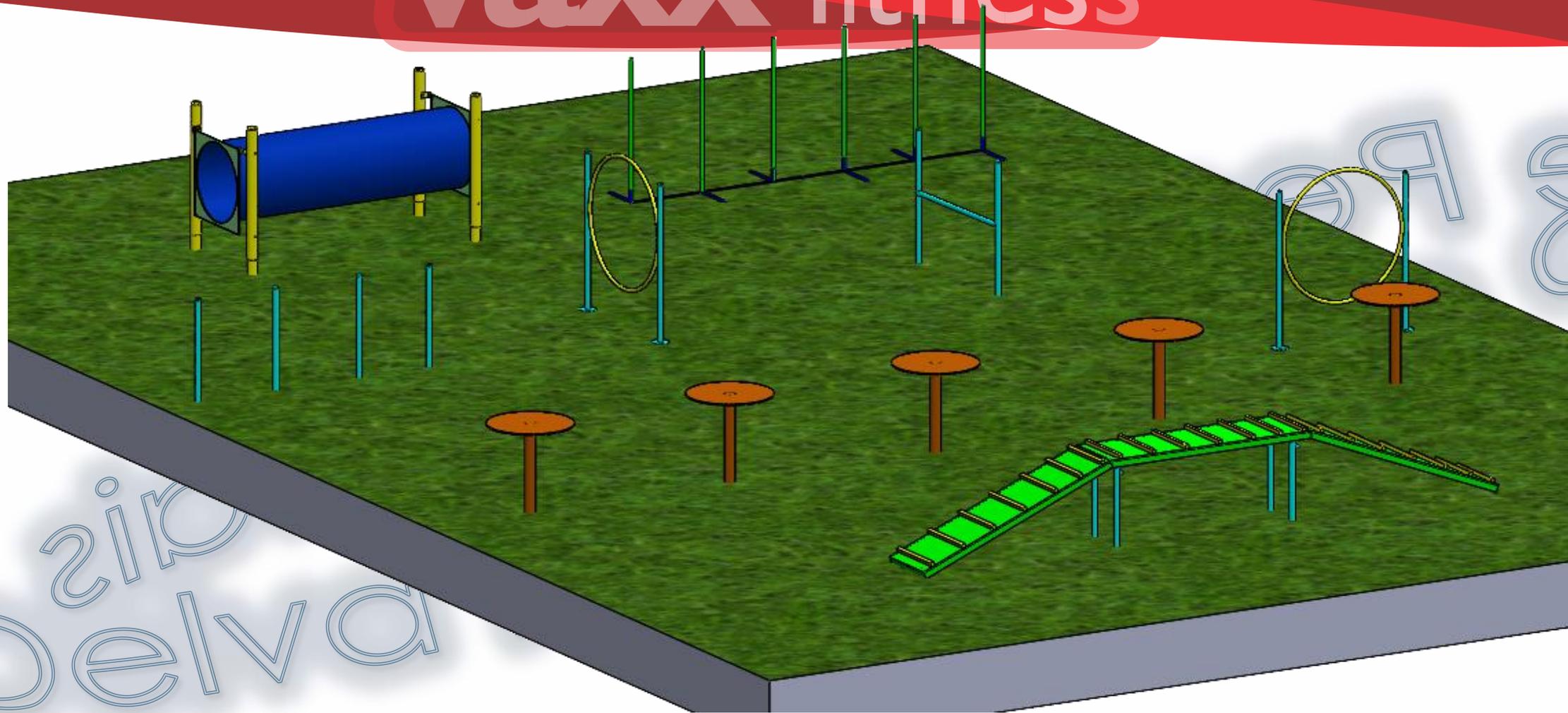


[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794

# vaxx fitness



  
[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica

  
[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)

  
47 3370 3794

# vaxx fitness



[www.vaxx.com.br](http://www.vaxx.com.br)

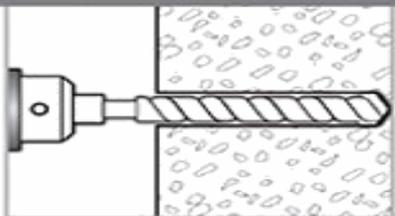


[vaxx@vaxx.com.br](mailto:vaxx@vaxx.com.br)

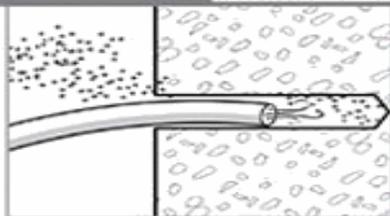


47 3370 3794

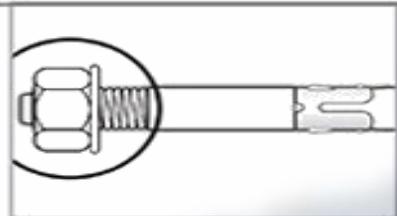
## MÉTODO DE APLICAÇÃO



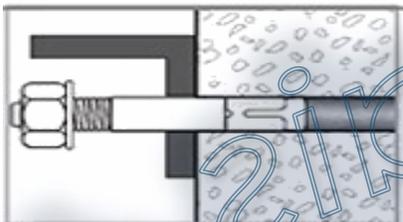
Faça o furo com diâmetro e profundidade indicados.



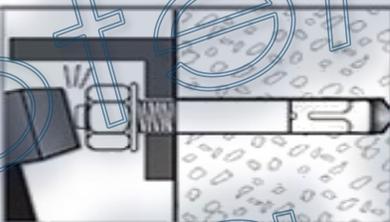
Limpe o furo.



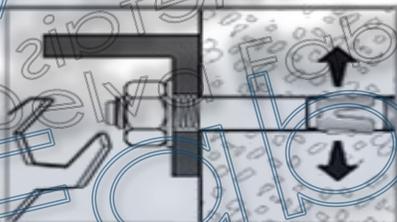
Coloque a porca e arruela na extremidade do chumbador.



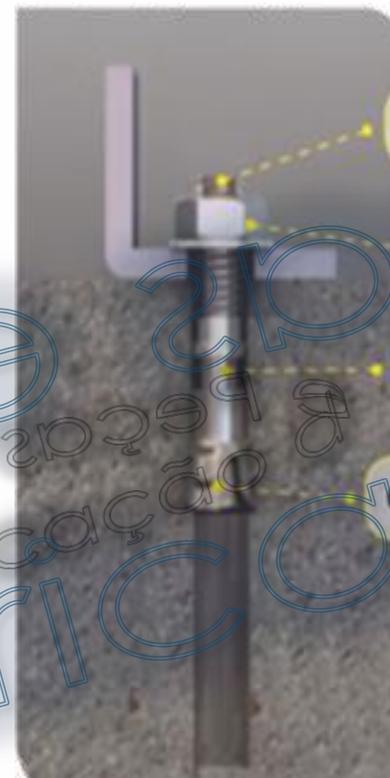
Posicione a peça a fixar e introduza o chumbador.



Com auxílio de marreta introduza o chumbador no furo.



Aperte a porca provocando a expansão concluindo a fixação.



Parafuso

Porca+Arruela

Jaqueta

Cone/Cunha

## Funcionamento do Parabolts

O Parabolts é um chumbador mecânico expansivo, composto por parafuso, arruela, jaqueta — que também pode ser chamado capa, cápsula ou camisa — e um cone, também conhecido como cunha.

Para a aplicação, primeiramente é necessário conferir se o sistema está montado (parafuso, arruela, jaqueta e cone). Em seguida, é feito um furo no lugar desejado, respeitando o diâmetro e o comprimento do chumbador. Posteriormente, o Parabolts é colocado completo no furo realizado, com o auxílio de um martelo. É necessário bater com o martelo até o sistema estar completamente dentro do furo. Após isso, com o auxílio de uma chave de aperto, deve-se apertar a porca. À medida que a porca é apertada, a cunha/cone sobe e expande a jaqueta, que aumenta seu diâmetro e proporciona a ancoragem no concreto.



[www.delva.com.br](http://www.delva.com.br)



Delva fabricação  
@delvafabrica



[delva@delva.com.br](mailto:delva@delva.com.br)



47 3370 3794