

Criação de um carrossel

Um carrossel para 2 ou 4 crianças deve ser montado como atração em um acampamento para 2 ou 4 crianças

Objetivo do projeto:

Montar e operar um carrossel. O participante aprende a realizar um projeto de construção de acampamento e conhece maneiras criativas de construir um equipamento de recreação de acampamento com madeira e barbante, incluindo considerações de segurança

Material:

1 tronco de madeira de 7 a 8 m de comprimento, com diâmetro no topo de aproximadamente 15 cm. Faça furos de 20 cm no chão

Tensionamento nos quatro lados:

- 2 cordas de 30 m cada **ou** 4 cordas de 15 m cada (cordas de 10 a 12 mm de diâmetro)
- 4 estacas (de ferro) (estacas de madeira)
- 4 eslingas de corda, 8 mosquetões

Poleiros:

- 2 postes de madeira de 5 a 6 m cada
- 6 estacas de madeira, cada uma com 60 cm de comprimento (duas para fixação ao redor do tronco, 4 como banco ou apoio para os pés)
- 1 corda de 30 m **ou** 2 cordas de 15 m, 2 mosquetões

São necessários mais 2 postes de madeira e mais 1 ou 2 cordas para o carrossel de 4 pessoas.

Cordas ou cordas de palha para feixes de círculos

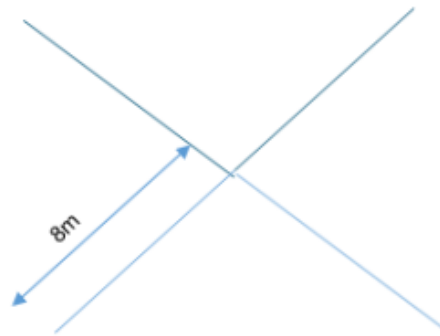
Prepare-se:

Cave um buraco e coloque cavilhas.

Prenda as cordas ao tronco com um arremesso de mastro. Prenda os dois cabos de sustentação na parte superior e as cordas para os poleiros imediatamente abaixo. Em seguida, erga, alinhe e escore o tronco.

Alinhe os poleiros no chão e prenda as hastes de madeira com barbante de palha ou corda (feixe circular). A distância paralela entre os poleiros é determinada pelo diâmetro do tronco. O mesmo se aplica aos dois poleiros transversais de madeira. Esse quadrado ao redor do tronco deve ter pouca folga.

Alinhe o carrossel a aproximadamente 80 cm acima do solo (talvez seja necessário apertá-lo um pouco durante a operação). É melhor usar um tensionador com um mosquetão para cada poleiro.







Considerações sobre segurança:

- Princípio dos quatro olhos
- Cercas ao redor da instalação com fita de barreira
- crianças menores com cadeiras

Prova de origem

Imagem da capa: Cortesia de Res Ruprecht

Ideia de jogo: Cortesia de Res Ruprecht