



# MANUAL PARA CONSTRUÇÃO DE CURRAL DE CORDOALHA



|||||  
**Morlan**



# INTRODUÇÃO

Para a construção de um curral utilizando as Cordoalhas Morlan (Cordoalhas Crioulo ZN3 e Nelore ZN3) os materiais básicos que devem ser utilizados são os seguintes:

- Mourões;
- Retranças de madeira;
- Moitão (esticador de arames, podem ser de corrente ou catraca);
- Chave para aramar;
- Ferramentas (martelo, alicate, serrote ou motosserra, furadeira e brocas, etc.);
- Enxada, pá e cavadeira.

A seguir daremos algumas dicas para a construção de um curral de qualidade, com economia e durabilidade.



A cordoalha **Cercaço Morlan® ZN3** possui resistência de 2500 kgf e diâmetro de 6,40 mm (resultado da soma do diâmetro de seus 7 fios).

Comprimento (Mín.)	500   250   100 m
Carga mínima de ruptura	2500 kgf
Diâmetro do fio	6,40 mm (7 fios)
Camada de zinco	Pesada



A cordoalha **Nelore Morlan® ZN3** possui resistência de 1000 kgf e diâmetro de 4,00 mm (resultado da soma do diâmetro de seus 3 fios).

Comprimento (Mín.)	500   250 m
Carga mínima de ruptura	1000 kgf
Diâmetro do fio	4 mm (3 fios)
Camada de zinco	Pesada

Rua 14, 1126 · 14620-000 · Orlandia · SP · Brasil  
Rua Cojuba, 42 · 04533-040 · São Paulo · SP · Brasil  
CNPJ 53.309.795/0001-80 | I.E. 491.000.067.114  
08000 55 4515 | (16) 3820-4000 | www.morlan.com.br

Siga-nos nas redes sociais



1



O primeiro passo na construção de um curral é fazer as marcações e cavar os buracos onde serão colocados os mourões. Esses buracos devem ter 1,20 m de profundidade e os mourões devem medir aproximadamente 3,40 m, com isso teremos um curral de 2,20 m de altura.

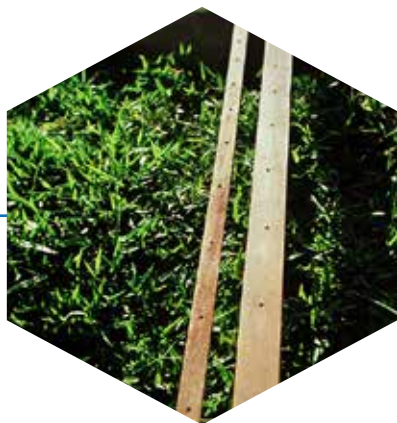
2



A distância entre os mourões deve ser de aproximadamente 2 m.

Para garantir maior firmeza é de suma importância que sejam colocadas retrancas entre os mourões.

3



As retrancas devem ser colocadas cerca da 20 cm abaixo do topo do mourão. Recomenda-se que a cerca para curral seja construída com 12 os, podendo opcionalmente mesclar a utilização de cordoalhas de 7 e de 3 fios. Com os mourões posicionados, utilize um gabarito para fazer a furação nos mesmos.

4



Para economizarmos em material sugerimos que a cordoalha, ao invés de ser esticada fio a fio, seja trançada e arrematada apenas no início e no final. Para tanto é necessário que as furações dos mourões sejam feitas perpendicularmente nos pontos onde a cordoalha será trançada, evitando dessa forma que ao ser esticada a cordoalha entre no meio da madeira danificando o mourão e comprometendo a funcionalidade da cerca.



Nos mourões intermediários os furos devem ser centralizados.

Para aumentar a resistência do curral sugere-se também a utilização de balancins de madeira que devem ser igualmente furados.



5

Com a estrutura de madeira pronta, chegou a hora de passar os fios de cordoalha. Inicie esse trabalho de cima para baixo, passando primeiramente o fio acima da retranca. Esse fio de cordoalha deverá ser fixado ao mourão através de um parafuso esticador. Para fazer o arremate pode-se utilizar o próprio fio da cordoalha.

6



A cordoalha deve ser passada em fio único sem emendas por todos os furos. Para esticar a cordoalha será preciso utilizar dois esticadores, que podem ser de corrente ou de catraca. Esses esticadores devem ser utilizados em fios alternados, cada um em uma extremidade da cerca. Iniciando-se do primeiro fio, de cima para baixo, a cordoalha deverá ser esticada na extremidade da cerca onde a cordoalha é trançada. Após essa operação, sem retirar o esticador, o fio de baixo deverá ser esticado na extremidade oposta. Com o segundo fio esticado é possível retirar o esticador do primeiro fio.

7



8



Essa operação deve se repetir em todos os fios da cerca. Ao chegar no último fio, a cordoalha deverá ser fixada com um esticador de parafuso e arrematada da mesma forma que no primeiro.

Seu curral de cordoalha já está pronto - forte, resistente e econômico.