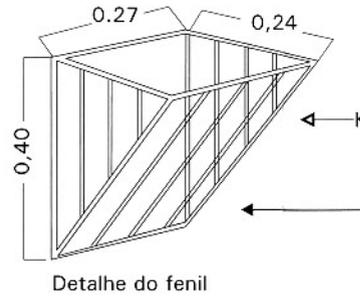
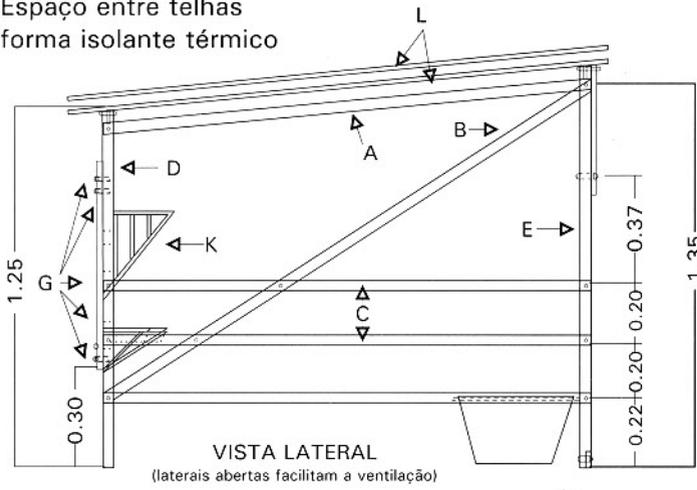


Embrapa

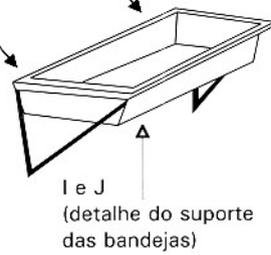
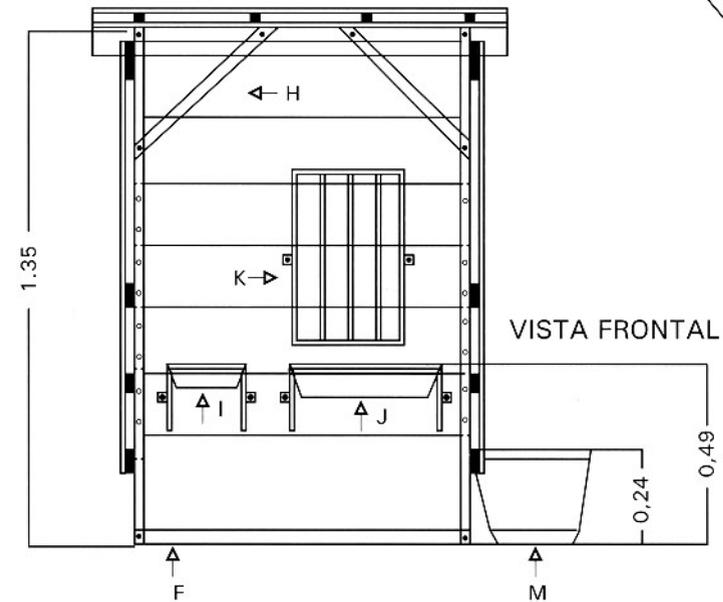
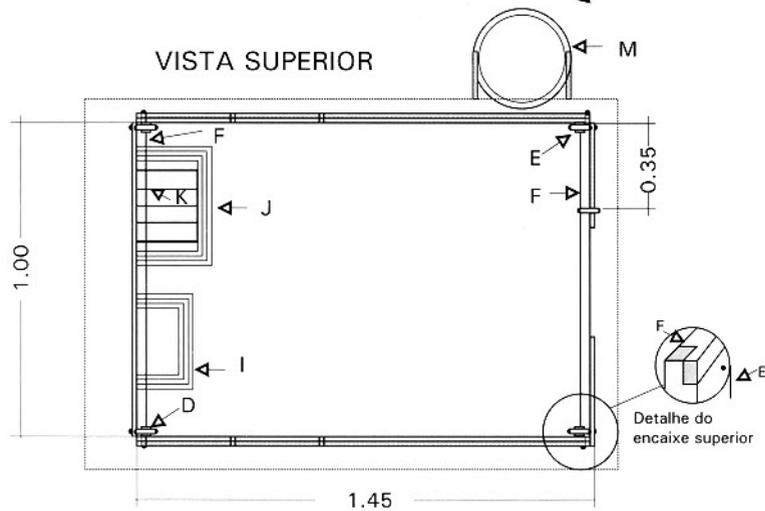


Casinha Tropical
Abrigo para Bezerros
Conforto e Eficiência

Espaço entre telhas
forma isolante térmico



Balde para fornecimento de
água e leite para o bezerro



Casinha Tropical

Abrigo para Bezerros

Conforto e Eficiência

"Casinha Tropical" é um abrigo para bezerros aperfeiçoado na Embrapa Pecuária Sudeste. Atende às condições básicas para o alojamento eficiente de bezerros em fase de aleitamento, levando em consideração as características tropicais de nosso clima.

Sem paredes laterais, o abrigo reduz a incidência de pneumonias e diarreias, doenças comuns em animais abrigados em ambientes mal ventilados e úmidos. Além disso, a "Casinha Tropical" é leve, o que permite mudanças freqüentes de local, impedindo dessa forma que o terreno se torne enlameado pela concentração de fezes e urina e dispensando o uso de cama ou estrado. É importante a localização das casinhas em terrenos com boa drenagem.

Para garantir a leveza e funcionalidade do abrigo, optou-se pelo uso de um telhado formado por folhas de zinco superpostas e espaçadas em 3,5 cm. Assim, a camada de ar entre as folhas funciona como isolante térmico, que reduz a propagação do calor do sol para o interior da casinha.

A contenção do bezerro com coleira e corrente é eficiente, facilita o manejo e a condução do animal para pesagens ou tratamento veterinário. O uso da corrente permite ao bezerro maior área de movimentação, em busca de sombra. A corrente deve ser fixada no solo por meio de um "grampo" removível e deve contar com um "girador" numa das extremidades (como as correntes de cachorro), para que não fique retorcida devido à movimentação do bezerro, evitando possíveis acidentes, como o enforcamento do animal.

Como complemento aos cuidados necessários para o bom desenvolvimento dos bezerros, é muito importante que a pessoa encarregada do setor seja cuidadosa, com boas noções de higiene e tenha esta atividade como prioritária. O bezerro deve ter à sua disposição, desde o primeiro dia de vida, água limpa à vontade, em balde plástico localizado na lateral da casinha (M). O uso de ração peletizada inicial e feno de boa qualidade auxiliam no processo de desmama precoce. A ração deve ser fornecida na bandeja plástica no interior da casinha (I) e trocada diariamente. A bandeja não deve ter cantos internos, para evitar acúmulo de resíduos e facilitar a limpeza. A outra bandeja plástica (J) tem por finalidade coletar o feno que vier a cair do fenil.

O custo do abrigo, considerando-se a compra do material, sem a mão-de-obra, é de aproximadamente R\$ 30,00.



VISTA LATERAL

DESCRIÇÃO DO MADEIRAMENTO

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
A	02	1,5 cm x 5,0 cm x 1,46 m
B	02	1,5 cm x 5,0 cm x 1,82 m
C	06	1,5 cm x 5,0 cm x 1,45 m
D	02	4,0 cm x 5,0 cm x 1,25 m
E	02	4,0 cm x 5,0 cm x 1,35 m
F	03	3,0 cm x 5,0 cm x 1,00 m
G	05	1,5 cm x 15 cm x 1,00 m
H	02	1,5 cm x 5,0 cm x 0,56 m

Outros Componentes

I - Bandeja Plástica - 20 x 30 x 6 cm	L - Telha de Zinco - 1,60 x 1,10 cm
J - Bandeja Plástica - 27 x 40 x 7 cm	M - Balde Plástico - 10 litros
K - Fenil - 27 x 24 x 40 cm	

Unidades de medida nos desenhos: metro (m)