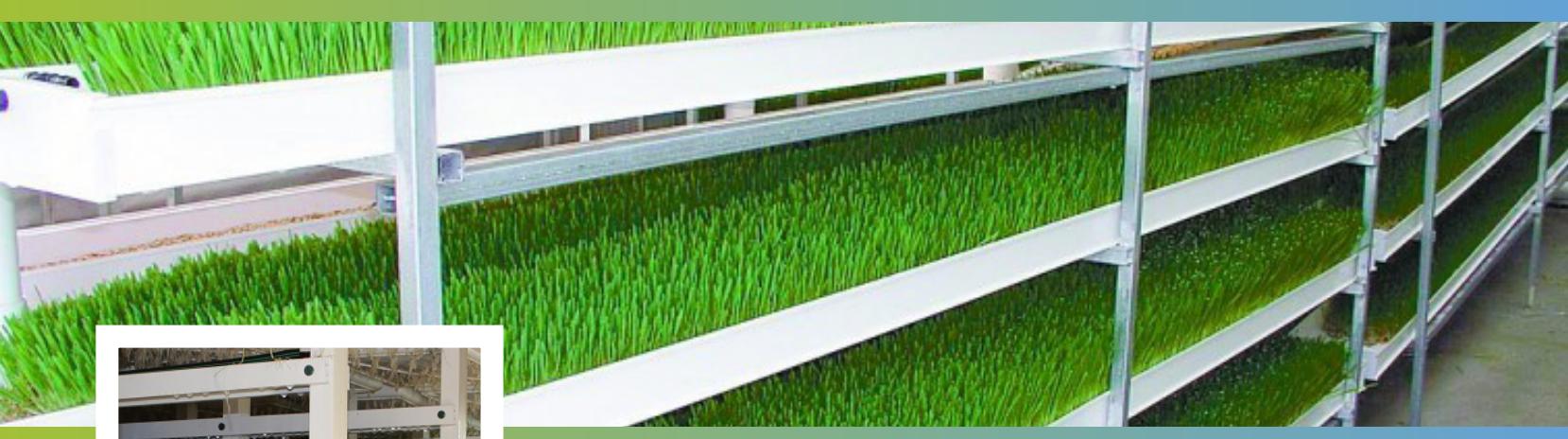




INSULAR REGAS®

AGRICULTURAL SUPPORT TECHNOLOGY



FORRAGEM HIDROPONICA



O aumento constante do custo dos fatores de produção, especialmente de alimentos concentrados, tem levado ao retorno do capim como principal dieta da pecuária, mesmo em sistemas intensivos.

A Forragem Verde Hidropônica ganhou mais importância uma vez que contribui efetivamente para uma redução significativa de problemas de saúde, melhoria geral do bem-estar animal e tem um custo de produção menor que o custo de aquisição de concentrados alimentares por teor de nutrientes e ainda é muito mais econômica do que a produção de silagem de milho por unidade de proteína.

A Forragem Verde Hidropônica é um sistema onde é administrada aos animais erva recém germinada, geralmente cereais, principalmente cevada germinada em bandejas e dada aos animais até 8-10 dias após o surgimento das folhas. Os animais comem folhas, restos de sementes e também as raízes que, livres do solo, são comidas pelo gado com igual prazer.

O percentual de Forragem Verde Hidropônica na dieta dos animais dependerá do estágio do ciclo produtivo, da idade do animal e das necessidades do tropeiro, sendo recomendado para a suplementação do animal 5 a 15 kg de Forragem Hidropônica por dia, principalmente em reposição. alimento concentrado, justificando pelo alto teor de proteínas (20-30%) e energia facilmente metabolizável.



INSULAR REGAS®

AGRICULTURAL SUPPORT TECHNOLOGY



A Forragem Verde Hidropônica é um alimento nutricional de alta qualidade, com baixo custo de produção e que pode ser considerado um alimento orgânico, pois não há uso de herbicidas ou pesticidas.

O uso de Forragem Verde Hidropônica também permite a redução de custos com máquinas, custos de armazenamento, combustível, defensivos agrícolas, fertilizantes e melhoradores.

A Forragem Verde Hidropônica oferece ao produtor um “seguro alimentar” porque produz regularmente ao longo do ano. Aumenta a produtividade da carne e do leite e a fertilidade dos animais devido às contribuições dos fatores nutricionais presentes na Forragem Hidropônica (Vitamina E), contribuindo para aumentar a rentabilidade das pequenas propriedades, maximizando o uso do espaço disponível.

A Forragem Verde Hidropônica pode ser utilizada em bovinos, caprinos, equinos, suínos e aves. Pode ser utilizado para autoconsumo em uma fazenda, promovendo a redução de custos, ou pode ser produzido e vendido para produtores de animais a preços altamente competitivos e com boas taxas de lucro.

