



## COMO CALCULAR UA/HA E GANHO DE @/HA NO JETBOV?

O correto manejo dos piquetes é **fundamental** para o sucesso de um sistema de pastejo rotacionado capaz de aproveitar o pasto da melhor forma possível e que busca melhoramentos na produtividade da fazenda como um todo. A taxa de lotação é um dos fatores que devem ser observados neste sistema. Ela diz respeito ao número de unidades animais (UA) que podem ser colocadas por hectare ou piquete. Cada unidade animal corresponde a 450 kg de peso vivo.

### CALCULANDO A UA/HA

Para calcular a quantidade de Unidades Animal (UA) da fazenda, primeiramente deve-se somar o peso de todos os animais presentes na fazenda, e dividir o resultado por 450 (uma Unidade Animal corresponde a 450kg de peso vivo). O resultado será o **valor de UAs em sua propriedade**. Com esse valor em mãos, agora é necessário dividi-lo pela área total (em hectares) da sua área de pastagem. O resultado será o **UA/ha**.

$$\text{UA/ha} = \frac{\text{Soma do Peso de Todos os Animais}}{\text{ha de pastagem}}$$

Para que esse cálculo seja preciso, é necessário:

- 1- Saber precisamente o peso de cada animal, e cadastrá-los individualmente na plataforma JetBov.
- 2- Ter sua área de pastagem cadastrada na plataforma JetBov.

O UA/ha aparece automaticamente na tela principal da plataforma JetBov, e também nos relatórios **Movimentações/mês** e **Ganhos por mês**.

## GANHO DE @/HA

Para calcular o ganho de @ por hectare, é necessário somar o ganho de peso de todos os animais de sua fazenda durante o último mês, e dividir pelo número de animais no mesmo período. Isso nos dará a **média de ganho de peso por período**. Feito isso, basta dividir essa informação pela área de pastagem de sua propriedade para se obter o **Ganho de @/ha**.

$$\text{UA/ha} = \frac{\text{(Soma do Ganho de Peso de Todos os Animais)}}{\text{ha de pastagem}}$$

Para que esse cálculo seja preciso, é necessário:

- 1- Cadastrar os animais de sua propriedade na plataforma JetBov;
- 2- Ter no mínimo duas pesagens registradas no período: uma inicial e uma final;
- 3- Ter sua área de pastagem cadastrada na plataforma JetBov.

O **Ganho de @/ha** aparece automaticamente na tela principal da plataforma JetBov, e nos relatórios **Movimentações/mês** e **Ganhos por mês**.