

## Dosagens

A SulGesso recomenda, previamente à aplicação do gesso agrícola, a realização de amostragem e análise do solo nas profundidades de 0 – 20, 20 – 40 e 40 – 60 cm para definição das quantidades a serem utilizadas. Entretanto, como orientação geral, podem ser considerados os dados da tabela a seguir:

Textura do Solo	Dose de Gesso Agrícola (kg/ha)	
	Culturas Anuais	Culturas Perenes
Arenosa	700	1.050
Média	1.200	1.800
Argilosa	2.200	3.300
Muito Argilosa	3.200	4.800

**Fonte:** Circular Técnica nº 32 – EMBRAPA

Como condicionador de esterco a quantidade de gesso agrícola a aplicar é de 50 kg/t de esterco ou 7 a 10 kg/m<sup>3</sup> de esterqueira.

Para aumento da relação cálcio/magnésio (Ca/Mg) para valores em torno de 3:1 a 4:1, recomenda-se a utilização de 2,5 t/ha de gesso agrícola para cada 10 mmolc/dm<sup>3</sup> que seja necessário corrigir.