



Sugestão de adubação para cultivo do Tomate INIA Tango

| Semana | | MAP | Nitrato de Cálcio | Nitrato de potássio | Sulfato de potássio | Sulfato de Magnésio | Sulfato de Zinco | Ácido Bórico |
|-------------|-------|-----|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|-----------------|
| Início | Final | | g/planta/semana | | | | | |
| Transplante | 3 | 5,8 | | | 1,6 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |
| 4 | 6 | 5,8 | 1,0 | | 1,8 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |
| 7 | 9 | 5,5 | 3,6 | 1,6 | 2,1 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |
| 10 | 12 | 5,0 | 7,3 | 4,3 | 0,4 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |
| 13 | 16 | 4,0 | 5,3 | 4,9 | 0,5 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |
| 17 | 19 | 3,0 | 2,8 | 6,0 | 0,6 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |
| > 19 | | 2,5 | 0,8 | 4,3 | 0,4 | 1,91 a 3,25 | 0,10 a 0,15 | 0,15 a 0,24 |

Sugestão acima pressupõe início de colheita entre 70 e 85 dias, ciclo total de 125 a 140 dias, produção acima de 12,2 kg/planta, população de 10 a 12 mil plantas por ha, correções prévias P e B (adubo de plantio), de Ca e de Mg (correção do solo para no mínimo 2,5 e 1,0 cmol_c/dm³, respectivamente) e de K (corrigir para cada linha de cultivo, faixa de 80 cm de largura x 30 cm de profundidade para 80 mg/dm³ em solo arenoso e para 120 mg/dm³ em solo argiloso).

Observações: monitorar o pH na faixa fertirrigada e aplicar ácido fosfórico e/ou substituir parcial ou totalmente o nitrato de cálcio por fonte nitrogenada amídica ou amoniacal se o pH estiver ultrapassando 6,5. Realizar análise de solo da faixa fertirrigada (0-30 cm) para melhor ajustes das doses ao longo do ciclo. Se o vigor vegetativo estiver alto reduzir a dose de nitrato de potássio e aumentar a quantidade de sulfato de potássio.

Construa um ambiente de produção para a planta expressar seu potencial de produção.

Consulte um profissional técnico especializado para ajuste personalizado da adubação.