

# TOMATE BRS NAGAI

## Recomendação de adubação segundo curva de absorção

Quantidade de adubo para cada 1000 plantas/kg/por quinzena (Macronutrientes)

Quantidade de adubo para cada 1000 plantas/gr/por quinzena (Micronutrientes)

Fazer análise de solo para adubação de base

Não usar matéria orgânica no plantio, composto orgânico, etc.

Usar micronutrientes via adubação foliar e/ou fertirrigação

Normalmente inicia-se a fertirrigação com 30-40 dias de transplantado

Acompanhar o desenvolvimento para possíveis correções para mais ou para menos

*Pode-se usar outros adubos desde que mantidas as proporções dos elementos químicos*

QUINZENA APÓS TRANSPLANTIO	MAP	NITRATO DE CÁLCIO	CLORETO DE POTÁSSIO	SULFATO DE MAGNÉSIO	BORAX	FERRO QUELATIZADO	SULFATO DE MANGANÊS	SULFATO DE ZINCO
1ª	4 kg	0 kg	1 kg	4 kg	20 gr	40 gr	4 gr	60 gr
2ª	4 kg	0 kg	2 kg	4 kg	50 gr	80 gr	10 gr	60 gr
3ª	4 kg	1 kg	3 kg	4 kg	150 gr	170 gr	30 gr	60 gr
4ª	4 kg	3 kg	4 kg	4 kg	300 gr	300 gr	60 gr	60 gr
5ª	4 kg	5 kg	6 kg	4 kg	400 gr	500 gr	80 gr	60 gr
6ª	4 kg	10 kg	8 kg	4 kg	300 gr	700 gr	60 gr	60 gr
7ª	4 kg	11 kg	10 kg	4 kg	130 gr	700 gr	30 gr	60 gr
8ª	4 kg	11 kg	10 kg	4 kg	50 gr	550 gr	10 gr	60 gr
9ª	4 kg	11 kg	9 kg	4 kg	20 gr	360 gr	5 gr	60 gr
10ª	4 kg	8 kg	8 kg	4 kg	5 gr	200 gr	0 gr	60 gr

Considerando:

- MAP: 48% de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> e 11% de N
- Nitrato de Cálcio: 15% de N e 19% de Ca
- KCl: 60 % de K<sub>2</sub>O
- Sulfato de Magnésio: 9% Mg e 12% S
- Borax: 11% de Boro
- Fe quelatizado: 6% de Fe
- Sulfato de Mn 26% de Mn:
- Sulfato de Zn: 20% de Zn

**Compatibilidades entre fertilizantes e corretivos**

Adubos Orgânicos	COMPATÍVEIS: Podem ser misturados
C Nitrato de Sódio	C
C C Nitrato de Potássio	C
C C C Nitrocálcio	C
C C C C Nitrato de Amônio	C
C C C C C Sulfato de Amônio	C
C C C C I Uréia	C
C C C C C C C C Farinha de Ossos	C
C C C C C C C C Fosfatos Naturais	C
C C C C C C C C Superfosfato Simples	C
C C C C C C C C Superfosfato Triplo	C
C C C C C C C C C MAP	C
C C C C C C C C C DAP	C
I C C I I I I I I I I Escórias	I
I C C I I I I I I I I I I Termofosfato	I
C C C C C C C C C C C C C C Cloreto de Potássio	C
C C C C C C C C C C C C C C Sulfato de Potássio	C
C C C C C C C C C C C C C C Sulfato de Potássio e Magnésio	C
I C C I I I I I I I I I I I I Cal Virgem, Hidratada, Calcários Calcificados	I
I C C I I I I I I I I I I I I C C C Calcários	I

Fonte: LOPES, 1989.

Obs: Dependendo de certas características da Uréia, do Nitrato de Amônio e do teor de Cloreto de Sódio no Cloreto de Potássio, as misturas podem apresentar certo grau de incompatibilidade.