

## FRAMBOESA E AMORA

- **Produção de referência:** 8 a 12 t/ha
- **Faixa de pH mais favorável:** 5,5 – 6,5

	Alta	Média
Sensibilidade às situações de carência em nutrientes secundários e micronutrientes	Mg, Zn	Fe, B

### Quantidades de azoto (N), fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) e potássio (K<sub>2</sub>O) recomendadas (kg/ha)

N	Fósforo - níveis no solo						Potássio - níveis no solo					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
30 a 40	INSTALAÇÃO E PRIMEIRO ANO											
	300	200	150	100	50	-	300	250	200	150	100	-
60 a 100	MANUTENÇÃO ANUAL (SEGUNDO OU MAIS ANOS)											
	100	90	70	50	25	-	200	150	100	75	50	25

### Quantidades de magnésio (Mg), zinco (Zn), ferro (Fe) e boro (B) recomendadas (kg/ha)

Nutriente	Classes de fertilidade (a)			
	M. Baixa	Baixa	Média	Alta
Magnésio (Mg)	40 – 60	30 – 40	20 – 30	20
Zinco (Zn)	4 – 8	2 – 6	1 – 4	1
Ferro (Fe)	2 – 4	1 – 4	0 – 2	-
Boro (B)	1,0 – 1,5	1,0	0,5 – 1,0	-

(a) – A ajustar com o valor de pH.

### Correspondência entre níveis e teores do solo em fósforo, potássio e magnésio

Nível ou índices	Teores no solo (ppm) (a)		
	Fósforo P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (ppm)	Potássio K <sub>2</sub> O (ppm)	Magnésio Mg (ppm)
1	≤ 25	≤ 25	≤ 30
2	26-50	26-50	31-60
3	51-80	51-80	61-90
4	81-120	81-120	91-125
5	121-150	121-150	>125
6	151-200	151-200	
7	>200	>200	

(a) ppm = mg/kg