

BETERRABA SACARINA

- **Produção de referência:** 60 t/ha
- **Faixa de pH mais favorável:** 6,0 – 8,0

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

Quantidades de azoto (N), fósforo (P₂O₅) e potássio (K₂O) recomendadas (kg/ha)

Produção esperada kg/ha	N	Fósforo – níveis no solo						Potássio – níveis no solo					
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
50	130	130	120	90	75	60	50	200	180	160	130	100	75
60	150	160	140	110	90	75	60	250	230	200	160	130	90
70	170	180	160	130	100	80	65	300	275	240	190	150	100
80	190	200	180	150	120	100	75	320	300	280	225	180	125

Quantidades de magnésio (Mg), boro (B) e manganês (Mn) recomendadas (kg/ha)

Nutriente	Classes de fertilidade *			
	M. Baixa	Baixa	Média	Alta
Mg	40 – 60	30 – 40	20 – 30	20
B	2 – 3	1 – 1,5	1	0,5
Mn	2 – 4	1 – 4	0 – 2	–

* 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 ₂ O ₅ (ppm)	Potássio K ₂ 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