

ABÓBORA

- **Produção de referência:** 40 t/ha
- **Faixa de pH mais favorável:** 6,5 – 7,5

	Alta	Média
Sensibilidade às situações de carência em nutrientes secundários e micronutrientes	Ca	

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

Produção esperada t/ha	N	Fósforo - níveis no solo (c)					Potássio - níveis no solo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
30	70	120-160	80-120	60-80	60-80	–	140-180	120-140	100-120	60-100	–
40	90	140-200	120-140	80-120	80-120	–	160-200	140-160	120-140	80-120	–
50	135	180-220	140-180	100-140	100-140	–	180-220	160-180	140-160	100-140	–

Quantidades de magnésio (Mg) recomendadas (kg/ha)

Nutriente	Produção esperada t/ha	Classes de fertilidade *			
		M. Baixa	Baixa	Média	Alta
Mg	30	20-30	10-20	10	–
	40	25-35	10-25	10	–
	50	30-40	10-30	10	–

* 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