

Tabela 1. Remoção de nutrientes (kg) pelo órgão colhido da planta, expressos em 1.000 kg de produção, e a quantidade de KNO<sub>3</sub> (13,5% N e 46,0% K<sub>2</sub>O) necessário para repor a quantidade de K removida pelo órgão colhido da planta, a quantidade de N que é fornecido junto com esta quantidade de KNO<sub>3</sub> e a proporção da quantidade total de nitrogênio que irá ser removida pelo órgão colhido da planta.

Cultura	Órgão colhido da planta	Remoção de nutrientes pelo órgão colhido						KNO <sub>3</sub> necessário para suprir 100% do K exigido	N aportado, quando todo o K é fomecido como KNO <sub>3</sub>	
		N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P	K		kg/MT	% do total de N
		kg/MT	kg/MT	kg/MT	kg/MT	kg/MT	kg/MT			
Amêndoa	em casca (miolo+casca)	6,5	2,5	5,5	6,5	1,10	4,5	11,8	1,6	24
Maçã	fruto	0,6	0,3	1,7	0,6	0,15	1,4	3,7	0,5	82
Damasco	fruto	1,2	0,6	3,7	1,2	0,27	3,1	8,1	1,1	91
Aspargo	aspargos colhidos	2,6	0,9	2,9	2,6	0,40	2,4	6,2	0,8	32
Banana (Cavendish)	fruto	1,9	0,3	5,7	1,9	0,11	4,8	12,4	1,7	88
Brócolis	colmos e flores	2,6	1,1	3,5	2,6	0,48	2,9	7,5	1,0	39
Couve de Bruxelas	couve colhida	6,5	1,8	6,6	6,5	0,80	5,5	14,4	1,9	30
Couve-flor	couve colhida	2,8	1,1	3,6	2,8	0,50	3,0	7,9	1,1	38
Cereja	fruto	1,5	0,6	2,8	1,5	0,25	2,3	6,0	0,8	54
Café	grão	3,3	0,5	5,3	3,3	0,24	4,4	11,5	1,6	47
Pepino	fruto	2,1	1,2	3,2	2,1	0,52	2,7	7,0	0,9	45
Berinjela	fruto	2,0	0,4	3,8	2,0	0,17	3,2	8,3	1,1	57
Grapefruit (Toranja)	fruto	1,1	0,3	2,4	1,1	0,13	2,0	5,2	0,7	64
Repolho (cortado)	cabeça colhida	4,9	1,6	6,0	4,9	0,70	5,0	13,1	1,8	36
Repolho (folha picada)	cabeça colhida	6,0	1,8	5,4	6,0	0,80	4,5	11,8	1,6	27
Kiwi (pomar adulto)	fruto	1,8	0,6	3,9	1,8	0,24	3,2	8,5	1,1	62
Couve-rábano	cabeça colhida	2,8	0,9	4,2	2,8	0,40	3,5	9,2	1,2	44
Alface	alface colhida	2,2	1,3	5,5	2,2	0,55	4,6	12,0	1,6	73
Lima	fruto	1,6	0,4	2,1	1,6	0,17	1,7	4,6	0,6	39
Tangerina	fruto	1,5	0,4	2,5	1,5	0,17	2,1	5,4	0,7	49
Manga	fruto	2,2	0,9	3,6	2,2	0,39	3,0	7,8	1,1	48
Nectarina	fruto	1,6	0,5	3,1	1,6	0,23	2,6	6,8	0,9	59
Cebola	bulbos colhidos	2,7	1,1	2,2	2,7	0,50	1,8	4,7	0,6	24
Laranja	fruto	1,8	0,5	3,2	1,8	0,22	2,7	7,0	0,9	52
Pêssego	fruto	1,4	0,6	3,3	1,4	0,25	2,7	7,1	1,0	68
Nogueira-pecã	nozes	8,1	4,4	4,5	8,1	1,92	3,7	9,7	1,3	16
Pistache	nozes	3,7	1,3	1,5	3,7	0,57	1,2	3,1	0,4	11
Banana nanica	fruto	1,9	0,3	6,5	1,9	0,11	5,4	14,1	1,9	100
Ameixa	fruto	1,2	0,5	2,7	1,2	0,20	2,2	5,8	0,8	65
Batata	tubérculo	3,2	1,2	5,4	3,2	0,54	4,5	11,7	1,6	50
Repolho vermelho	cabeça colhida	2,2	0,9	3,6	2,2	0,40	3,0	7,9	1,1	48
Couve-lombarda	cabeça colhida	3,5	1,1	3,9	3,5	0,50	3,2	8,4	1,1	32
Ginja	fruto	2,2	0,7	2,2	2,2	0,30	1,8	4,7	0,6	29
Morango	fruto	1,2	0,5	1,8	1,2	0,22	1,5	4,0	0,5	46
Pimentão	fruto	2,8	0,6	3,9	2,8	0,25	3,3	8,5	1,1	42
Uva de mesa	bagas	1,5	0,8	3,3	1,5	0,35	2,7	7,1	1,0	66
Tabaco	folhas secas	2,5	0,7	6,0	1,5	0,35	2,7	7,1	1,0	39
Tomate	fruto	1,8	0,4	3,8	1,8	0,17	3,1	8,2	1,1	61
Noz (Inglesa ou Persa)	miolo (parte comestível)	3,1	1,0	0,7	3,1	0,44	0,6	1,5	0,2	7
Repolho branco (consumo fresco)	cabeça colhida	2,0	0,7	3,1	2,0	0,30	2,6	6,8	0,9	46
Repolho branco (indústria)	cabeça colhida	2,0	0,7	3,1	2,0	0,30	2,6	6,8	0,9	46
Uva para vinho	bagas	1,3	0,6	2,7	1,3	0,27	2,3	6,0	0,8	62