

	Subgénero					
Carne espessa, lâminas intermédias frequentes, geralmente com depressão central e margem encurvada	Compacta	contexto exposto avermelha ou escurece				
		contexto sem alteração (ou quase)		chapéu acastanhado ou acinzentado, margem com estrias tuberculadas, lâminas intermédias geralmente pouco frequentes		
				sem estriações, gotículas nas lâminas		
Carne geralmente delgada, lâminas intermédias raras ou ausentes, formas variadas	Russula	sabor irritante	cutícula brilhante	ch. amarelo a ocre	marg. estriada (Citrinae)	
				ch. vermelho ou rosa, sem tons púrpura		
			cutícula ±brilhante	ch. arroxeadado (ou misto)		
		ch. vermelho- violáceo		odor freq. forte e agradável		
		ch. vermelho ou rosa ±pálido		pé freq. subconcolor	folhosas	
		robusto	cutícula ±lubrificada	ch. púrpura (ou vermelho)		coníferas
				ch. polícromo	pé branco	marg. estriada ou lisa
				ch. verm. ou acinz.		marg. lisa
		frágil	pé freq. comprimível	ch. púrpura		ch. ±vermelho
						ch. tom suave ou mistura de tons
						pé pode descorar para acinzentado
		FeSO ₄ verde	odor restos de crustáceos	ch. avermelhado ou ocre ±pálido	odor sardinheira ou frutado	pé descora para amarelo
				médio a subrobusto mas frágil		pé ganha tons de amarelo
					marg. freq. estriada	pé descora para amarelo (pouco)
				ch. rosa a roxo	pé quase não descora (amarelado)	
					pé fica acastanhado	coníferas
					FeSO ₄ rosa com auréola verde	relvados ou microsilvático alpino
					pé fica acastanh/ acinz/avermelhado	folhosas
				ch. verde a azul ou violáceo ou róseo, nunca vermelho-vivo	FeSO ₄ negativo ou esverdeado lento	
					FeSO ₄ rosa alaranjado ténue	odor crustáceos a cozer
					FeSO ₄ rosa alaranjado vivo	
					FeSO ₄ rosa alaranjado ±vivo	
			cutícula aveludada ±brilhante	ch. cores pouco vivas	robusto	
				ch. cor viva (vermelho, laranja, etc.)	bastante firme	aresta lâminas ev. avermelhada
		bastante firme	cutícula baça/aveludada	ch. vermelho ±vivo	pé descora para rosado	
ch. avermelhado						
	sulfovanilina rosa vivo					
	cutícula baça pelo menos na periferia					
		ch. arroxeadado	disco viscoso			
		ch. amarelado	pé descora para acinzentado/negro			
		ch. acastanhado ou vináceo	pé descora para acinzentado ou amarelado			
		ch. ±avermelhado	fenol groselha			
		cutícula brilhante				

	Secções	Esporada	Sub-seccões	#	Collins
	Compactae			8	1345-9
	Ingratae	II I – III	Foetentineae Pectinatineae	7 6	1354-6 1357-61
restos de véu tufosos	Messapicae			2	1362-3
	Plorantes	I II – IV	Delicineae Pallidosporineae	2 3	1350-1 1352-3
	Russula	I – III ⁻ I	Felleineae + Citrineae Emeticineae Atropurpurineae	4 10 10	1364-7 1368-75 1376-82
	Violaceae	II – III		6	1383-6
	Firmae	II – III	Exalbicantineae Sanguinineae	4 8	1387-89 1390-97
odor compota de maçã (margem lisa)	Insidiosae	IV	Cupreineae	4	1398-140
frágil (margem lisa) firme			Maculatineae	8	1402-7
sabor suave a ligeirm. irritante	Polychromae	II – IV II III – IV	Decolorantineae Melliolentineae Lacticolorineae Integriformineae	3 4 5 6	1447-8 1449-52 1453-7 1458-63
sabor suave a ± picante	Tenellae	IV II – III II – IV III – IV	Laricineae Puellarineae Odoratineae Rhodelineae	4 5 5 5	1429-31 1432-5 1436-7 1438-42
sabor suave a ligeirm. irritante		II – III	Sphagnophilineae	6	1443-6
	Viridantes	III II – III II – IV	Viridantineae Pascuineae Xerampelineae	3 4 11	1464-5 1466 1467-71
cutícula aveludada ou descamada		I II – III ⁻ I – II	Indolentineae Amoenineae Heterophylleinineae	4 3 4	1408-11 1416-19 1412-14
cutícula muito fissurada		I II – III	Virescentineae Griseineae*	1 13	1415 1420-8
sabor suave a ± irritante	Russulinae	IV III IV	Integrineae Paludosineae Lactineae	3 3 4	1472-4 1475-6 1477-9
sabor suave a ligeirm. irritante					
sabor suave ou acidulado					
sabor mentolado ou amargo	Rigidae	I – II III – IV	Lepidineae Rubrineae	3 2	1480-1 1482
sabor ligeirm. irritante					
sabor suave a ± áspero	Lilaceae	I I – II ⁻ IV III – IV I – IV III – IV	Roseineae Lilaceineae Chamaeleontineae Amethystineae Ochroleucineae Integroidineae	3 5 10 2 2 3	1483-5 1486-9 1490-7 1498-9 1500-1 1502-4
suave a amargo ± irritante					
sabor suave a irritante					
sabor suave a amargo					
	Alutaceae	IV III – IV	Olivaceineae Auratineae	3 3	1499 1507-8

* grupo extremamente difícil