

Versão 7.0 (2019)

Tabelas Complementares Flavonoides

Rede Brasileira de Dados de Composição de Alimentos (Brasilfoods)
Universidade de São Paulo (USP)
Food Research Center (FoRC)/CEPID/FAPESP









Citação sugerida:

Tabela Brasileira de Composição de Alimentos (TBCA). Tabelas Complementares – Flavonoides. Universidade de São Paulo (USP). Food Research Center (FoRC). Versão 7.0. São Paulo, 2019. [Acesso em: xxxx]. Disponível em: http://www.fcf.usp.br/tbca/

Não é permitida a reprodução total ou parcial do material. Caso seja utilizada a informação do material, é obrigatório citar a fonte. Não é permitida a comercialização. Não é permitido a alteração total ou mesmo parcial do conteúdo (Creative Commons NonCommercial-NoDerivatives (CC BY-NC-ND 4.0)).



A Tabela Brasileira de Composição de Alimentos, versão 7.0 foi preparada com a colaboração de:

Franco M. Lajolo (Coordenador, Pesquisador do FoRC)

Elizabete Wenzel de Menezes (Vice coordenadora, Pesquisadora do FoRC)

Eliana Bistriche Giuntini (Pesquisadora do FoRC)

Kristy Soraya Coelho (Pesquisadora do FoRC)

Agradecimentos:

Aos órgãos de fomento: FAPESP, CAPES, CNPq, FAO

As indústrias de alimentos e laboratórios que colaboraram no fornecimento de informações.



Tabela complementar Flavonoides

Os flavonoides são compostos bioativos presentes em alimentos de origem vegetal. Em função de suas propriedades antioxidante, anti-inflamatória e antimicrobiana podem estar associados com efeitos cardioprotetores e anticarcinogênicos. O conteúdo de flavonoides em alimentos brasileiros vem sendo quantificado por vários pesquisadores, entretanto essas informações estavam dispersas em publicações, teses e em dados internos de laboratórios, as quais foram compiladas.

Para a compilação foram considerados os compostos mais abundantes dentro das subclasses dos flavonóides (flavonóis, flavonas, isoflavonas, flavanonas, flavanóis e antocianidinas); a separação desses compostos por cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE) foi adotada como critério de inclusão dos dados.

Os dados de flavonoides em alimentos brasileiros estão disponíveis no site da TBCA em formato .pdf para consulta ou impressão.

Quadro 1 – Flavonoides disponíveis por 100g de alimento (parte comestível).

B – Vege	tais e derivados							
ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	92,6 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	0,30	_	372
1089B	Agrião, cru, <i>Nasturtium officinalis</i> , «watercress»	1	92,6 ± 0,3	Flavorioi	Quercetina	1,00	_	372
10090	Agriao, cru, <i>Nasturtium omemalis,</i> «watercress»	1	92,6 ± 0,3	Flavona	Luteolina	n.d.	_	372
		1	92,6 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	372
		1	94,5 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
		1	94,5 ± 0,3	Flavorioi	Quercetina	20,60	1,10 (5,34)	365
1090B	Alface, crespa, cru, <i>Lactuca satia L.</i> ,1º semestre 2002, «rough lettuce»	1	94,5 ± 0,3	Flavona	Quercetina	n.d.	_	365
	- Tough Touass	1	$94,5 \pm 0,3$	Flavoria	Luteolina	0,20	0,00 (0,00)	365
		1	94,5 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	94.7 ± 0.4	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
		1	94,7 ± 0,4	Flavorioi	Quercetina	18,40	0,30 (1,63)	365
1091B	Alface, crespa, cru, <i>Lactuca satia L.</i> ,2º semestre 2002, «rough lettuce»	1	94,7 ± 0,4	Flavona	Luteolina	0,20	0,00 (0,00)	365
	- Fought foldoos	1	94,7 ± 0,4	riavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	94,7 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	96,0 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
		1	$96,0 \pm 0,2$	Flavorioi	Quercetina	2,20	0,00 (0,00)	365
1092B	Alface, lisa, cru, <i>Lactuca satia L.</i> , 1º semestre 2002, «smooth lettuce»	1	96,0 ± 0,2	Flavona	Luteolina	0,10	0,00 (0,00)	365
	- Silicotti iottaco.	1	$96,0 \pm 0,2$	Flavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	$96,0 \pm 0,2$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	94,7 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
		1	94,7 ± 0,4	Flavorioi	Quercetina	3,20	0,30 (9,38)	365
1093B	Alface, lisa, cru, <i>Lactuca satia L.</i> , 2º semestre 2002, «smooth lettuce»	1	94,7 ± 0,4	Flavona	Luteolina	1,00	0,00 (0,00)	365
	Onlocal foliages	1	94,7 ± 0,4	riavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	94,7 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	$95,3 \pm 0,0$	Florence	Caempferol	n.d.	_	365
		1	95,3 ± 0,0	Flavonol Flavona	Quercetina	37,50	1,90 (5,07)	365
1094B	Alface, roxa, cru, <i>Lactuca satia L.</i> , 1º semestre 2002, «red lettuce»	1	$95,3 \pm 0,0$		Luteolina	8,80	0,90 (10,23)	365
. 50 15	"Tod Totado"	1	$95,3 \pm 0,0$		Apigenina	n.d.	_	365
		1	95,3 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	20,80	1,50 (7,21)	365

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	94,2 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
	AV	1	94,2 ± 0,2	Flavorior	Quercetina	44,90	2,50 (5,57)	365
1095B	Alface, roxa, cru, <i>Lactuca satia L.</i> , 2º semestre 2002, «red lettuce»	1	94,2 ± 0,2	Flavona	Luteolina	3,10	0,10 (3,23)	365
		1	94,2 ± 0,2	Flavoria	Apigenina	n.d.	_	365
		1	94,2 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	19,00	0,70 (3,68)	365
		1	93,2 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	3,60	0,40 (11,11)	365
		1	93,2 ± 0,2	Flavorioi	Quercetina	3,70	0,50 (13,51)	365
1096B	Almeirão, cru, <i>Cichorium intybus L.</i> , 1º semestre 2002, «chicory»	1	93,2 ± 0,2	Flavona	Luteolina	7,80	0,10 (1,28)	365
	Sss.ry	1	93,2 ± 0,2	Flavoria	Apigenina	2,80	0,30 (10,71)	365
		1	93,2 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	91,8 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	11,10	2,20 (19,82)	365
		1	91,8 ± 0,1	Flavorioi	Quercetina	25,20	3,40 (13,49)	365
1097B	Almeirão, cru, <i>Cichorium intybus L.</i> , 2º semestre 2002, «chicory»	1	91,8 ± 0,1	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
	Sss.y	1	91,8 ± 0,1	Flavoria	Apigenina	1,80	0,10 (5,56)	365
		1	91,8 ± 0,1	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	89.8 ± 0.0	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
	Och ele harres and Allians area I was asset 40	1	89.8 ± 0.0	1 lavorioi	Quercetina	48,20	1,10 (2,28)	365
1098B	Cebola, branca, cru, Allium cepa L. var. cepa, 1º semestre 2002, «white onion»	1	89.8 ± 0.0	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
	,	1	89.8 ± 0.0	i iavoiia	Apigenina	n.d.	_	365
		1	89.8 ± 0.0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	91,5 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
	0.1.1.1	1	91,5 ± 0,2	1 lavorioi	Quercetina	55,60	2,00 (3,60)	365
1099B	Cebola, branca, cru, <i>Allium cepa L.</i> var. cepa, 2º semestre 2001, «white onion»	1	91,5 ± 0,2	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
		1	91,5 ± 0,2	i iavoiia	Apigenina	n.d.	_	365
		1	91,5 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	87,8 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
	0 1 4 4 4	1	87,8 ± 0,2	Πανοποι	Quercetina	93,60	3,50 (3,74)	365
1100B	Cebola, roxa, cru, <i>Allium cepa</i> L. var. cepa, 1º semestre 2002, «red onion»	1	87,8 ± 0,2	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
		1	87,8 ± 0,2		Apigenina	n.d.	_	365
		1	87,8 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	6,10	0,30 (4,92)	365

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	88,5 ± 0,6	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
	0.1.1	1	$88,5 \pm 0,6$	Flavorioi	Quercetina	38,30	1,00 (0,00)	365
1101B	Cebola, roxa, cru, <i>Allium cepa</i> L. var. cepa, 2º semestre 2001, «red onion»	1	$88,5 \pm 0,6$	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
		1	88,5 ± 0,6	Flavoria	Apigenina	n.d.	_	365
		1	88,5 ± 0,6	Antocianidinas	Cianidina	1,60	0,10 (6,25)	365
		1	$90,9 \pm 0,6$	Flavonol	Caempferol	21,00	1,40 (6,67)	365
1102B	Couve, cru, <i>Brassica oleracea</i> , «cale»	1	90.9 ± 0.6		Quercetina	1,30	0,10 (7,69)	365
11026	Couve, ciu, <i>biassica dieracea</i> , «cale»	1	$90,9 \pm 0,6$	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
		1	90.9 ± 0.6	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	91,3 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
		1	91,3 ± 0,2	Flavorior	Quercetina	2,00	0,00 (0,00)	365
1103B	Pimentão, amarelo, cru, 1º semestre 2002	1	91,3 ± 0,2	Flavona	Luteolina	1,10	0,00 (0,00)	365
		1	91,3 ± 0,2	Flavoria	Apigenina	n.d.	_	365
		1	91,3 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	92,8 ± 0,0	Flovensi	Caempferol	n.d.	_	365
		1	92,8 ± 0,0	Flavonol	Quercetina	0,80	0,00 (0,00)	365
1104B	Pimentão, amarelo, cru, <i>Capsicum annuum L.</i> var. annuum, 2º semestre 2001, «yellow pepper»	1	92,8 ± 0,0	Florens	Luteolina	0,90	0,00 (0,00)	365
	annually 2 contests 2001, John Popper	1	92,8 ± 0,0	Flavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	92,8 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	$93,4 \pm 0,0$	Flovensi	Caempferol	n.d.	_	365
		1	93,4 ± 0,0	Flavonol	Quercetina	1,80	0,00 (0,00)	365
1105B	Pimentão, verde, cru, <i>Capsicum annuum L.</i> var. annuum, 1º semestre 2002, «green pepper»	1	93,4 ± 0,0	Florens	Luteolina	1,20	0,20 (16,67)	365
	Traditional 2002, "green pepper"	1	93,4 ± 0,0	Flavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	93,4 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	93,6 ± 0,3	Flavoral	Caempferol	n.d.	_	365
		1	93,6 ± 0,3	Flavonol	Quercetina	4,10	0,50 (12,20)	365
1106B	Pimentão, verde, cru, <i>Capsicum annuum L.</i> var. annuum, 2º semestre 2001, «green pepper»	1	93,6 ± 0,3	Flavona	Luteolina	2,10	0,20 (9,52)	365
	2 dointodio 2001, "groon poppor"	1	93,6 ± 0,3		Apigenina	n.d.	_	365
		1	93,6 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	93,1 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
		1	93,1 ± 0,2	Flavorioi	Quercetina	0,30	0,00 (0,00)	365
1107B	Pimentão, vermelho, cru, <i>Capsicum annuum L.</i> var. annuum, 1º semestre 2002, «red pepper»	1	93,1 ± 0,2	Flavona	Luteolina	0,50	0,00 (0,00)	365
	amidam, i domodio 2002, wida poppor	1	93,1 ± 0,2	riavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	93,1 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	92,2 ± 0,2	[]averal	Caempferol	n.d.	_	365
		1	92,2 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	1,20	0,20 (16,67)	365
1108B	Pimentão, vermelho, cru, <i>Capsicum annuum L.</i> var. annuum, 2º semestre 2001, «red pepper»	1	92,2 ± 0,2	Floring	Luteolina	0,60	0,00 (0,00)	365
	annualli, 2–36mestre 2001, «rea popper»	1	92,2 ± 0,2	Flavona	Apigenina	n.d.	_	365
		1	92,2 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
1061B	Pinhão, cozido c/ casca/60 min, <i>Araucaria brasiliensis</i> syn. <i>Araucaria angustifolia</i> , São Paulo-SP, «brazilian pine seeds»	1	50,35 ± 0,7	Flavonol	Quercetina	n.d.	-	355
1080B	Pinhão, cozido c/ casca/90 min, <i>Araucaria brasiliensis</i> syn. <i>Araucaria angustifolia</i> , São Paulo-SP, «brazilian pine seeds»	1	50,35 ± 0,7	Flavonol	Quercetina	1,86	0,01 (0,54)	355
1060B	Pinhão, cru, <i>Araucaria brasiliensis</i> syn. Araucaria angustifolia, São Paulo-SP, «brazilian pine seeds»	1	49,50 ± 0,0	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	355
		1	$92,9 \pm 0,0$	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	372
1109B	Repolho, verde, cru, Brassica oleracea capitata,	1	$92,9 \pm 0,0$	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	372
11095	«cabbage»	1	$92,9 \pm 0,0$	Flavona	Luteolina	n.d.	_	372
		1	$92,9 \pm 0,0$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	372
		1	89,3 ± 0,1	Flovenel	Caempferol	n.d.	_	372
1110B	Repolho, verde, cru, Brassica oleracea capitata,	1	89,3 ± 0,1	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	372
11108	«cabbage»	1	89,3 ± 0,1	Flavona	Luteolina	n.d.	_	372
		1	89,3 ± 0,1	Antocianidinas	Cianidina	33,90	2,10 (6,19)	372
		1	94,2 ± 0,1	Flavoral	Caempferol	40,70	0,30 (0,74)	372
		1	94,2 ± 0,1	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	372
1111B	Rúcula, cru, <i>Eruca sativa</i> Mill, 1º semestre 2002, «arugula»	1	94,2 ± 0,1	Flavona	Luteolina	n.d.	_	372
	- «aragaia»	1	94,2 ± 0,1	Flavona	Apigenina	n.d.	_	372
		1	94,2 ± 0,1	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	372

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	$92,0 \pm 0,2$	Flavonol	Caempferol	104,20	3,40 (3,26)	365
	B()	1	$92,0 \pm 0,2$	Flavorior	Quercetina	13,90	1,10 (7,91)	365
1112B	Rúcula, cru, <i>Eruca sativa</i> Mill, 2º semestre 2001, «arugula»	1	92,0 ± 0,2	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
	a. agaia	1	$92,0 \pm 0,2$	Flavoria	Apigenina	n.d.	_	365
		1	$92,0 \pm 0,2$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	$94,4 \pm 0,0$	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
1113B	Tomate, caqui, cru, <i>Lycopersicum esculentum</i> Mill, Momotaro, 2º semestre 2001, «caqui tomato»	1	$94,4 \pm 0,0$	Flavorioi	Quercetina	1,30	0,10 (7,69)	365
	momentare, 2 comocine 2001, caqui temate	1	$94,4 \pm 0,0$	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
	Tomate, cereja, cru, Lycopersicum esculentum	1	91,6 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	365
1114B	Mill.var.cerasiforme (Dunal) A. Gray, 2º semestre 2001,	1	91,6± 0,4	Flavorioi	Quercetina	4,20	0,60 (14,29)	365
	«cherry tomato»	1	91,6 ± 0,4	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
		1	94,1 ± 0,0	Flovenel	Caempferol	n.d.	_	365
1115B	Tomate, salada, cru, Lycopersicum esculentum Mill. var. esculentum, 2º semestre 2001, «salad tomato»	1	94,1 ± 0,0	Flavonol	Quercetina	0,50	0,00 (0,00)	365
	Coolientam, 2 Someotic 2001, "Salad tomato"	1	94,1 ± 0,0	Flavona	Luteolina	n.d.	_	365
C – Fruta	as e derivados	•			•			
		1	$66,0 \pm 2,0$	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	$66,0 \pm 2,0$	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	382
747C	Abiu, in natura, <i>Pouteria caimito</i> (Ruix et Pavon) Radlk., «abiu»	1	66,0 ± 2,0	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
	asia	1	$66,0 \pm 2,0$	Flavalioi	Epicatequina	n.d.	_	382
		1	66,0 ± 2,0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
748C	Aggi in natura Futarna alaragga waggin	1	47,0 ± 0,2	Flavona	Luteolina	10,00	0,40 (4,00)	373
746C	Açaí, in natura, Euterpe oleracea, «açaí»	1	47,0 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	55,00	3,00 (5,45)	373
749C	Acci nalna congolada Eutorna aleracca «coci»	2	89,85 ± 0,2	Flavona	Luteolina	2,44	0,17 (6,97)	373
7490	Açaí, polpa congelada, Euterpe oleracea, «açaí»	2	89,85 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	74,00	2,50 (3,38)	373
		1	87,8 ± 0,8	Flavona	Luteolina	2,80	0,10 (3,57)	372
750C	Açaí, polpa congelada, Euterpe oleracea, «açaí»	1	87,8 ± 0,8	Antocianidinas	Cianidina	36,30	1,90 (5,23)	372
		1	87,8 ± 0,8	Flavanol	Catequina	n.d.	_	372
751C	Açaí, polpa congelada, Euterpe oleracea, «açaí»	2	87,8 ± 0,8	Antocianidinas	Cianidina	293,10	2,00 (0,68)	383
7500	Acerola, in natura, <i>Malpighia emarginata</i> , II47/1,	1	90,91 ± 0,0	Antonicaldinas	Cianidina	32,63	_	380
752C	«acerola»	1	90,91 ± 0,0	Antocianidinas	Pelargonidina	15,36	_	380

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	88,7 ± 0,0	Flavonol	Quercetina	1,26	0,40 (31,75)	373
753C	Acerola, in natura, Malpighia sp., «acerola»	1	88,7 ± 0,0	Antopionidinos	Cianidina	38,00	2,00 (5,26)	373
		1	88,7 ± 0,0	Antocianidinas	Pelargonidina	9,10	0,50 (5,49)	373
754C	Acerola, in natura, <i>Malpighia emarginata</i> , roxinha,	1	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	15,95	_	380
7540	«acerola»	1	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Pelargonidina	7,05	_	380
755C	Acerola, in natura, Malpighia emarginata, Waldy Cati 30,	3	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	5,53	_	383
7550	1º semestre 2003, «acerola»	3	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Pelargonidina	0,99	_	383
756C	Acerola, in natura, Malpighia emarginata, Waldy Cati 30,	3	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	6,48	_	383
	1º semestre 2004, «acerola»	3	91,19 ± 0,0	Antocianiumas	Pelargonidina	1,16	_	383
757C	Acerola, in natura, <i>Malpighia emarginata</i> , Olivier, 1º	3	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	6,46	_	383
7570	semestre 2003, «acerola»	3	91,19 ± 0,0	Antocianiumas	Pelargonidina	1,42	_	383
758C	Acerola, in natura, <i>Malpighia emarginata</i> , Olivier, 1º	3	91,19 ± 0,0	Antopionidinos	Cianidina	6,99	_	383
756C	semestre 2004, «acerola»	3	91,19 ± 0,0	Antocianidinas	Pelargonidina	1,55	_	383
		1	91,65 ± 0,4	Flavonol	Quercetina	5,50	0,20 (3,64)	373
759C	Acerola, polpa congelada, Malpighia sp., «acerola»	2	91,65 ± 0,4	Antopionidinos	Cianidina	10,30	0,60 (5,83)	373
	Acerola, porpa congelada, <i>ivialpignia sp.</i> , «acerola»	2	91,65 ± 0,4	Antocianidinas	Pelargonidina	1,17	0,04 (3,42)	373
		1	92,5 ± 0,6	Flavonol	Quercetina + Caempferol	8,20	0,20 (2,44)	372
760C	Acerola, polpa congelada, Malpighia sp., «acerola»	1	92,5 ± 0,6	Antocianidinas	Cianidina + Pelargonidina	4,50	0,20 (4,44)	372
		1	92,5 ± 0,6	Flavanol	Catequina	n.d.	_	372
		1	85,5 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	0,45	0,03 (6,67)	373
		1	85,5 ± 0,3	riavonor	Quercetina	10,20	0,20 (1,96)	373
761C	Amora, in natura, Rubus ssp., «blackberry»	1	85,5 ± 0,3	Flavanol	Catequina	2,80	0,20 (7,14)	373
		1	85,5 ± 0,3	Tiavanoi	Epicatequina	45,00	1,00 (2,22)	373
		1	85,5 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	175,00	1,00 (6,29)	373
762C	Amora, in natura, <i>Rubus ssp.</i> , «blackberry»	1	85,4 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	309,00	20,30 (6,57)	372
7020	Amora, irrnatura, <i>Nubus ssp.</i> , «biackberry»	1	85,4 ± 0,4	Flavanol	Catequina	n.d.	_	372
		2	94,15 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	0,38	0,03 (7,89)	373
		2	94,15 ± 0,3		Quercetina	8,30	0,20 (2,41)	373
763C	Amora, polpa congelada, Rubus ssp., «blackberry»	2	94,15 ± 0,3	Flavanol	Catequina	4,00	0,20 (5,00)	373
		2	94,15 ± 0,3	Fiavaliui	Epicatequina	14,60	0,50 (3,42)	373
		2	94,15 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	80,50	3,00 (3,73)	373

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	75.8 ± 0.4	Flavanol	Caempferol	0,18	0,02 (11,11)	378
764C	Araça, in natura, <i>Psidium guineensis</i> , «araça»	1	75.8 ± 0.4	Flavonol	Quercetina	9,60	0,50 (5,21)	378
7040	Araya, III Hatura, <i>FSidium gumeensis</i> , «araya <i>»</i>	1	75.8 ± 0.4	Flavorior	Caempferol	n.d.	_	378
		1	75.8 ± 0.4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
765C	Araça, polpa congelada, <i>Psidium guineensis</i> , «araça»	1	89,00 ± 2,0	Flavonol	Quercetina	0,47	0,02 (4,26)	378
7050	Araça, polpa congelada, <i>Psididiri guineensis</i> , «araça»	1	89,00 ± 2,0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
		1	87,90 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	0,30	0,01 (3,33)	378
766C	Araça-boi, in natura, Eugenia stipitata, «araça-boi»	1	87,90 ± 0,1	Flavonol	Quercetina	1,75	0,03 (1,71)	378
		1	87,90 ± 0,1	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
		1	$83,30 \pm 0,3$	Flavonol	Caempferol	_	_	382
		1	83,30 ± 0,3	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	382
767C	Bacuri, in natura, Scheelea phalerata, «bacuri»	1	83,30 ± 0,3	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
		1	83,30 ± 0,3	Flavarioi	Epicatequina	n.d.	_	382
		1	$83,30 \pm 0,3$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	64,20 ± 0,6	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	64,20 ± 0,6	Flavorioi	Quercetina	0,21	0,04 (19,05)	382
768C	Buriti, in natura, Mauritia flexuosa, «buriti»	1	64,20 ± 0,6	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
		1	64,20 ± 0,6	Flavarior	Epicatequina	n.d.	_	382
		1	64,20 ± 0,6	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	91,10 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	2,96	0,05 (1,69)	378
769C	Cagaita, comercial, polpa congelada, Eugenia dysenterica, «cagaiata»	1	91,10 ± 0,1	Flavonol	Quercetina	0,19	0,01 (5,26)	378
	ayoontonoa, oagalala	1	91,10 ± 0,1	Antocianidinas	Total	n.d.	_	378
770C	Caju, polpa congelada, <i>Anacardiaceae</i> , «cashew»	1	85,10 ± 0,8	Flavonol	Quercetina	0,50	0,00 (n.d.)	372
7700	Caju, polpa congelada, Anacaidiaceae, «cashew»	1	85,10 ± 0,8	Flavanol	Catequina	n.d.	_	372
		1	87,1 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	0,05	0,01 (20,00)	378
771C	Cambuci, in natura, Campomanesia phaea, «cambuci»	1	87,1 ± 0,4	Flavorioi	Quercetina	2,79	0,04 (1,43)	378
		1	87,1 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
		1	89,6 ± 0,5	Flavonol	Caempferol	n.d.		378
772C	Cambuci, comercial, polpa congelada, <i>Campomanesia</i> phaea. «cambuci»	1	89,6 ± 0,5	Flavorioi	Quercetina	0,42	0,01 (2,38)	378
	p. acc., carriedo.	1	89,6 ± 0,5	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	90,20 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	0,21	0,01 (4,76)	378
773C	Camu-camu, in natura, Myrciaria dubia, «camu-camu»	1	$90,20 \pm 0,3$	Flavorior	Quercetina	4,10	0,40 (9,76)	378
		1	90,20 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	30,00	1,00 (3,33)	378
774C	Comu comu in notura. Muraiorio dubia vocamu comun	1	90,20 ± 0,3	- Antocianidinas	Cianidina	48,33	_	374
7740	Camu-camu, in natura, <i>Myrciaria dubia</i> , «camu-camu»	1	90,20 ± 0,3	Antocianiumas	Delfinidina	2,27	_	374
775C	Camu-camu, in natura, <i>Myrciaria dubia</i> , «camu-camu»	1	$90,20 \pm 0,3$	- Antocianidinas	Cianidina	26,72	_	374
7750	Camu-camu, in natura, <i>ingretana dubia</i> , «camu-camu»	1	90,20 ± 0,3	Antocianiumas	Delfinidina	1,55	_	374
		1	91,4 ± 0,8	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	91,4 ± 0,8	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	382
776C	Carambola, in natura, Averrhoa carambola, «carambola»	1	91,4 ± 0,8	- Flavanol	Catequina	1,89	0,17 (8,99)	382
		1	91,4 ± 0,8	Flavarioi	Epicatequina	3,10	0,17 (5,48)	382
		1	91,4 ± 0,8	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	87,4 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	378
777C	Coquinho, comercial, polpa congelada, <i>Butia capitata</i> , «coquinho»	1	87,4 ± 0,3	Flavanol	Catequina	3,20	0,30 (9,38)	378
	"Coquilino"	1	87,4 ± 0,3	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
		1	54,90 ± 0,2	Flovenel	Caempferol	n.d.	_	382
7700	Cupuaçu, in natura, <i>Theobroma grandiflorum</i> (Willd. Ex	1	54,90 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	382
778C	Spreng) Schum, «cupuaçu»	1	54,90 ± 0,2	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
		1	54,90 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	82,00 ± 0,0		Cianidina	12,43	_	375
		1	82,00 ± 0,0		Delfinidina	24,48	_	375
7700	Dovyalis, in natura, <i>D. abyssinica</i> Warb x <i>D. hebecarpa</i>	1	82,00 ± 0,0	A mata ai a midima a	Malvidina	0,18	_	375
779C	Warb, híbrido de duas espécies, «dovyalis»	1	82,00 ± 0,0	- Antocianidinas	Pelargonidina	0,35	_	375
		1	82,00 ± 0,0		Peonidina	0,33	_	375
		1	82,00 ± 0,0	-	Petunidina	3,81	_	375
7000	Ociale and a considerate Market and a second	1	89,00 ± 0,0	Flavonol	Quercetina	0,10	0,00 (0,00)	372
780C	Goiaba, polpa congelada, <i>Myrtaceae</i> , «goiaba»	1	$89,00 \pm 0,0$	Flavanol	Catequina	n.d.	_	372
		1	42,9 ± 1,5	El	Caempferol	n.d.	_	382
		1	42,9 ± 1,5	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	382
781C	Granadilla, in natura, <i>Passiflora ligularis</i> Juss, «granadilla»	1	42,9 ± 1,5	-	Catequina	n.d.	_	382
	"granaulia"	1	42,9 ± 1,5	Flavanol	Epicatequina	n.d.	_	382
		1	42,9 ± 1,5	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	80,5 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	$80,5 \pm 0,4$	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	382
782C	Graviola, in natura, Annona muricata L., «graviola»	1	80,5 ± 0,4	Flavanol	Catequina	3,10	0,06 (1,94)	382
		1	80,5 ± 0,4	Flavarior	Epicatequina	2,93	0,20 (6,83)	382
		1	$80,5 \pm 0,4$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
783C	Graviala polna congolada Annonaccaa «graviala»	1	85,1 ± 0,7	Flavanol	Catequina	3,30	0,30 (9,09)	372
763C	Graviola, polpa congelada, <i>Annonaceae</i> , «graviola»	1	85,1 ± 0,7	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	372
		1	89,14 ± 0,0		Delfinidina	22,48	_	380
784C	Guajiru, in natura, Chrysobalanus icaco, «guajiru»	1	89,14 ± 0,0	Antocianidinas	Peonidina	2,72	_	380
		1	89,14 ± 0,0		Petunidina	78,84	_	380
785C	Jabuticaba, polpa, <i>Myrtaceae</i> , «jabuticaba»	1	81,3 ± 0,0	Flavanol	Catequina	n.d.	_	372
7650	Jabuticaba, polpa, <i>Myrtaceae</i> , «jabuticaba»	1	81,3 ± 0,0	Antocianidinas	Cianidina	0,10	0,00 (0,00)	372
		1	91,5 ± 0,1	Flavonol	Quercetina	0,70	0,00 (0,00)	372
786C	Jambo, rosa, in natura, Myrtaceae, «jambo»	1	91,5 ± 0,1	Flavanol	Catequina	0,50	0,00 (0,00)	372
		1	91,5 ± 0,1	Antocianidinas	Cianidina	0,20	0,00 (0,00)	372
		1	89,75 ± 0,0		Cianidina	2,97	_	380
		1	89,75 ± 0,0		Delfinidina	26,24	_	380
787C	Jambolão, in natura, Syzygium cumini, «jambolão»	1	89,75 ± 0,0	Antocianidinas	Malvidina	17,02	_	380
		1	89,75 ± 0,0		Peonidina	7,69	_	380
		1	89,75 ± 0,0		Petunidina	25,11	_	380
		1	86,3 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	0,37	0,02 (5,41)	378
788C	Jaracatia, in natura, Jaracatia spinosa, «jaracatiá»	1	86,3 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	9,40	0,50 (5,32)	378
		1	86,3 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
789C	luccore in nature. Esterno adulio vivocaren	1	90,19 ± 0,0	Antonionidinos	Cianidina	288,71	_	380
789C	Jussara, in natura, Euterpe edulis, «jussara»	1	90,19 ± 0,0	Antocianidinas	Pelargonidina	1,28	_	380
		1	85,2 ± 1,3	Flavonol	Quercetina	0,80	0,00 (0,00)	365
790C	Laranja, lima, in natura, <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck, «lima orange»	1	85,2 ± 1,3	5 1	Hesperitina	14,90	0,90 (6,04)	365
	"iiiia orange"	1	85,2 ± 1,3	Flavanona	Naringenina	28,60	0,20 (0,70)	365
		1	83,3 ± 1,2	Flavonol	Quercetina	0,90	0,00 (0,00)	365
791C	Laranja, pera, in natura, <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck, 1º semestre 2002, «pera orange»	1	83,3 ± 1,2	Florin	Hesperitina	16,90	1,90 (11,24)	365
	oomoone 2002, "pera orange"	1	83,3 ± 1,2	Flavanona	Naringenina	17,00	0,80 (4,71)	365

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	82,3 ± 0,6	Flavonol	Quercetina	0,40	0,00 (0,00)	365
792C	Maçã, fuji, in natura, <i>Malus domestica</i> Borkh, 2º semestre	1	82,3 ± 0,6	Flavanol	Catequina	1,30	0,00 (0,00)	365
1920	2002, «fuji apple»	1	$82,3 \pm 0,6$	Flavalioi	Epicatequina	5,40	0,10 (1,85)	365
		1	82,3 ± 0,6	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	$86,80 \pm 0,1$	Flavonol	Quercetina	10,10	1,20 (11,88)	365
793C	Maçã, gala, in natura, <i>Malus domestica</i> Borkh, 2º	1	$86,80 \pm 0,1$	Flavanol	Catequina	5,10	0,80 (15,69)	365
793C	semestre 2002, «gala apple»	1	$86,80 \pm 0,1$	Flavalioi	Epicatequina	10,40	0,40 (3,85)	365
		1	$86,80 \pm 0,1$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	84,20 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	2,30	0,20 (8,70)	365
794C	Maçã, verde, in natura, <i>Malus domestica</i> Borkh, 2º	1	84,20 ± 0,2	Flavanol	Catequina	1,60	0,30 (1,75)	365
794C	semestre 2001, «golden delicious apple»	1	84,20 ± 0,2	Flavalioi	Epicatequina	5,50	0,30 (5,5)	365
		1	84,20 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	365
		1	72,10 ± 1,5	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	72,10 ± 1,5	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	382
795C	Maná-cubiu, in natura, Solanum sessiliflorum, «maná- cubi»	1	72,10 ± 1,5	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
		1	72,10 ± 1,5		Epicatequina	n.d.	_	382
		1	72,10 ± 1,5	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	71,40 ± 1,0	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	71,40 ± 1,0	Flavorioi	Quercetina	n.d.	_	382
796C	Maracujá-doce, in natura, <i>Passiflora alata</i> Curtis, «maracujá-doce»	1	71,40 ± 1,0	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
	-maraodja doco	1	71,40 ± 1,0		Epicatequina	n.d.	_	382
		1	71,40 ± 1,0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	91,00 ± 1,0	Flavoral	Caempferol	0,79	0,03 (3,80)	371
		1	91,00 ± 1,0	Flavonol	Quercetina	2,70	0,20 (7,41)	371
797C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch,	1	91,00 ± 1,0	Florence	Catequina	n.d.	_	371
7970	Camarosa, inverno 2005, «strawberry»	1	91,00 ± 1,0	Flavanol	Epicatequina	n.d.	_	371
		1	91,00 ± 1,0	Antopionidinas	Cianidina	1,20	0,10 (8,33)	371
		1	91,00 ± 1,0	Antocianidinas	Pelargonidina	43,00	2,00 (4,65)	371

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	92,00 ± 1,0	Flavonol	Caempferol	0,77	0,02 (2,60)	371
		1	92,00 ± 1,0	Flavorioi	Quercetina	3,10	0,10 (3,23)	371
798C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch., Camp	1	92,00 ± 1,0	Flavanol	Catequina	5,70	0,10 (1,75)	371
7900	Dover, inverno 2005, «strawberry»	1	92,00 ± 1,0	Flavarior	Epicatequina	2,00	0,20 (10,00)	371
		1	92,00 ± 1,0	Antocianidinas	Cianidina	0,54	0,03 (5,56)	371
		1	92,00 ± 1,0	Antocianiumas	Pelargonidina	11,90	0,20 (1,68)	371
744C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch,	1	92,80 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	2,13	_	370
7440	Campineiro, «strawberry»	1	92,80 ± 0,2	Flavorioi	Quercetina	4,37	_	370
799C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch,	1	92,80 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	1,37	_	381
7990	Campineiro, «strawberry»	1	92,80 ± 0,2	Flavorior	Quercetina	6,85	_	381
		1	89,00 ± 1,0	Flavonol	Caempferol	2,30	0,10 (4,35)	371
		1	89,00 ± 1,0	Flavorior	Quercetina	3,30	0,10 (3,03)	371
800C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Dover,	1	89,00 ± 1,0	Flavanol	Catequina	2,70	0,30 (11,11)	371
800C	«strawberry»	1	89,00 ± 1,0		Epicatequina	2,20	0,20 (9,09)	371
		1	89,00 ± 1,0	Antocianidinas	Cianidina	1,10	0,10 (9,09)	371
		1	89,00 ± 1,0	Antocianidinas	Pelargonidina	22,80	0,60 (2,63)	371
741C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Dover,	1	93,10 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	2,06	_	370
7410	«strawberry»	1	93,10 ± 0,1	Flavorioi	Quercetina	4,46	_	370
801C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Dover,	1	93,10 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	2,08	_	381
8010	«strawberry»	1	93,10 ± 0,1	Flavorior	Quercetina	5,53	_	381
739C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa Duch</i> , Mazi,	1	91,2 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	1,26	_	370
7390	«strawberry»	1	91,2 ± 0,2	Flavorior	Quercetina	5,71	_	370
		1	$90,60 \pm 0,7$	Flovenel	Caempferol	1,02	0,02 (1,96)	371
		1	$90,60 \pm 0,7$	Flavonol	Quercetina	2,80	0,10 (3,57)	371
802C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Oso	1	$90,60 \pm 0,7$	Flavanol	Catequina	2,80	0,60 (21,43)	371
002C	Grande, inverno 2005, «strawberry»	1	90,60 ± 0,7		Epicatequina	1,40	0,20 (14,29)	371
		1	90,60 ± 0,7	Antocianidinas	Cianidina	2,10	0,20 (9,52)	371
		1	90,60 ± 0,7	Antocianidinas	Pelargonidina	17,00	0,20 (1,18)	371
740C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Oso	1	90,50 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	1,84	_	370
740C	Grande, «strawberry»	1	90,50 ± 0,3	Flavorioi	Quercetina	5,27	_	370

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
803C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Oso	1	$90,50 \pm 0,3$	Flavonol	Caempferol	1,32	_	381
803C	Grande, «strawberry»	1	90,50 ± 0,3	Flavorioi	Quercetina	3,91	_	381
		1	91,10 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	0,77	0,03 (3,90)	373
804C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Oso	1	91,10 ± 0,1		Quercetina	2,50	0,10 (4,00)	373
804C	Grande, «strawberry»	1	91,10 ± 0,1	Antocianidinas	Cianidina	1,43	0,05 (3,50)	373
		1	91,10 ± 0,1	Antocianidinas	Pelargonidina	30,00	1,00 (3,33)	373
742C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Pajaro,	1	90,80 ± 1,3	Flovenel	Caempferol	2,18	_	370
7420	«strawberry»	1	90,80 ± 1,3	Flavonol	Quercetina	4,60	_	370
		1	88,00 ± 2,0	Flavonol	Caempferol	0,60	0,04 (6,67)	371
		1	88,00 ± 2,0	Flavorioi	Quercetina	1,21	0,04 (3,31)	371
805C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Piedade,	1	88,00 ± 2,0	Flavanol	Catequina	3,00	0,40 (13,33)	371
805C	inverno 2005, «strawberry»	1	88,00 ± 2,0		Epicatequina	2,10	0,20 (9,52)	371
		1	88,00 ± 2,0	Antocianidinas	Cianidina	0,85	0,04 (4,71)	371
		1	88,00 ± 2,0	Antocianidinas	Pelargonidina	34,90	0,80 (2,29)	371
		1	90,20 ± 0,6	Flavonol	Caempferol	0,58	0,02 (3,45)	371
		1	90,20 ± 0,6	Flavonoi	Quercetina	2,27	0,04 (1,76)	371
806C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch, Sweet	1	90,20 ± 0,6	Flavanol	Catequina	n.d.	_	371
806C	Charlie, inverno 2005, «strawberry»	1	90,20 ± 0,6		Epicatequina	n.d.	_	371
		1	90,20 ± 0,6	Antocianidinas	Cianidina	0,31	0,02 (6,45)	371
		1	90,20 ± 0,6	Antocianidinas	Pelargonidina	29,00	2,00 (6,90)	371
		1	87,9 ± 0,2	Flavonol	Caempferol	1,11	0,05 (4,50)	371
		1	87,9 ± 0,2	Flavorioi	Quercetina	4,40	0,20 (4,55)	371
807C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch,	1	87,9 ± 0,2	Flavanol	Catequina	3,30	0,50 (15,15)	371
807C	Toyonoka, inverno 2005, «strawberry»	1	87,9 ± 0,2		Epicatequina	2,20	0,10 (4,55)	371
		1	87,9 ± 0,2	Antocianidinas	Cianidina	1,30	0,10 (7,69)	371
		1	87,9 ± 0,2	Antocianiumas	Pelargonidina	18,00	1,00 (5,55)	371
743C	Morango, in natura, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch,	1	89,7 ± 0,2	Flovenel	Caempferol	0,47	_	370
743C	Toyonoka, «strawberry»	1	89,7 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	2,20	_	370
		2	92,25 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	0,45	0,03 (6,67)	373
808C	Morango, polpa congelada, <i>Fragaria x ananassa</i> Duch,	2	92,25 ± 0,4		Quercetina	1,72	0,05 (2,91)	373
0000	«strawberry»	2	92,25 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	0,23	0,02(8,70)	373
		2	92,25 ± 0,4	Antocianiumas	Pelargonidina	13,05	0,60 (4,60)	373

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
809C	Murici, polpa congelada, <i>Malpighia sp.</i> , «murici»	1	92,20 ± 0,8	Flavonol	Quercetina	2,10	0,00 (0,00)	372
8090	Munci, polpa congelada, <i>Malpignia sp.</i> , «munci»	1	92,20 ± 0,8	Flavorioi	Catequina	0,90	0,00 (0,00)	372
		1	83,90 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	0,71	0,03 (4,23)	378
810C	Pana, comercial, polpa congelada, <i>Annona muricata L</i> , «pana»	1	83,90 ± 0,4	Flavorioi	Quercetina	0,66	0,04 (6,06)	378
	pana	1	83,90 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	371
		1	84,10 ± 0,4	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	378
811C	Maracujá, comercial, polpa congelada, <i>Passiflora sp.</i> , «passion fruit»	1	84,10 ± 0,4	Flavonol	Quercetina	2,33	0,09 (3,85)	378
	passion nait	1	84,10 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
		1	93,00 ± 0,0		Cianidina	0,55	_	375
812C	Tamarillo, tomate japonês, in natura, <i>Cyphomandra</i> betaceae, «tamarillo»	1	93,00 ± 0,0	Antocianidinas	Delfinidina	5,26	_	375
		1	93,00 ± 1,0		Pelargonidina	2,67	_	375
		1	38,00 ± 1,0	Flovenel	Caempferol	n.d.	_	382
		1	38,00 ± 1,0	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	382
813C	Tamarindo, in natura, Tamarindus indica L., «tamarindu»	1	38,00 ± 1,0	Florence	Catequina	n.d.	_	382
		1	38,00 ± 1,0	Flavanol	Epicatequina	n.d.	_	382
		1	38,00 ± 1,0	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	$37,70 \pm 0,4$	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	382
		1	$37,70 \pm 0,4$		Quercetina	1,84	0,03 (1,63)	382
814C	Tucumã, in natura, Astrocaryum aculeatum, «tucumã»	1	$37,70 \pm 0,4$	Flavanol	Catequina	49,22	3,12 (6,34)	382
		1	$37,70 \pm 0,4$		Epicatequina	n.d.	_	382
		1	$37,70 \pm 0,4$	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
		1	$89,80 \pm 0,4$	Florence	Caempferol	n.d.	_	378
815C	Umbu, comercial, polpa congelada, Spondias tuberosa, «umbu»	1	89,80 ± 0,4	Flavonol	Quercetina	0,96	0,05 (5,21)	378
	"difficult	1	89,80 ± 0,4	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	378
		1	82,00 ± 2,0	Florence	Caempferol	n.d.	_	379
		1	82,00 ± 2,0	Flavonol	Quercetina	1,20	0,10 (8,33)	379
		1	82,00 ± 2,0	Flavanol	Catequina	16,20	0,30 (1,85)	379
816C	Uva, in natura, <i>Vitis labrusca</i> , Folha de Figo - 196-17,	1	82,00 ± 2,0		Epicatequina	34,00	2,00 (5,88)	379
0100	«grape»	1	82,00 ± 2,0		Cianidina	n.d.	_	379
		1	82,00 ± 2,0	Antonicaldinas	Delfinidina	56,00	4,00 (7,14)	379
		1	82,00 ± 2,0	- Antocianidinas	Malvidina	63,00	3,00 (4,76)	379
		1	82,00 ± 2,0		Peonidina	12,00	0,60 (5,00)	379

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	80,10 ± 0,2	Flovenel	Caempferol	n.d.	_	379
		1	80,10 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	1,40	0,10 (7,14)	379
		1	80,10 ± 0,2	Flavanol	Catequina	9,60	0,20 (2,08)	379
817C	Uva, in natura, <i>Vitis labrusca</i> , Folha de Figo - 420A,	1	80,10 ± 0,2		Epicatequina	10,00	0,90 (9,00)	379
8170	«grape»	1	80,10 ± 0,2		Cianidina	n.d.	_	379
		1	80,10 ± 0,2	Antocianidinas	Delfinidina	66,00	2,00 (3,03)	379
		1	80,10 ± 0,2	Antocianidinas	Malvidina	75,00	3,00 (4,00)	379
		1	80,10 ± 0,2		Peonidina	13,70	0,50 (3,65)	379
		1	78,00 ± 1,0	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	379
		1	78,00 ± 1,0	Flavorior	Quercetina	0,91	0,04 (4,40)	379
		1	78,00 ± 1,0	Flavanol	Catequina	1,26	0,05 (3,97)	379
818C	Uva, in natura, Vitis labrusca, Niágara Rosada - 196-17,	1	78,00 ± 1,0		Epicatequina	7,40	0,10 (1,35)	379
0100	«grape»	1	78,00 ± 1,0		Cianidina	n.d.	_	379
		1	78,00 ± 1,0	Antocianidinas	Delfinidina	35,00	2,00 (5,71)	379
		1	78,00 ± 1,0	Antocianidinas	Malvidina	39,00	2,00 (5,13)	379
		1	78,00 ± 1,0		Peonidina	29,00	0,80 (2,76)	379
		1	81,00 ± 0,3	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	379
		1	81,00 ± 0,3	Tiavorior	Quercetina	0,72	0,01 (1,39)	379
		1	81,00 ± 0,3	Flavanol	Catequina	2,17	0,06 (2,76)	379
819C	Uva, in natura, Vitis labrusca, Niágara Rosada - IAC-766,	1	81,00 ± 0,3		Epicatequina	1,63	0,08 (4,91)	379
0190	«grape»	1	81,00 ± 0,3		Cianidina	n.d.	_	379
		1	81,00 ± 0,3	- Antocianidinas	Delfinidina	n.d.	_	379
		1	81,00 ± 0,3	Antocianiumas	Malvidina	n.d.	_	379
		1	81,00 ± 0,3		Peonidina	n.d.	_	379
		1	81,80 ± 0,5	Flavonol	Caempferol	0,47	0,02 (4,26)	379
		1	81,80 ± 0,5	Tiavorioi	Quercetina	2,57	0,03 (1,17)	379
		1	81,80 ± 0,5	Flavanol	Catequina	27,80	0,60 (2,16)	379
820C	Uva, in natura, Vitis vinifera, Merlot, «grape»	1	81,80 ± 0,5		Epicatequina	22,00	1,00 (4,55)	379
0200	ova, iii natura, <i>vius virinera</i> , ivienot, «grape»	1	81,80 ± 0,5		Cianidina	8,00	0,40 (5,00)	379
		1	81,80 ± 0,5	Antocianidinas	Delfinidina	n.d.	_	379
		1	81,80 ± 0,5	Antocianiumas	Malvidina	n.d.	_	379
		1	81,80 ± 0,5		Peonidina	n.d.	_	379

		1	82,00 ± 0,24	Flavonol	Caempferol	0,24	0,00 (0,00)	379
		1	82,00 ± 0,24	Flavorioi	Quercetina	1,46	0,02 (1,37)	379
		1	82,00 ± 0,24	Flavonol	Catequina	34,60	0,30 (0,87)	379
821C	Uva, in natura, <i>Vitis vinifera</i> , Moscato Embrapa, «grape»	1	82,00 ± 0,24	Flavorioi	Epicatequina	26,00	2,00 (7,69)	379
0210	Ova, in natura, <i>vitis virillera</i> , Moscato Embrapa, «grape»	1	82,00 ± 0,24		Cianidina	6,70	0,20 (2,99)	379
		1	82,00 ± 0,24	Antocianidinas	Delfinidina	n.d.	_	379
		1	82,00 ± 0,24	Antocianiumas	Malvidina	n.d.	_	379
		1	82,00 ± 0,24		Peonidina	n.d.	_	379
		1	$80,80 \pm 0,1$	Flavonol	Caempferol	n.d.	_	379
		1	80,80 ± 0,1	Flavorioi	Quercetina	0,86	0,03 (3,49)	379
		1	80,80 ± 0,1	Flavanol	Catequina	3,10	0,20 (6,45)	379
822C	Thus in nature Witin visitors Corolly groups	1	80,80 ± 0,1		Epicatequina	12,80	0,40 (3,13)	379
822C	Uva, in natura, <i>Vitis vinifera</i> , Syrah, «grape»	1	80,80 ± 0,1		Cianidina	n.d.	_	379
		1	80,80 ± 0,1	A mata ai a mi alima a	Delfinidina	22,00	1,00 (4,55)	379
		1	80,80 ± 0,1	- Antocianidinas	Malvidina	41,00	2,00 (4,88)	379
		1	80,80 ± 0,1		Peonidina	24,70	0,50 (2,02)	379
		1	49,80 ± 0,7	Florence	Caempferol	n.d.	_	382
		1	49,80 ± 0,7	Flavonol	Quercetina	n.d.	_	382
823C	Uxi, in natura, Endopleura uchi, «uxi»	1	49,80 ± 0,7	Flavanol	Catequina	n.d.	_	382
		1	49,80 ± 0,7	1	Epicatequina	n.d.	_	382
		1	49,80 ± 0,7	Antocianidinas	Cianidina	n.d.	_	382
H – Beb	das							
		1	99,40 ± 0,0		Caempferol	0,15	0,01 (6,67)	376, 377
		1	99,40 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	0,16	0,01 (6,25)	376, 377
		1	99,40 ± 0,0		Quercetina	0,38	0,02 (5,26)	376, 377
		1	99,40 ± 0,0		Catequina	0,28	0,03 (10,71)	376, 377
		1	99,40 ± 0,0		Epicatequina	0,37	0,06 (16,22)	376, 377
001H	Chá, ban-chá, infusão 1%, <i>Camellia sinensis</i> , «bancha»	1	99,40 ± 0,0		Epigalocate- quina	1,20	0,60 (50,00)	376, 377
30111	S.I.a, San one, illiadae 170, Gamolia dinoriolo, "Sanona"	1	99,40 ± 0,0	Flavanol 0	Epicatequina- galato	0,50	0,08 (16,00)	376, 377
		1	99,40 ± 0,0		Epigalocatequin a-galato	1,80	0,50 (27,78)	376, 377
		1	99,40 ± 0,0		Teaflavina	n.d.	_	376, 377
		1	99,40 ± 0,0		Teaflavinagalato (3 galato) Teaflavinagalato	n.d.	_	376, 377
								i

		1	99,40 ± 0,0		Teaflavinadigala to (3-galato)	n.d.	-	376, 377
ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	$4,90 \pm 0,0$		Caempferol	100,00	10,00 (10,00)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	110,00	10,00 (9,09)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Quercetina	250,00	10,00 (20,00)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Catequina	180,00	20,00 (11,11)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Epicatequina	230,00	40,00 (17,39)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Epigalocate- quina	800,00	400,00 (50,00)	376, 377
002H	Chá, ban-chá, folha, seca, Camellia sinensis, «bancha»	1	$4,90 \pm 0,0$		Epicatequina- galato	310,00	50,00 (16,13)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$	Flavanol	Epigalocatequin a-galato	1100,00	300,00 (27,27)	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Teaflavina	n.d.	_	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Teaflavinagalato (3 galato)	n.d.	_	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Teaflavinagalato (3 galato)	n.d.	-	376, 377
		1	$4,90 \pm 0,0$		Teaflavinadigala to (3-galato)	n.d.	_	376, 377
		2	99,40 ± 0,0		Caempferol	2,30	0,25 (10,87)	376
003H	Chá, boldo, infusão 1%, Peumus boldus, «boldo tea»	2	99,40 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		2	99,40 ± 0,0		Quercetina	2,00	0,10 (5,00)	376
		2	$8,09 \pm 0,0$		Caempferol	230,00	25,00 (10,87)	376
004H	Chá, boldo, folha, seca, Peumus boldus, «boldo tea»	2	$8,09 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		2	$8,09 \pm 0,0$		Quercetina	200,00	10,00 (5,00)	376
	Oh (again and la dafa a a 40). Matricania alcano and the l	2	99,30 ± 0,0		Caempferol	n.d.	_	376
005H	Chá, camomila, infusão 1%, <i>Matricaria chamomilla L.</i> , «chamomile tea»	2	99,30 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	-	376
		2	99,30 ± 0,0		Quercetina	0,80	0,10 (12,50)	376
	Ché agraphila falla agga Matriagria akamamilla l	2	$9,93 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.	_	376
006H	Chá, camomila, folha, seca, <i>Matricaria chamomilla L.</i> , «chamomile tea»	2	$9,93 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		2	$9,93 \pm 0,0$		Quercetina	80,00	10,00 (12,50)	376
	Chá anya aidraira infuaña 10/ Cumhanasan aitratua (DC)	1	99,00 ± 0,0		Caempferol	n.d.	_	376
007H	Chá, erva cidreira, infusão 1%, <i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Stafpj., «lemon grass tea»	1	99,00 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		1	99,00 ± 0,0		Quercetina	n.d.	_	376
	Chá anus cidraire felha agus Cumhanagan aitre (PC)	1	$6,00 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.	_	376
008H	Chá, erva cidreira, folha, seca, <i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Stafpj., «lemon grass tea»	1	$6,00 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		1	$6,00 \pm 0,0$		Quercetina	n.d.	_	376

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	$99,30 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.	_	376
009H	Chá, erva doce, infusão 1%, Pimpinella anisum L., «anis tea»	1	$99,30 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		1	99,30 ± 0,0		Quercetina	n.d.	_	376
		1	$5,30 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.	-	376
010H	Chá, erva doce, folha, seca, Pimpinella anisum L., «anis tea»	1	$5,30 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		1	5,30± 0,0		Quercetina	n.d.	_	376
		1	99,00± 0,0		Caempferol	0,60	0,10 (16,67)	376
011H	Chá, erva mate, infusão 1%, Ilex paraguariensis, «mate tea»	3	$99,00 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		2	$99,00 \pm 0,0$		Quercetina	2,90	0,20 (6,90)	376
		1	6,17 ± 0,0		Caempferol	60,00	10,00 (0,20)	376
012H	Chá, erva mate, folha, seca, <i>llex paraguariensis</i> , «mate tea»	3	6,17 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	-	376
		2	6,17 ± 0,0		Quercetina	290,00	20,00 (16,67)	376
		1	99,40 ± 0,0		Caempferol	n.d.	_	376
013H	Chá, hortelã, infusão 1%, Mentha piperitta L., «mint tea»	1	$99,40 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	-	376
		1	99,40 ± 0,0		Quercetina	n.d.	_	376
		1	$5,05 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.	_	376
014H	Chá, hortelã, folha, seca, Mentha piperitta L., «mint tea»	1	$5,05 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	-	376
		1	$5,05 \pm 0,0$		Quercetina	n.d.	_	376
		1	99,40 ± 0,0		Caempferol	n.d.	_	376
015H	Chá, maçã, infusão 1%, Malus domestica, «apple tea»	1	99,40 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		1	99,40 ± 0,0		Quercetina	n.d.	_	376
		1	$6,06 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.	_	376
016H	Chá, maçã, folha, seca, Malus domestica, «apple tea»	1	$6,06 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	n.d.	-	376
		1	$6,06 \pm 0,0$		Quercetina	n.d.	-	376
		1	99,00 ± 0,0		Caempferol	n.d.	_	376
017H	Chá, morango, infusão 1%, Fragaria vesca L., «strawberry tea»	1	99,00 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	376
		1	99,00 ± 0,0		Quercetina	0,40	0,10 (25,00)	376
		1	$6,14 \pm 0,0$		Caempferol	n.d.		376
018H	Chá, morango, infusão 1%, Fragaria vesca L., «strawberry tea»	1	6,14 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	n.d.	-	376
		1	6,14 ± 0,0		Quercetina	40,00	10,00 (25,00)	376

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		4	$99,60 \pm 0,0$		Caempferol	0,25	0,01 (4,00)	376, 377
		3	$99,60 \pm 0,0$	Flavonol	Miricetina	0,11	0,01 (9,09)	376, 377
		3	99,60 ± 0,0		Quercetina	0,47	0,03 (6,38)	376, 377
		1	99,60 ± 0,0		Epicatequina	1,40	0,10 (7,14)	376, 377
019H		1	99,60 ± 0,0		Epigalocatequin a	8,10	0,40 (4,94)	376, 377
	Chá, preto, infusão 1%, <i>Camellia sinensis</i> , «black tea»	2	99,60 ± 0,0		Epicatequinagal ato	3,10	0,35 (11,29)	376, 377
		1	$99,60 \pm 0,0$	Flavanol	Epigalocatequin a-galato	6,00	0,50 (8,33)	376, 377
		1	$99,60 \pm 0,0$	i lavalioi	Teaflavina	1,90	0,10 (5,26)	376, 377
		2	99,60 ± 0,0		Teaflavinagalato (3 galato)	1,90	0,10 (5,26)	376, 377
		2	99,60 ± 0,0		Teaflavinagalato (3 galato)	1,15	0,10 (8,70)	376, 377
		1	99,60 ± 0,0		Teaflavinadigala to (3-galato)	1,70	0,10	376, 377
		4	-		Caempferol	185,00	12,50 (6,76)	376, 377
		3	_	Flavonol	Miricetina	70,00	10,00 (14,29)	376, 377
		3	_		Quercetina	316,67	16,67 (5,26)	376, 377
		4	_		Epicatequina	642,50	30,00 (4,67)	376, 377
		1	_		Epigalocatequin a	5000,00	200,00 (4,00)	376, 377
020H	Chá, preto, folha seca, <i>Camellia sinensis</i> , «black tea»	2	_		Epicatequinagal ato	1900,00	250,00 (13,16)	376, 377
320		1	_	Flavanol	Epigalocatequin a-galato	3700,00	300,00 (8,11)	376, 377
		1	-	Flavarior	Teaflavina	1200,00	100,00 (8,33)	376, 377
		2	-		Teaflavinagalato (3 galato)	1200,00	100,00 (8,33)	376, 377
		1	-		Teaflavinagalato (3 galato)	740,00	30,00 (4,05)	376, 377
		1	_		Teaflavinadigala to (3-galato)	1000,00	100,00 (10,00)	376, 377

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
I	I	2	99,60 ± 0,0	I	Caempferol	0,22	0,01 (4,55)	376, 377
		1	99,60 ± 0,0 99,60 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	0,22	0,01 (4,53)	376, 377 376, 377
		2	99,60 ± 0,0	riavonoi	Quercetina	0,45	0,01 (2,22)	376, 377
		1	99,60 ± 0,0		Categuina	0,45	0,04 (8,89)	376, 377
		1	$99,60 \pm 0,0$		Epicatequina	1,40	0,04 (2,86)	376, 377
		1	99,60 ± 0,0		Epigalocatequin a	7,20	0,30 (4,17)	376, 377
021H	Chá, verde, infusão 1%, <i>Camellia sinensis</i> , «green tea»	2	99,60 ± 0,0		Epicatequinagal ato	0,97	0,08 (8,25)	376, 377
		2	99,60 ± 0,0	Flavanol	Epigalocatequin a-galato	6,05	0,45 (7,44)	376, 377
		2	99,60 ± 0,0		Teaflavina	n.d.	_	376, 377
		2	99,60 ± 0,0		Teaflavinagalato (3 galato)	n.d.	_	376, 377
		2	99,60 ± 0,0		Teaflavinagalato (3 galato)	n.d.	_	376, 377
		2	99,60 ± 0,0		Teaflavinadigala to (3-galato)	n.d.	_	376, 377
		2	4,26 ± 0,0		Caempferol	150,00	10,00 (6,67)	376, 377
		1	4,26 ± 0,0	Flavonol	Miricetina	190,00	10,00 (5,26)	376, 377
		2	4,26 ± 0,0		Quercetina	295,00	10,00 (3,39)	376, 377
		1	4,26 ± 0,0		Catequina	280,00	30,00 (10,71)	376, 377
		1	4,26 ± 0,0		Epicatequina	850,00	30,00 (3,53)	376, 377
		1	$4,26 \pm 0,0$		Epigalocatequin a	4400,00	200,00 (4,55)	376, 377
022H	Chá, verde, folha, seca, Camellia sinensis, «green tea»	2	4,26 ± 0,0		Epicatequinagal ato	595,00	50,00 (8,40)	376, 377
		2	4,26 ± 0,0	Flavanol	Epigalocatequin a-galato	3800,00	300,00 (7,89)	376, 377
		2	4,26 ± 0,0		Teaflavina	n.d.	_	376, 377
		2	4,26 ± 0,0		Teaflavinagalato (3 galato)	n.d.	_	376, 377
		2	$4,26 \pm 0,0$		Teaflavinagalato (3 galato)	n.d.	-	376, 377
		2	$4,26 \pm 0,0$		Teaflavinadigala to (3-galato)	n.d.	-	376, 377
		1	85,00 ± 0,0		Gliciteína	0,49	- (5,00)	367
023H	Soja, extrato, c/ suco de pêssego, "Ades", «soy beverage»	1	$85,00 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	0,97	– (5,00)	367
		1	$85,00 \pm 0,0$		Daidzeína	0,59	- (5,00)	367

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	83,62 ± 0,0		Gliciteína	0,02	- (5,00)	367
024H	Soja, extrato, c/ suco de maçã, "Ades", «soy beverage»	1	83,62 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	1,34	- (5,00)	367
		1	83,62 ± 0,0		Daidzeína	0,98	- (5,00)	367
		1	83,00 ± 0,0		Gliciteína	0,53	- (5,00)	367
025H	Soja, extrato, c/ suco de laranja, "Ades", «soy beverage»	1	83,00 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	1,62	- (5,00)	367
		1	83,00 ± 0,0		Daidzeína	1,11	- (5,00)	367
		1	85,40 ± 0,0		Gliciteína	0,33	- (5,00)	367
026H	Soja, extrato, sabor natural, "Ades", «soy beverage»	1	85,40 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	0,85	- (5,00)	367
		1	85,40 ± 0,0		Daidzeína	0,60	- (5,00)	367
		1	85,00 ± 0,0		Gliciteína	0,05	- (5,00)	367
027H	Soja, extrato, c/ suco de maçã, "Tonyu", «soy beverage»	1	$85,00 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	1,39	- (5,00)	367
		1	$85,00 \pm 0,0$		Daidzeína	1,04	- (5,00)	367
		1	85,32 ± 0,0		Gliciteína	0,65	- (5,00)	367
028H	Soja, extrato, c/ suco de abacaxi, "Tonyu", «soy beverage»	1	85,32 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	1,33	- (5,00)	367
		1	85,32 ± 0,0		Daidzeína	1,10	- (5,00)	367
		1	84,00 ± 0,0		Gliciteína	0,44	- (5,00)	367
029H	Soja, extrato, c/ suco de abacaxi, "Mupy", «soy beverage»	1	$84,00 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	1,11	- (5,00)	367
		1	$84,00 \pm 0,0$		Daidzeína	0,65	- (5,00)	367
		1	$86,00 \pm 0,0$		Gliciteína	0,87	- (5,00)	367
030H	Soja, extrato, c/ suco de maçã, "Mupy", «soy beverage»	1	$86,00 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	4,16	- (5,00)	367
		1	$86,00 \pm 0,0$		Daidzeína	3,26	- (5,00)	367
K – Açúo	cares e doces							
		3	24,87 ± 0,2	Flavoral	Caempferol	0,72	0,03 (4,17)	366
083K	Geleia, morango, «strawberry jam»	3	24,87 ± 0,2	Flavonol	Quercetina	0,49	0,02 (4,08)	366
		3	24,87 ± 0,2	Antocianidinas	Pelargonidina	0,78	0,06 (7,69)	366
N – Alim	entos para fins especiais							
		1	82,13 ± 0,0		Gliciteina	n.d.	_	367
136N	Soja, extrato, controle de peso, pó, instantâneo, diluição 11%, "Diet Shake Bioscience", diet shake, produzido Brasil	1	82,13 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	0,23	- (5,00)	367
		1	82,13 ± 0,0		Daidzeína	0,06	– (5,00)	367
		1	78,33 ± 0,0		Gliciteína	0,09	- (5,00)	367
137N	Dieta, enteral, pó, instantâneo, 25,78%, "Ensure", enteral diet	1	78,33 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	0,36	- (5,00)	367
		1	78,33 ± 0,0		Daidzeína	0,19	- (5,00)	367

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	82,00 ± 0,0		Gliciteína	0,08	- (5,00)	367
138N	Dieta, enteral, pó, instantâneo, 22,5%, "Soya diet", enteral diet, produzido Argentina	1	$82,00 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	0,91	- (5,00)	367
	production riggs. miles	1	82,00 ± 0,0		Daidzeína	0,32	- (5,00)	367
		1	83,54 ± 0,0		Gliciteína	0,24	- (5,00)	367
139N	Soja, extrato, sabor de banana, pó, 13%, "Novo milke", «soy beverage powders»	1	$83,54 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	0,47	- (5,00)	367
	acrossage persons	1	83,54 ± 0,0		Daidzeína	0,47	- (5,00)	367
		1	83,54 ± 0,0		Gliciteína	1,33	- (5,00)	367
140N	Soja, extrato, sabor natural, pó, 19,72% "Soymilke", «soy beverage powders»	1	83,54 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	3,50	- (5,00)	367
	Bovolago portacio	1	83,54 ± 0,0		Daidzeína	2,91	- (5,00)	367
		1	83,54 ± 0,0		Gliciteína	1,37	- (5,00)	367
141N	Soja, extrato, sabor banana, pó, 19,72% "Soymilke", «soy beverage powders»	1	83,54 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	4,72	- (5,00)	367
	Bovolago portacio	1	83,54 ± 0,0		Daidzeína	3,41	- (5,00)	367
		1	$8,00 \pm 0,0$		Gliciteína	130,80	_	368
142N	Isoflavona, suplemento, gérmen de soja, pó, instantâneo, «soy beverage powders»	1	$8,00 \pm 0,0$	Isoflavona	Genisteína	130,80	_	368
	Bovolago portacio	1	$8,00 \pm 0,0$		Daidzeína	392,40	_	368
		1	85,03 ± 0,0		Gliciteína	0,29	- (5,00)	367
003Q	Fórmula Infantil, pó, instantâneo, "Aptamil 1", produzido Holanda, «infant formula»	1	85,03 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	1,10	- (5,00)	367
	Tiodiad, aman omad	1	85,03 ± 0,0		Daidzeína	0,60	– (5,00)	367
		1	85,03 ± 0,0		Gliciteína	0,31	- (5,00)	367
004Q	Fórmula Infantil, pó, instantâneo, 13,88%, "Aptamil 2", produzido Argentina, «infant formula»	1	85,03 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	1,01	- (5,00)	367
	Augoritha, annan ionnaid.	1	85,03 ± 0,0		Daidzeína	0,58	- (5,00)	367
		1	86,47 ± 0,0		Gliciteína	0,20	- (5,00)	367
005Q	Fórmula Infantil, pó, instantâneo, 14,37%, "Nursoy", «infant formula»	1	86,47 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	0,97	- (5,00)	367
	iomaia.	1	86,47 ± 0,0		Daidzeína	0,52	- (5,00)	367
		1	$85,00 \pm 0,0$		Gliciteína	0,09	- (5,00)	367
006Q	Fórmula Infantil, pó, instantâneo, 15%, "Pregomin", produzido Alemanha, «infant formula»	1	85,00 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	0,69	– (5,00)	367
	ruomania, "inantionnaia"	1	85,00 ± 0,0		Daidzeína	0,33	– (5,00)	367
		1	85,00 ± 0,0		Gliciteína	0,26	_ (5,00)	367
007Q	Fórmula Infantil, pó, instantâneo, "Prosobee", «infant formula»	1	85,00 ± 0,0	Isoflavona	Genisteína	1,73	- (5,00)	367
		1	85,00 ± 0,0		Daidzeína	0,92	– (5,00)	367

T – Legu	minosas							
ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	n.d.	_	364
109T	Feijão, branco, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Ouro	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
1091	branco, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	54,00	1,00 (1,85)	364
440T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Jalo EEP 558,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
110T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	1,52	0,06 (3,95)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	7,70	0,05 (0,65)	364
444	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> . BRS Pontal,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
111T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,12	0,01 (4,27)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	0,09	0,00 (1,15)	364
	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS Radiante,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
112T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,04	0,00 (2,56)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	(Coeficiente de variação)	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	8,80	0,40 (4,55)	364
4407	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> . BRS Requinte,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
113T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,17	0,01 (5,88)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	14,90	0,50 (3,36)	364
	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS Timbó,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
114T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	8,50	0,40 (4,71)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	5,90	0,10 (1,69)	364
l <u>-</u>	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS Tropical	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
115T	(8202), «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,29	0,02 (6,90)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	-	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	30,00	1,00 (3,33)	364
116T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS Vereda, «bean»	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
	"Doan"	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	1,71	0,06 (3,51)	364

		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	6,90	0,10 (1,45)	364
117T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Carioca, «bean»	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
1171	r eljab, cozido ilolilizado, <i>Friaseolus Vulgaris E.</i> , Carloca, «beari»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,14	0,01 (7,14)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	Desvio padrão (Coeficiente de variação) 0,10 (1,45)	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	8,60	0,20 (2,33)	364
118T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , CNFRX (7866),	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	d. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	364
1101	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	2,60	0,10 (3,85)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	9,40 0,10 (1,06) n.d. – 0,11 0,00 (0,93)	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	9,40	0,10 (1,06)	364
119T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , lapar 81, «bean»	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
1191	reijao, cozido ilolilizado, <i>Phaseolus Vulgans L.</i> , lapar 61, «beati»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,11	0,00 (0,93)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	n.d.	_	364
400T	Faii a carida liafilizada. Dhacachus undustin I. IDA C. shacas	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
120T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , IPA-6, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	2,20	0,10 (4,55)	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	0,11	0,01 (9,09)	364
404T	Faii a carida liafilirada Dhacaalua uuluuria L. IDA (whacan	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
121T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , IRAÍ, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,07	0,00 (2,94)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	71,00	3,00 (4,23)	364
400T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Jalo Precoce,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
122T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	1,46	0,06 (4,11)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	6,50	0,20 (3,08)	364
400T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.,</i> Mangífico,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.		364
123T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,16	0,01 (6,25)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	n.d.	_	364
4047	Fail 7 and de lieflinede Dhanacharacha L. Martin	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
124T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Marfim, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	1,50	0,10 (6,67)	364

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	4,59	0,03 (0,65)	364
125T	Faii a sasida listilisada Dhassahua uulusuis I. Dárala uhassa	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
1251	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Pérola, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,09	0,01 (11,11)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	5,34	0,05 (0,94)	364
126T	Feijão, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Talismã, «bean»	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
1201	Peljao, cozido liolilizado, <i>Priaseolus Vulgaris L.</i> , Talisma, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	0,12	0,00 (1,72)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	0,74	0,03 (4,05)	364
407T	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , FT Nobre,	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
127T	«bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	4,60	0,10 (2,17)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	1,06	0,06 (5,66)	364
128T	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
1281	Campeiro, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	2,60	0,20 (7,69)	364
	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS Campeiro, «bean»	1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	1,25	0,01 (0,80)	364
400T	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
129T	Grafite, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	6,00	0,10 (1,67)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	1,10	0,10 (3,85)	364
420T	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
130T	Triunfo (7762), «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	5,20	0,20 (4,00)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	1,00	0,04 (4,00)	364
404T	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , BRS	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
131T	Valente, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	6,20	0,50 (8,06)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Caempferol	1,11	0,04 (3,60)	364
400-	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Diamante	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Miricetina	n.d.	_	364
132T	Negro, «bean»	1	9,65 ± 0,1		Quercetina	6,50	0,30 (4,62)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
133T	Feijão, preto, cozido liofilizado, <i>Phaseolus vulgaris L.</i> , Uirupuru, «bean»	1	9,65 ± 0,1	Flavonol	Caempferol	0,51	0,02 (3,92)	364
		1	9,65 ± 0,1		Miricetina	n.d.	_	364
		1	9,65 ± 0,1		Quercetina	4,10	0,10 (2,44)	364
		1	9,65 ± 0,1	Flavanol	Catequina	n.d.	_	364
134T	Soja, coagulado da soja, "Tofu Kinugoshi", «tofu»	1	$84,50 \pm 0,0$	Isoflavona	Gliciteína	1,05	- (5,00)	367
		1	$84,50 \pm 0,0$		Genisteína	3,76	- (5,00)	367
		1	$84,50 \pm 0,0$		Daidzeína	1,99	- (5,00)	367
	Soja, concentrado proteico, «protein concentrates»	1	8.9 ± 0.0	Isoflavona	Gliciteína	5,28	_	369
135T		1	8.9 ± 0.0		Genisteína	87,66	_	369
		1	8.9 ± 0.0		Daidzeína	42,08	_	369
	Soja, farinha, desengordurada, «defatted soy flour»	6	10,50 ± 0,2	Isoflavona	Gliciteína	10,49	5,15 a 24,01	369
136T		6	$10,50 \pm 0,2$		Genisteína	113,94	69,10 a 198,94	369
		6	10,50 ± 0,2		Daidzeína	65,26	45,20 a 120,05	369
	Soja, farinha, desengordurada em laboratório, «defatted soy flour»,	1	10,10 ± 0,2	Isoflavona	Gliciteína	27,44	_	368
137T		1	10,10 ± 0,2		Genisteína	198,94	_	368
		1	10,10 ± 0,2		Daidzeína	120,05	_	368
	Soja, farinha, hipocótilo, «soy hypocotyl flours»	6	9,3 ± 0,1	Isoflavona	Gliciteína	227,82	163,72 a 251,08	369
138T		6	9.3 ± 0.1		Genisteína	112,22	93,77 a 156,90	369
		6	9,3 ± 0,1		Daidzeína	355,56	276,18 a 429,24	369
	Soja, fibra alimentar, «soy dietary fiber»	2	11,04 ± 0,0	Isoflavona	Gliciteína	1,91	1,44 a 2,39	369
139T		2	11,04 ± 0,0		Genisteína	34,41	31,20 a 37,61	369
		2	11,04 ± 0,0		Daidzeína	17,53	15,36 a 19,7	369
	Soja, grão, «soy grain»	1	$10,80 \pm 0,3$	Isoflavona	Gliciteína	6,86	_	368
140T		1	$10,80 \pm 0,3$		Genisteína	52,92	_	368
		1	10,80 ± 0,3		Daidzeína	38,22	_	368
	Soja, grão, BRS, «soy grain»	13	$3,4 \pm 0,0$	Isoflavona	Gliciteína	13,34	4,56 a 20,49	396
141T		13	$3,4 \pm 0,0$		Genisteína	57,62	32,26 a 80,09	396
		13	$3,4 \pm 0,0$		Daidzeína	49,57	20,18 a 87,42	396
	Soja, integral, farinha, «whole soy flour»	3	$3,34 \pm 0,0$	Isoflavona	Gliciteína	19,62	13,51 a 27,03	369
142T		3	$3,34 \pm 0,0$		Genisteína	80,45	56,54 a 110,01	369
		3	$3,34 \pm 0,0$		Daidzeína	61,46	53,31 a 69,48	369

ID	Descrição do alimento	Número de amostras	Umidade média (g) ± Desvio padrão	Subclasse dos flavonoides	Flavonoides	Média (mg/100g)	Desvio padrão (Coeficiente de variação)	Referência
143T	Soja, isolado proteico, «soy protein isolate»	4	4,69 ± 0,1		Gliciteína	6,42	4,42 a 6,55	369
		4	4,69 ± 0,1	Isoflavona	Genisteína	86,37	59,16 a 109,68	369
		4	$4,69 \pm 0,1$		Daidzeína	38,91	24,72 a 47,47	369
144T	Soja, molho , "Shoyu", «soy sauce»	1	70,58 ± 0,0	Isoflavona	Gliciteína	0,00	- (5,00)	367
		1	$70,58 \pm 0,0$		Genisteína	0,33	- (5,00)	367
		1	70,58 ± 0,0		Daidzeína	0,24	- (5,00)	367
	Soja, pasta, fermentada, "Missô", «miso»	1	52,00 ± 0,0	Isoflavona	Gliciteína	2,62	- (5,00)	367
145T		1	$52,00 \pm 0,0$		Genisteína	11,35	- (5,00)	367
		1	$52,00 \pm 0,0$		Daidzeína	6,03	- (5,00)	367
	Soja, proteína, texturizada, "Mãe Terra", «textured soy protein»	1	6,70 ± 0,3	Isoflavona	Gliciteína	8,45	_	367
146T		1	6,70 ± 0,3		Genisteína	45,06	_	367
		1	6,70 ± 0,3		Daidzeína	34,50	_	367
147T	Soja, proteína, texturizada, "Mais Vita", «textured soy protein»	1	6,70 ± 0,3	Isoflavona	Gliciteína	8,08	_	367
		1	6,70 ± 0,3		Genisteína	44,84	_	367
		1	6,70 ± 0,3		Daidzeína	33,98	_	367
148T	Soja, proteína, texturizada, "Pró Vida", «textured soy protein»	1	6,70 ± 0,3	Isoflavona	Gliciteína	10,89	_	367
		1	6,70 ± 0,3		Genisteína	4,65	_	367
		1	6,70 ± 0,3		Daidzeína	40,36	_	367
149T	Soja, proteína, texturizada, «textured soy protein»	1	6,70 ± 0,3	Isoflavona	Gliciteína	8,01	_	367
		1	6,70 ± 0,3		Genisteína	47,17	_	367
		1	$6,70 \pm 0,3$		Daidzeína	33,82	-	367

Referências bibliográficas

- 355 CORDENUNSI, B.R.; MENEZES, E.W.; GENOVESE, et al. Chemical composition and glycemic index of BrazilianpPine (Araucaria angustifolia) seeds. J.Agric. Food Chem., v. 52, p. 3412-3416, 2004.
- 364 RANILLA, L.G.; GENOVESE, M.I.; LAJOLO, F.M. Polyphenols and antioxidant capacity of seed coat and coltyledon from brazilian and peruvian bean cultivars (Phaseolus vulagris L.). J. Agric. Food Chem., v. 55, p.90-98, 2007.
- 365 ARABBI, P.R.; GENOVESE, M.I.; LAJOLO, F.M. Flavonoids in vegetable foods commonly consumed in Brazil and estimated ingestion by the brazilian population. J. Agric. Food Chem., v.52, p.1124-1131, 2004.
- 366 PINTO, M.S.; GENOVESE, M.I.; LAJOLO, F.M. Bioactive compounds and antioxidant capacity of strawberry jams. Plant Foods Hum. Nutr., v.62, p.127-131, 2007.
- 367 GENOVESE, M.I.; LAJOLO, F.M. Isoflavones in soy-based foods consumed in Brazil: levels, distribution, and estimated Intake. J. Agric. Food Chem., v.50, p.5987-5993, 2002.
- 368 BARBOSA, A.C.L.; HASSIMOTTO, N.M.A.; LAJOLO, F.M.; GENOVESE, M.I. Teores de isoflavonas e capacidade antioxidante da soja e produtos derivados. Cienc. Tecnol. Aliment., v.4, p.921-926, 2006.
- 369 GENOVESE, M.I.; BARBOSA, A.C.L.; PINTO, M.S.; LAJOLO, F.M. Commercial soy protein ingredients as isoflavone sources for functional foods. Plant Foods Hum. Nutr., v.62, p.53-58, 2007.

- 370 CORDENUNSI, B.R.; NASCIMENTO, J.R.O.; GENOVESE, M.I.; LAJOLO, F.M. Influence of cultivar on quality parameters and chemical composition of strawberry fruits grown in Brazil. J. Agric. Food Chem., v.50, p.2581-2586, 2002.
- 371 PINTO, M.S.; LAJOLO, F.M.; GENOVESE, M.I. Bioactive compounds and quantification of total ellagic acid in strawberries (Fragaria x ananassa Duch.). Food Chem., v.107, p.1629-1635, 2008.
- 372 ARABBI, P.R. Determinação de flavonóides em alimentos vegetais consumidos no Brasil. São Paulo. Dissertação de Mestrado Faculdade de Ciências Farmacêuticas Universidade de São Paulo. 2003. 94 p
- 373 SANTOS, R.J. Efeito do armazenamento de polpas de frutas congeladas sobre os teores de flavonóides, vitamina C e atividade antioxidante. São Paulo. Dissertação de Mestrado Faculdade de Ciências Farmacêuticas Universidade de São Paulo. 2005.
- 374 ZANATTA, C.F.; BOBBIO, E.C.; WINTERHALTWER, P.; MERCADANTE, A.Z. Determination of anthocyanins from camu-camu (Myrciaria dubia) by HPLC-PDA, HPLC-MS, and NMR. J. Agric. Food Chem., v.53, p.9531-9535, 2005.
- 375 MERCADANTE, A.Z.; ROSSO, V.V. HPLC- PDA MS/ MS of anthocyanins and carotenoids from dovyalis and tamarillo fruits. J. Agric. Food Chem., v.55, p.91535-9141, 2007.
- 376 RODRIGUEZ-AMAYA, D.B.; MATSUBARA, S. Conteúdo de miricetina, quercetina e Kaempeferol em chás comercializados no Brasil. Ciênc. Tecnol. Aliment., v.26, n.2, p.380-385, 2006.
- 377 RODRIGUEZ-AMAYA D.B.; MATSUBARA, S. Teores de catequinas e teaflavinas em chás comercializados no Brasil. Ciênc. Tecnol. Aliment., v.26, n.2, p.401-407, 2006.
- 378 GENOVESE, M.I.; PINTO, M.S.; GONÇALVES, A.E.S.S.; LAJOLO, F.M. Bioactive compounds and antioxidant capacity of exotic fruits and commercial. Food Sci Tech Int., v.0, p.1-8, 2008.
- 379 ABE, L.T.; MOTA, R.V.; LAJOLO F.M.; GENOVESE, M.I. Compostos fenólicos e capacidade antioxidante de cultivares de uvas Vitis labrusca L. e Vitis vinifera L. da região de Minas Gerais. Ciênc. Tecnol. Aliment., v.27, n.2, p.787-792, 2007.
- 380 BRITO, E.S.; ARAÚJO, M.C.P.; ALVES, R.E.; et al. Anthocyanins present in select tropical fruits: acerola, jambolão, jussara, and Guajiru. J. Agric. Food Chem., v.55, p.9389-9394, 2007.
- 381 CORDENUNSI, B.R.; NASCIMENTO, J.R.O.; GENOVESE, M.I.; et al. Effects of temperature on the chemical composition and antioxidant activity of three strawberry cultivars. Food Chem., v.91, p.113-212, 2005.
- 382 GONÇALVES, A.E.S.S. Avaliação da capacidade antioxidante de frutas e polpas de frutas nativas e determinação dos teores de flavonóides e vitamina C. São Paulo. Dissertação de mestrado Faculdades de Ciências Farmacêuticas Universidade de São Paulo. 2008. 79 p.
- 383 ROSSO, V.V.; HILLEBRAND, S.; MONTILLA E. C.; et al.. Determination of anthocyanins from acerola (Malpighia emarginata DC.) and açaí (Euterpe oleracea Mart.) by HPLC-PDA-MS/MS. J. Food Comp.Anal., v.21, p.291-299, 2008.
- 396 GENOVESE, M.I.; HASSIMOTTO, N.M.A.; LAJOLO, F.M. Isoflavone profile and antioxidant activity of brazilian soybean varieties. Food Sci. Tech. Int., v.11, n.3, p. 205-211, 2005.