

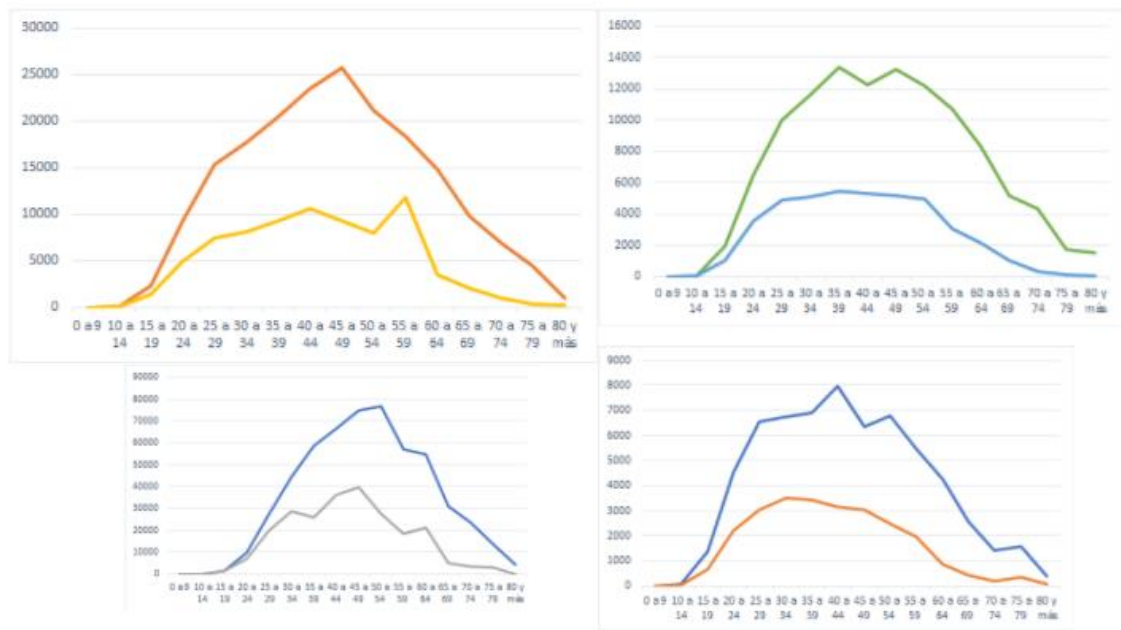
Heterogeneidades del ciclo de vida económico en Brasil: Estimativas a partir de la encuesta de presupuestos familiares (POF) 2008

La contabilidad de las transferencias entre las generaciones “Cuentas Nacionales de Transferencias” (NTA por sus siglas en inglés) es una metodología relativamente novedosa que si bien tiene antecedentes en los modelos económicos de generaciones traslapadas (Samuelson, 1958), ha sido desarrollada en las últimas dos décadas por distintos demógrafos y economistas entre los que se destacan Ronald Lee y Andrew Mason. En el caso de América Latina, el primer país con una estimativa fue Brasil (Turra, 2000). Aquí presentamos unas primeras estimativas del déficit del ciclo de vida económico utilizando micro datos de la *pesquisa de orçamentos familiares 2008/2009*. A partir de estos datos hemos poblado una base con las variables de las cuentas nacionales de transferencias, particularmente el llamado déficit del ciclo de vida que no es más que el ingreso laboral menos el consumo privado y público en educación, salud y otros gastos. Estas variables han sido ajustadas a controles macro consistentes con el Sistema de Cuentas Nacionales brasileño y la población estimada por la división de población de Naciones Unidas para el período de referencia, así como de otras fuentes oficiales y estimativas referidas en Turra et al. (2016). Siguiendo las razones ya expuestas en Turra y Queiroz (2006), analizamos la heterogeneidad de los perfiles etarios de ingreso y consumo por estrato socioeconómico por ser Brasil culturalmente diverso y económicamente desigual. Las cuentas del déficit del ciclo de vida aquí presentadas aún no responden a la pregunta sobre cómo se financia ese déficit, es decir, además del ingreso laboral, por lo que el papel de las transferencias publicas netas o el de los rendimientos del capital no forman parte de esta cuenta si bien serán calculados en otra.

El gráfico 1 presenta el perfil etario de ingreso laboral (YL), y el consumo (C) por estrato socioeconómico (medido como años de escolaridad de la persona de referencia del domicilio). Los perfiles son cortes transversales del ciclo de vida económico en Brasil en el año 2008 obtenidos de micro datos de la POF. La característica mas saliente es la edad al que la curva de ingreso laboral corta a la curva del consumo. Deficitarios seculares son los estratos más bajos y marginales, el gráfico 2 muestra la brecha de genero del ingreso laboral por grupos de edad.

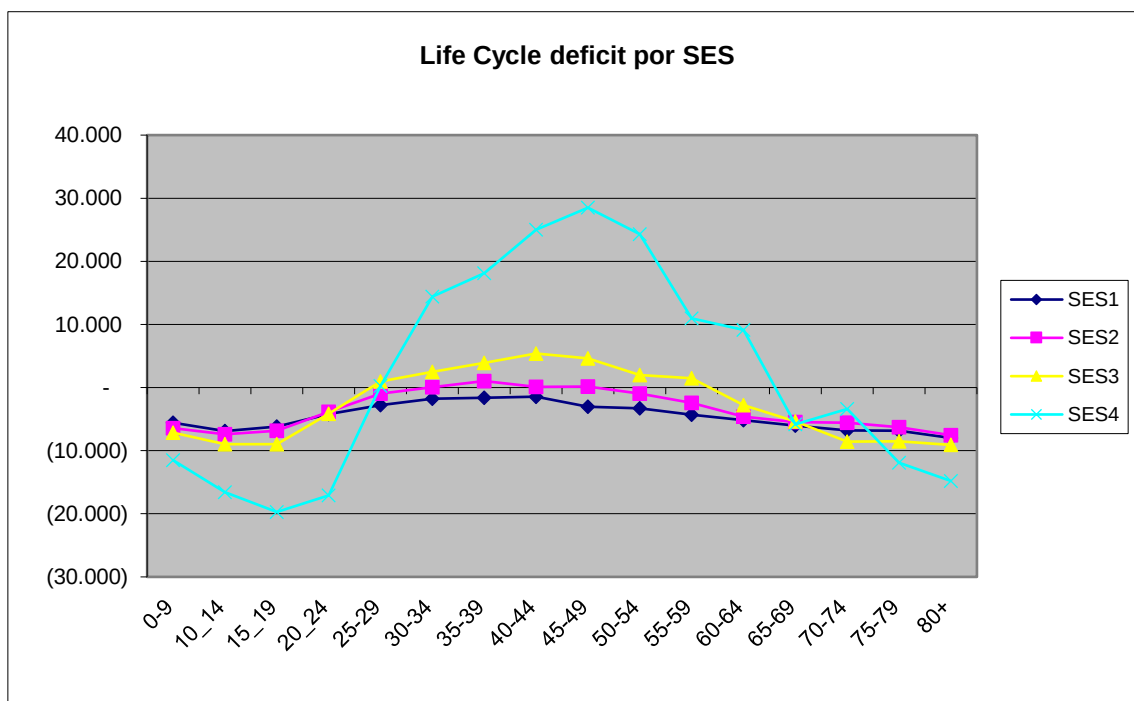


Gráfica 1



Gráfica 2

Los totales de las cuentas están en el anexo A. Como podemos observar las diferencias entre los perfiles de estratos socioeconómicos es el nivel de ingreso mientras que, dentro de ellos, la diferencia de género es constante en cuanto a los niveles de ingresos laborales. Quizá más interesante es que sólo las mujeres del estrato más alto consiguen superávit durante el ciclo de vida económico y es más corto que el de los hombres de estrato medio bajo.



Gráfica 3

Finalmente el gráfico 3 ilustra el déficit del ciclo de vida económico y la heterogeneidad de los perfiles.

Anexo A:

Déficit del ciclo de vida SES1 (ambos sexos)			
	YL	C	LCD
0 a 9	0	5595,78	-5595,783
10 a 14	40,06971	6949,91	-6909,84505
15 a 19	1068,983	7275,69	-6206,70425
20 a 24	3546,211	7771,45	-4225,2423
25 a 29	4951,077	7717,18	-2766,10308
30 a 34	5273,027	7048,05	-1775,02249
35 a 39	5141,934	6769,32	-1627,3889
40 a 44	5609,129	7053,44	-1444,3115
45 a 49	4546,88	7591,92	-3045,03972
50 a 54	4516,655	7829,94	-3313,28774
55 a 59	3532,305	7813,47	-4281,16635
60 a 64	2410,988	7572,88	-5161,89442
65 a 69	1388,129	7415,36	-6027,23181
70 a 74	730,2431	7513,69	-6783,44656
75 a 79	888,8908	7741,23	-6852,34132
80 y más	225,9689	8213,85	-7987,87635

Tabla 1: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES2 (ambos sexos)			
	YL	C	LCD
0 a 9	0	6451,24	-6451,24238
10 a 14	37,85227	7445,36	-7407,50894
15 a 19	1478,275	8324,98	-6846,70244
20 a 24	5018,339	8874,07	-3855,7347
25 a 29	7439,012	8403,85	-964,841642
30 a 34	8111,239	8068,49	42,75206858
35 a 39	9223,356	8190,57	1032,784068
40 a 44	8674,035	8550,61	123,4238662
45 a 49	8869,223	8693,82	175,4062848
50 a 54	8304,244	9238,95	-934,704665
55 a 59	6989,555	9417,03	-2427,4718
60 a 64	5029,006	9656,60	-4627,5892
65 a 69	2915,646	8407,68	-5492,03509
70 a 74	2148,109	7720,13	-5572,01997
75 a 79	812,0031	7091,25	-6279,24316
80 y más	538,6825	8090,87	-7552,19239

Tabla 2: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES3 (ambos sexos)			
	YL	C	LCD
0 a 9	0	7141,51	-7141,50694
10 a 14	43,68648	9009,37	-8965,6873
15 a 19	1825,123	10793,94	-8968,82177
20 a 24	6994,382	11124,07	-4129,68433
25 a 29	11226,53	10274,34	952,1914483
30 a 34	12653,36	10159,32	2494,03626
35 a 39	14402,68	10514,01	3888,667742
40 a 44	16875,64	11480,32	5395,313099
45 a 49	17168,44	12556,90	4611,542494
50 a 54	14334,15	12355,13	1979,013314
55 a 59	14910,74	13427,81	1482,928276
60 a 64	8556,107	11335,80	-2779,68926
65 a 69	5868,046	11220,15	-5352,09982
70 a 74	3642,45	12202,34	-8559,89008
75 a 79	1859,547	10385,85	-8526,30638
80 y más	417,811	9512,73	-9094,91777

Tabla 3: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES4 (ambos sexos)			
	YL	C	LCD
0 a 9	0	11526,56	-11526,5568
10 a 14	22,88194	16619,40	-16596,5156
15 a 19	1465,864	21176,73	-19710,8677
20 a 24	8259,59	25335,55	-17075,9558
25 a 29	23597,51	23337,65	259,8606068
30 a 34	35684,39	21284,01	14400,3802
35 a 39	40539,05	22415,36	18123,69037
40 a 44	49004,65	23973,25	25031,40166
45 a 49	55611	27113,42	28497,57361
50 a 54	50955,11	26660,16	24294,95493
55 a 59	36259,46	25316,93	10942,52677
60 a 64	36467,08	27332,21	9134,864221
65 a 69	16241,06	22044,78	-5803,71762
70 a 74	14071,7	17462,92	-3391,22188
75 a 79	6614,35	18530,50	-11916,1511
80 y más	1812,401	16637,14	-14824,7403

Tabla 4: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES1 (hombres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	5502,35	-5502,35
10 a 14	59,99736	6840,65	-6780,65
15 a 19	1388,536	7245,41	-5856,87
20 a 24	4527,677	7709,46	-3181,78
25 a 29	6553,878	7938,97	-1385,10
30 a 34	6762,324	7028,92	-266,60
35 a 39	6907,271	6618,99	288,28
40 a 44	7990,746	6958,65	1032,09
45 a 49	6345,711	7288,13	-942,42
50 a 54	6780,544	7418,20	-637,65
55 a 59	5487,993	7620,95	-2132,95
60 a 64	4283,669	7370,60	-3086,93
65 a 69	2575,186	7336,00	-4760,82
70 a 74	1407,745	7010,01	-5602,27
75 a 79	1579,943	7665,03	-6085,09
80 y más	390,0431	8057,48	-7667,44

Tabla 5: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES2 (hombres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	6403,00	-6403
10 a 14	50,83554	7175,82	-7124,99
15 a 19	1933,599	8364,54	-6430,94
20 a 24	6484,476	9074,93	-2590,46
25 a 29	10017,61	8755,82	1261,789
30 a 34	11614,66	8608,07	3006,584
35 a 39	13376,99	7931,62	5445,369
40 a 44	12234,67	8535,28	3699,392
45 a 49	13236,88	8589,90	4646,981
50 a 54	12169,84	9464,66	2705,181
55 a 59	10745,2	9720,52	1024,684
60 a 64	8319,71	9934,47	-1614,76
65 a 69	5137,116	8753,17	-3616,06
70 a 74	4342,76	7788,35	-3445,58
75 a 79	1744,324	6407,15	-4662,83
80 y más	1488,672	7982,63	-6493,96

Tabla 6: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES3 (hombres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	7066,11	-7066,11
10 a 14	32,10207	8964,10	-8931,99
15 a 19	2260,211	11586,90	-9326,69
20 a 24	9245,215	11532,68	-2287,46
25 a 29	15383,84	10810,80	4573,039
30 a 34	17720,26	10056,70	7663,56
35 a 39	20454,12	10264,67	10189,45
40 a 44	23582,61	11197,73	12384,88
45 a 49	25823,36	13468,34	12355,02
50 a 54	21207,79	12927,64	8280,15
55 a 59	18345,96	14200,70	4145,263
60 a 64	14842,08	12348,25	2493,834
65 a 69	9877,47	12400,91	-2523,44
70 a 74	6902,011	13346,91	-6444,9
75 a 79	4389,335	10409,94	-6020,61
80 y más	948,6672	8150,38	-7201,71

Tabla 7: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES4(hombres)			
	YL	C	LCD
0 a 9	0	11530,20	-11530,2
10 a 14	33,6138	16946,27	-16912,7
15 a 19	1332,765	21862,78	-20530
20 a 24	9793,211	26382,46	-16589,3
25 a 29	27372,24	25388,28	1983,961
30 a 34	44364,31	20785,31	23579
35 a 39	58609,77	22434,73	36175,04
40 a 44	66489,68	24277,07	42212,6
45 a 49	74793,31	28034,63	46758,68
50 a 54	76829,96	29036,10	47793,86
55 a 59	57180,29	29731,13	27449,16
60 a 64	54692,93	29817,11	24875,82
65 a 69	31112,36	25519,50	5592,866
70 a 74	23647,22	19957,52	3689,699
75 a 79	13648,52	21486,34	-7837,81
80 y más	4325,572	18171,19	-13845,6

Tabla 8: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES1 (mujeres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	5620,86	-5620,86
10 a 14	19,38522	6968,37	-6948,99
15 a 19	658,5337	7152,53	-6494
20 a 24	2205,015	7620,20	-5415,18
25 a 29	3042,89	7241,18	-4198,29
30 a 34	3525,76	6854,68	-3328,92
35 a 39	3421,614	6738,30	-3316,68
40 a 44	3171,578	6945,44	-3773,86
45 a 49	3044,678	7654,53	-4609,85
50 a 54	2497,109	7954,59	-5457,48
55 a 59	1958,937	7749,43	-5790,49
60 a 64	870,1606	7487,08	-6616,92
65 a 69	438,4855	7230,97	-6792,48
70 a 74	193,3669	7615,30	-7421,94
75 a 79	351,9062	7472,92	-7121,02
80 y más	74,35748	7921,15	-7846,79

Tabla 9: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES2 (mujeres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	6418,63	-6418,63
10 a 14	23,90724	7701,65	-7677,74
15 a 19	1026,585	8245,14	-7218,56
20 a 24	3545,367	8618,96	-5073,6
25 a 29	4884,4	7998,53	-3114,13
30 a 34	5067,417	7550,10	-2482,69
35 a 39	5420,604	8375,21	-2954,61
40 a 44	5333,574	8506,41	-3172,84
45 a 49	5162,556	8719,95	-3557,4
50 a 54	4931,176	8977,27	-4046,1
55 a 59	3075,092	9011,27	-5936,18
60 a 64	2174,843	9337,42	-7162,57
65 a 69	1037,185	8038,77	-7001,59
70 a 74	298,8547	7575,87	-7277,01
75 a 79	97,59368	7524,80	-7427,21
80 y más	35,74578	8082,37	-8046,63

Tabla 10: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES3 (mujeres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	7167,09	-7167,09
10 a 14	56,05412	9036,20	-8980,14
15 a 19	1429,658	10046,69	-8617,03
20 a 24	4981,67	10720,71	-5739,04
25 a 29	7408,542	9741,87	-2333,33
30 a 34	8163,627	10216,08	-2052,45
35 a 39	9311,472	10693,56	-1382,09
40 a 44	10584,83	11707,41	-1122,58
45 a 49	9348,547	11691,41	-2342,86
50 a 54	7915,633	11774,27	-3858,64
55 a 59	11817,93	12686,76	-868,839
60 a 64	3496,146	10475,54	-6979,4
65 a 69	2054,353	10044,38	-7990,03
70 a 74	1026,608	11213,18	-10186,6
75 a 79	379,1555	10316,67	-9937,51
80 y más	202,5128	10025,55	-9823,04

Tabla 11: Elaboración propia

Déficit del ciclo de vida SES4 (mujeres)			
Edad	YL	C	LCD
0 a 9	0	11509,01	-11509
10 a 14	12,37592	16291,77	-16279,4
15 a 19	1592,974	20510,29	-18917,3
20 a 24	6840,441	24350,84	-17510,4
25 a 29	19948,74	21340,37	-1391,63
30 a 34	28519,87	21681,32	6838,542
35 a 39	26096,19	22389,25	3706,937
40 a 44	36136,08	23740,64	12395,44
45 a 49	39920,62	26348,11	13572,51
50 a 54	27406,89	24480,05	2926,841
55 a 59	18315,38	21512,00	-3196,62
60 a 64	21033,52	25203,48	-4169,96
65 a 69	4924,307	19375,20	-14450,9
70 a 74	3340,128	14636,63	-11296,5
75 a 79	3069,235	17016,51	-13947,3
80 y más	17,90837	15491,38	-15473,5

Tabla 12: Elaboración propia

