# As políticas aplicadas e seus efeitos sobre o balanço de pagamentos

Enquanto a seção anterior deste trabalho analisou o impacto dos choques externos, na forma dos efeitos dos termos de troca e do volume de exportações, sobre o balanço de pagamentos dos países de industrialização recente em vias de desenvolvimento, classificados em quatro grupos, nesta seção nos ocuparemos do exame das políticas aplicadas nos quatro grupos de países, indicando, ainda, os efeitos sobre o balanço de pagamentos destas políticas.

Tais efeitos sobre o balanço de pagamentos são apresentados na Tabela 1, enquanto a Tabela 2 relaciona os resultados ao volume de exportações, importações, comércio médio e o produto nacional bruto, todos a preços de "1972" (cálculos mais detalhados são apresentados nas Tabelas 9 e 10, ao final deste trabalho). A Tabela 3 oferece dados sobre o financiamento do hiato de recursos, a Tabela 4 sobre as taxas de juros nominais e reais, o orçamento estatal e a oferta de dinheiro, a Tabela 5 sobre as taxas de câmbio nominais e reais em relação ao dólar norte-americano, a Tabela 6 sobre o serviço da dívida e a dívida externa e a Tabela 7 sobre a composição da despesa nacional, as relações incrementais capital/produto e as taxas de crescimento econômico.

#### 5.1 — Coréia, Singapura e Taiwan

Em 1974, os efeitos totais dos choques externos sobre o balanço de pagamentos somou 18% do produto nacional bruto em Singapura, 10% em Taiwan e 9% na Coréia. Os efeitos destes choques aumentou nos anos subseqüentes em Singapura, alcançando 31% do PNB em 1978. Depois de um leve aumento em 1975, a proporção diminuiu para 6% na Coréia e 4% em Taiwan em 1978.

Todos os três países deram continuação às políticas orientadas para o exterior após a quadruplicação dos preços do petróleo e a recessão mundial. Na Coréia, as restrições quantitativas sobre as importações foram liberalizadas e as taxas alfandegárias reduzidas

Tabela 3
Financiamento do hiato de recursos externos

															(Em US\$		Milhões Correntes)	ões (	Jorre	ntes)
	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	9761	1977	1978	Média 1974/78	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1978	M édia 1974/78
					Arg	Argentina			İ	, ,					Brasil	lisa		1		
Receitas de Juros	16		36	91	128	55	90	0 128	8 333	139	43	131	327	167	718	364	282	358	6.40	472
Pagamentos de Juros	-226	-279	-343	-283	-425	-467	-515	5 -500	0 -719	-525	-374	-544	-908	- 609						586.6-
Dividendos Pagamentos do outros	-46	-61	7.2	61	-36	~ 16	-25	5 -211	1 -324	-122	-412	-310	-530	-417						-949
Fatores	-33	∞_	-33	-25	-59	-15	<u>-</u> 0	527	7 -143	-20	œ	90	10	6	ï	-7.5	-120	133	-44	15 15 1
Transferências Oficiais	-3	+-	11	-	0	7	ţ	,	0 (	-1	20	23	16	8	7	-10	4-	3 10	ļ 60	3 6
Investimento Direto	11	10	10	10	10	0	_	0 82	2 273	73	536	570	1,341	816	1.268	1.090	1.212	1.678	1 880	1 426
Capital de Carteira	-94	113	56	25	-78	203	-221	137	7 503	-92	1.595	3.115	2.768		5.371	4.956	886.9	4.540	0 486	6 268
Erros e Omissões	29	40	69	46	97 97	4	486	324	1 297	227	6	438	355	261	-64	-35	1.024	-614	200	125
Variações de Reservas	444	65	-845	-112	92-	1.080	-921	1-1.837	7 -2,269	-805	-483	-2.431		-1.740	686		-2.683			164
Financiamento Externo Lfquido Financiamento Externo	86	-118	-1.126		-510		-1.156			-1,156	924				•	ı	3.818			3.880
Total	370	220	-706	-38	65-	1.326	-616	3 -1.193	3 -2.012		-509 1.710	1.854	2.510	2.025	8.279	7.306	6,699	5.439	7.617	7.068
					3	Chile		ı							Colô	Colômbia				
Receitas de Juros	12	-	5	9	24	r.	10	0 18	39	19	Ō	90	24	17		56	5.5	8, 10,	15.2	1 5
Pagamentos de Juros	-100	-124	-114	-1113	-286	-282	-320	0360	1	-340	-114	-135	188	-139	-201	-950	-269	6.6	-260	2.00
Dividendos	-30	-25	0	-18	∞	1-	ମ	223			-71	-70	-20	-70	5.5	8	100	1 S	25.7	\$ 8 1
Pagamentos de outros Fatores	-13	10	12	-	-26	-11	7.5-	7 -54	-34	-34	-32	6.5 6.5 6.5	-95	-30	- 53	) <u>x</u>	<u>1</u>	3 1		) <u>r</u>
Transferências Oficiais	4	ବା	10	10	∞	13	16				31	- <del>1</del>	133	26	5 50 6 60	12		1 4		3 1
Investimento Direto	99-	7	-C	-24	-557	50	7	12	183	19-	43	18	24	80	. 4	40	55	6.	75	2, 4
Capital de Carteira	134	343	470	316	761	257	167	776	1.496	691	303	228	123	816	231	142	171	5 5	149	120
	-109	0	-86	-65	-117	-19	<u>۾</u>	3 –33	89	-48	90	103	69	87	-17	10	211	159	2 2	100
Variações de Reservas	239	130	100	8	8)	277	-333	-210	-720	-179	-	-176	-161	-113	95	-112	-633	-586	-528	3~53
										!				!   	!   	) 	]			

National Column   National C	Fina ocianiento Externo Líquido	7.1	330	192	198	-111	-283	-513	151	411	44	260	-25	-161	25	168	-183	-543	-723	-423	-341
Monitor   Moni	Financiamento Externo Total	201	479	306	329	183	572	-191	534	895	399	445	180	22	234	424	135	-165	-385	-40	9
65         80         91         81         133         117         124         168         245         161         1         6         3         5         4         7         129         -230         -343         -26         -49         -71         -99         -39         -30         -313         -389         -806         -1,094         -1,676         -1,978         -1,690         -1,67         -1,97						Més	ieo									Urugu	iai				
-809 -845 -845 -848 -860 -1004 -11675 -1978 -2536 -11621 -22 -25 -31 -26 -49 -49 -71 -79 -77 -99 -879 -836 -836 -836 -100 -1004 -11675 -11978 -2536 -11621 -22 -23 -31 -31 -31 -31 -31 -31 -31 -31 -31 -3	Receitas de Juros	65	80	26	18	153	117	124	168	245	191	-	-	9	က	40	4	1	21	18	6
133   149   157   146   182   186   253   260   279   232   1   1   1   1   1   1   1   1   1	Pagamentos de Juros	-309	-345		-389				- 1		-1,621	21 21	-25	-31	-26	-49	-71	62-	22-	-95	-73
133   149   147   146   182   186   253   260   279   232   -1   -1   -1   -1   -1   -1   -1   -	Dividendos		-435				058-	999-	-400	-480	-636	0	0	0	0	7	7	0	ា	0	î
The control of the	de .	133	149	157	146	182	186	253	260	279	232	1-	1	7	7	7	-0	ကို	-10	φ	ş
State   Stat	Transferências Oficiais	7	10	00	00	22	27	27	16	18	çı Pi	œ	90	7	œ	17	ę,	0	0	0	4
1.04   1.155   1.524   7.09   3.122   4.872   5.233   1.616   1.296   3.560   102   4.0   2.0   5.4   100   105   106   2.98   -13   1.85   1.85   1.616   1.296   -3.04   -	Investimento Direto	307	301	457	355	678	610	628	556	532	109	0	0	0	0	0	0	0	99	129	39
34   651   -11   91   -1249   -3.046   53   -557   -1.129   -1.249   -3.046   53   -4.28   -	Capital de Carteira	659	154	1,524				5.233		2.956	3,560	102	40	20	54	160	165	160	238	-31	138
-134 -130 -154 -159 -159 -178 -189 -189 -18 -199 -189 -199 -199 -199	Erros e Omissões	34	651	41			ı	3.046			-I.129	-51	-62	-30	-48	-85	-38	-13	35	158	12
373 375 584 444 1.633 2.451 1.473 84 15 1.098 50 -75 -56 -27 89 118 -1 83 444  1.041 1.155 1.078 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 35540 8.354 72 -50 -25 -1 136 319 78 165 139  48 43 51 47 94 130 195 274 468 232 120 137 238 165 335 322 363 370 496  -350 -350 -391 -364 -304 -386 -347 -413 -38 -358 -177 -240 -344 -250 -526 -652 -662 -652 -692 -993  8 10 13 10 139 2.004 194 401 394 993 815 240 344 1.050 545 990 1.002 1.436 1.377 1.560  -14 163 110 139 2.004 194 401 394 993 815 240 344 1.050 645 990 1.002 1.436 1.377 1.560  -150 -254 -42 -130 -290 -455 -291 -2425 -1.692 1.335 -292 -413  319 2.044 -237 -2425 -1.692 1.335 -292 -413  319 2.044 -237 -236 -242 -291 3.345  -25 129 108 73 120 -290 -455 -2214 -2425 -1.692 1.335 -292 -413  319 2.044 -237 -286 -413  319 2.042 1.335 -292 -413  319 2.044 -237 -286 -413  319 2.044 -210 -2114 -21.377 -1.934 -210 -290 -2014 -210 -2014 -210 -2014 -210 -2014 -210 -2014 -201	Variações de Reservas		-190		-159		-178	595	-375	-428	93	13	-36	-27	-17	40	62	-73	621-	-129	-56
1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 3.5540 8.354 72 -50 -25 -1 136 319 78 165 139  1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 3.5540 8.354 72 -50 -25 -1 136 319 78 165 139  1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 3.5540 8.354 72 -50 -25 -1 136 319 78 165 139  1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 3.5540 8.354 72 -50 -25 -1 136 319 78 165 139  1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 3.5540 8.354 72 -50 -25 -1 136 315 312 312  1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.290 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -20 -2	Financiamento Externo Liquido	273	1 22						,	<u> </u>	   8		, 	2	֓֞֝֟֜֜֜֝֟֜֜֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֜֟֜֜֟֜֓֓֓֓֓֓֓֟֜֜֜֟֜֓֓֓֓֓֜֜֜֜֜֜֜	8	<u>ا</u> ۽	) -		· 	24
1.041 1.155 1.678 1.291 3.233 4.385 3.814 2.294 35540 8.354 72 -50 -25 -1 186 319 78 165 139  fmdin	Financiamento Externo	0.10	5					L.±(0)	ŧ.	C.	080'T	?	9	001	7	ŝ	011	ī	ê	#	ā
48         43         51         47         94         130         195         274         468         232         120         137         238         165         335         322         363         370         496           -350         -360         -361         -364         -364         -368         -177         -240         -334         -250         -652         -663         -715         -939           -360         -36         -361         -364         -364         -447         -413         -338         -358         -177         -240         -33         -240         -52         -662         -663         -715         -939           -8         10         0         0         0         0         0         -20         -42         -30         -52         -663         -715         -93         -46         -48         -49         -38         -49         -38         -14         -109         -32         -24         -41         -41         -49         -49         -34         -41         -41         -41         -41         -40         -80         -11         -41         -80         -11         -41         -41         -80 <t< td=""><td>Tota!</td><td></td><td></td><td>1.678 1</td><td></td><td>, 233</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3,354</td><td>5</td><td>-50</td><td>-25</td><td>7</td><td>136</td><td>319</td><td>28</td><td>165</td><td>139</td><td>142</td></t<>	Tota!			1.678 1		, 233					3,354	5	-50	-25	7	136	319	28	165	139	142
48         43         51         47         94         130         195         274         468         232         123         165         385         322         383         370         496           -350         -350         -364         -304         -384         -374         -413         -38         -358         -177         -240         -34         -526         -652         -662         -663         -715         -939           0         0         0         0         0         0         0         -20         -42         -36         -526         -662         -663         -715         -939           8         10         1         0         0         0         0         0         -20         -42         -30         -526         -663         -715         -939           144         163         10         45         79         -29         -67         0         6         -68         -114         -198         -127         -235         -242         -235         -242         -236         -245         -245         -246         -344         1050         145         49         440         394         384 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>fnd</td><td>.ᆵ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Israci</td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td></t<>						fnd	.ᆵ									Israci				ļ	
-350 -350 -361 -364 -364 -384 -386 -347 -413 -338 -358 -177 -240 -334 -250 -552 -665 -652 -663 -715 -939 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Receitas de Juros	48	43	ŏ1	47	94	130	195	274	468	232	120	137	238	165	335	322	363	370	496	377
0         0         0         0         0         0         0         0         0         20         -29         -20         -42         -30         -35         -49         -38         -46         -48         -49         -88         -114         -198         -127         -235         -242         -222         -193         -218           14         163         110         139         2.004         194         401         394         993         815         240         344         1050         545         990         1.002         1.436         1.377         1.560           -14         163         110         139         2.004         194         401         394         993         815         240         344         1050         545         990         1.002         1.436         1.377         1.560         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.377         1.389         1.395         1.389         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395         1.395	Pagamentos de Juros	-350	-350		-364	-304	-386	-347	-413	-338		-177	-240	-334	-250	-526	-652	-663	-715	-939	-699
8         10         13         10         45         79         -29         -67         0         6         -68         -114         -198         -127         -235         -242         -222         -193         -218           14         163         110         139         2.004         194         401         394         993         815         240         344         1.050         545         990         1.002         1.436         1.377         1.560           -1         3         -13         -4         -6         -11         -8         0         -5         57         113         148         106         81         45         47         137         1.560           757         275         482         505         -987         921         437         0         276         53         14         83         189         193         138         138         149         430         189 <td< td=""><td>Dividendos</td><td>0</td><td>c</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>-29</td><td>-20</td><td>-42</td><td>-30</td><td>-53</td><td>64-</td><td>-38</td><td>-46</td><td>-48</td><td>-47</td></td<>	Dividendos	0	c	0	0	0	0	0	0	0	0	-29	-20	-42	-30	-53	64-	-38	-46	-48	-47
144         163         110         139         2,004         194         401         394         993         815         240         344         1,050         545         990         1,002         1,436         1,277         1,560            -1         3         -13         -4         -6         -11         -8         0         -5         57         113         148         106         81         45         47         81         134           757         275         482         505         -937         958         921         437         0         276         533         411         835         593         985         1,901         1024         232         1,345           -95         -254         -42         -130         -296         -134         199         -195         58         53         -42         36         1,49         22         430         1345           -95         -254         -42         -130         -296         -134         199         -195         58         -425         815         199         -195         -809         -425         -809         -809         -809         -809         -809	Pagamentos de outros Fatores	œ	10	23	10	45	7.9	66-	-67	. 0	ဗ	89-	-114	-198	-127	-235	-245	-223	-193	-218	-222
-1 3 -13 -4 -6 -11 -8 0 0 -5 57 113 148 106 81 45 47 81 134 134 136 134 136 134 136 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134	Transferências Oficiais	144	163	110		2.004	194	401	394	993	815	240	344	1.050	545	066	1.002	1.436	1,277	1.560	1,253
757         275         482         505         -937         958         921         437         0         276         533         411         835         598         985         1.901         1.024         232         1.345           -95         -254         -42         -130         -296         -134         199         -195         58         53         -4         36         -183         149         22         430         391           -22         129         108         72         20         -362         -2.214         -2.425         1.335         -224         -519         -532         -425         815         197         -44         -237         -860           489         19         318         275         716         147         -1.377         -1.934         -370         -546         510         165         1.161         612         2.209         2.673         1.995         1.190         1.861           839         369         709         639         1.020         533         -1.630         -1.521         -32         -206         716         425         1.537         893         2.788         3.374         2.626         1.	Investimento Direto	7	က	-13	7	9	-11	8-	¢	0	5	57	113	148	106	81	45	47	8	134	78
-95         -254         -42         -130         -296         -435         -296         -134         199         -195         58         53         -4         36         -183         149         22         430         391           -22         129         108         72         20         -362         -2.214         -2.426         -1.692         1.335         -224         -519         -532         -425         815         197         -44         -237         -860           489         19         318         275         716         147         -1.377         -1.934         -370         -546         510         165         1.161         612         2.209         2.673         1.995         1.190         1.861           839         369         709         639         1.020         533         -1.630         -1.521         -32         -206         716         425         1.537         893         2.788         3.374         2.626         1.960         2.848	Capital de Carteira	757	275	485	505	-937	958	921	437	0	276	533	411	835	593	686	1.901	1.024	232	1.345	1,097
-22         129         108         72         20         -362         -2.214         -2.426         -1.692         1.335         -224         -519         -532         -425         815         197         -44         -237         -860           489         19         318         275         716         147         -1.377         -1.934         -370         -546         510         165         1.161         612         2.209         2.673         1.925         1.190         1.861           839         369         709         639         1.020         533         -1.631         -32         -206         716         425         1.537         893         2.788         3.374         2.626         1.960         2.848	Erros e Omissões	-95	-254		-130	-290	-455	-296	-134	199	-195	80	53	7-	36	-183	149	22	430	391	162
489 19 318 275 716 147 -1.377 -1.934 -370 -546 510 165 1.161 612 2.209 2.673 1.925 1.199 1.861 839 369 709 639 1.020 533 -1.030 -1.521 -32 -206 716 425 1.537 893 2.788 3.374 2.626 1.960 2.848	Variações de Reservas	-22	129	108	73	20				-1.692		-224	-519	-532	-425	815	197	-44	-237	098-	-26
839 369 709 639 1,020 533 -1,030 -1,521 -32 -206 716 425 1,537 893 2,788 3,374 2,626 1,960 2,848	Financiamento Externo Líquido	. 489	   =	318	) 27. 1	716			1 934		,	 	Į.	1 161	1	006	, 673	,   69   1	-   5   5	8	1 973
1 839 869 709 639 1,020 533 -1,030 -1,521 -32 -206 716 425 1,537 893 2,788 3,374 2,626 1,960 2,848	Financiamento Externo		ì	;	1						2	2		10111		2	i	2			
	Total	830	369	709		1.020	533 -	I.030 -	1.521	-33	-206	716		1.537			3,374		1.960	2.848	2,719

	1971	1973	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1978	Média 1974/78	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1978 J	M.édia 1974/78
	}				Ingoslávia	ávia	,								Coréia	-				
Receitas de Juros Pagamentos de Juros Dividendos Pagamentos de cutros	$\begin{array}{c} 17 \\ -147 \\ 0 \end{array}$	$^{17}_{-165}$	50 -222 0	28 -178 0	93 -285 0	62 -343 0	90 -364 0	123 -381 0	150 -455 0	104 -366 0	23 -109 -3	21 -150 -25	-192 -10	28 -150 -13	82 -294 -30	47 -424 -25	70 -480 -37	134 -675 -51	283 -968 -50	123 -568 -39
Fatores Transferencias Oficiais Investimento Direto	¢70	Ф <del>7</del> С	0 4 0	040	0-0	c 7 c	000	0 -1 0	000	000	236 63	229 50	176 36	214 50				310 53	328	219 75
Capital de Carteira Erros e Omissões Variações de Reservas	428 0 -70	147 0 -566	168 0 -646	248 0 -427	947 0 243	1,067 0 -63 -	900 0	1.544	1.267	1.145 0 -229	741 26 39	425 21 -141	86 44 48 48 48 48	558 31 -150	1.624 107 171	5,398 -226 -376 -	81 1.782 -232 -1.314	93 1.305 -63	2.006 -327 -707	1.823 -148 -720
Financiamento Externo Liquido	227	-568	-626	-326	666	722	-439	1.274	713	•	1.058	494	352	635		•		-266	691	854
Total	374	-403	-414	-148	1,284	1.065	-7.5	1.655	1,167	1,019	1.170	699	554	862	2.320	2,092	721	460	1,709	1.461
					Singapura	oura									Taiwan	Ę				
Receitas de Juros Pagamentos de Juros Dividendos Paramentos de cutros	83 -30 0	96 -128 0	$\frac{137}{-298}$	105 -152 0	182 -371 0	211 -295 0	208 -349 0	273 -374 0	383 -454 0	251 -369 0	40 -56 -21	46 -24 -25	111 -43 -49	66 -41 -32	164 -82 -65	149 -142 -90	154 -261 -61	212 -313 -67	376 -400 -75	211 -240 -72
Fatores Transferências Oficiais	117	61	80	98	85	69	22 E	32	88			<u>8</u> 0	2,:	22	Ξ,	11	-51	-19	-104	-30
Investimento Direto Capital de Carteira	116	191 205	389 334	232 237	597 -99	611	651 199	335 272	517 274		53. -162	122	208	-924 272	283	15	72	249	114	67. 7.7.
Erros e Omissões Variações de Reservas	755 -319	451	262 -411	489	902 -295	433 -408	152	180 -313	630	459 -396		-25 -514	-11 <del>0</del>	1205 1205 1205	133	1001	243 443 185 185 185 185 185 185 185 185 185 185	-141 -246	-135 -6	1102 452
Financiamento Externo Líquido	904	543	504	650	966	589	505	405	612	999	  -  -	-494	-587		1.100	472	-538		-1.870	-390
Total	934	671	803	803	1,370	864	941	776	1.173	1.029	-112	-445	-495	-351	1.247	704	-216	-735	-1.395	-79

FONTES: Fundo Monetário Internacional, Baianes of Payments Vearbook, International Financia, Statistics, vários números. Dados lugoslavos do World Bank Report.

Para a Laia, foi usado o ano fiscal de 1978/79 para 1978, do World Bank Report.

NOTA: O financiamente externo total & a soma de financiamente externo líquido, pagamentos de jures e dividendos.

Taxas de juros nominais e reais, orçamento do governo e a oferta de moeda

		į													1	ľ		
	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1977 1978	1971	1972	1973 "1972" 1974	972" 1	974	1975 19	1976 19	1977	1978
				Argentina	ntina								<b>2</b> 4	Brasil				
Taxa de Juros Nominala	23.9	30.1	28.2	26.5	96.5	249	1. 7. 7.	191 8	0 GF	000	0.06	9	100	0 01	0	000	0	1 8
Taxa de Juros Ragib	-11.3	-24.7	-17.3	3,717	4.0	0 88	-64	7 -	2 6		-		2 0	2,01	0 0 1		2,0	0,00
Receita do Governo	9'9	5,7	, ro	00	0.0	6,6	, 10 10	: S	9(1	2 00	10.5	10.7	0 0	0,00			9,01	0 C
Despesa do Goveraos	8,9	80 10,	10,7	9,4	12,3	16.1	80	10.4		10.1	10.6	10.6	10.4	20.0			10.6	1 0
Superavit (Deficit) Orgamentário	-2,3	\$ C1	-5,5	3,5	-6,3	6.61 -	&    13,	1 2		: 0 -	0,1	0.1	-0-1	99			000	200
Variações na Oferta de Moeda · · Nominald	35,9	67,0	103,6	8,89	71,6	196,5	297,7	148,7	133,3	원 원	40,0	1.64	39.4	33,6			36.6	41.0
Realb	-2,2	-5,5	32,7	8,3	46,4	8,0	-33,6	-0,3	-5,3	7.7	18,1	27,7	17.8	3,5			4.	21 21
				Chile	ile								(O)	Colómbia				
Taxa de Juros Nominala	15,0	20,0	50,0	28,3		267,3	9,261	93.8	63,2	14,0	14.0	14.0	14.0	16.0	16.0	20.0	0.09	- 1
Taxa de Juros Realb	-14,7	-51,1	-73,3	-46,4	1	-25,7	6,4	1,1	16,5	61 61		6'01-					0 69 1 1 1	3 7
Receita do Governoc	18,2	15,9	6'91	17,0	24,3	18,9				6,7		, <b>2</b> 0					0.0	6.6
Despesa do Governo	26,1	26,1	24,8	25.7	34,9	17,8				9,01	10,9	4,6	10,3	_	8,6	10,00	- x	00
Superavit (Deficit) Organicatário	6.7.	-10,3	6'2-	-8,7	-10,6	1,1				8,0-	0,3-	-1,0	-1,3		6,0	6.0	8.0	0.7
Variações na Oferta de Moeda — Nomizald	120,0	145,3	316,7	194,1	272,4	257,4	193,7	108,2	9,89	11,9	27,1	30,7					30,4	25,0
— Realb	62,1	0,0	-25,8	12,4	-15.2	-24,8	-5,9	8,7	20,4	6,3	7,4	51 51	د در در				2,9	6,3
	1			México	ico								C.	Uruguai				
Taxa de Juros Nominal"	4,5	4,5	4,5	4,5	<u>ئ</u> .	4,5	4,5	4. 5.	4,5						!	45.6	65.2	59.7
Taxa de Juros Realb	9,0	1,7	8,8-	점심	-14,7	5,4	-14,6	-26,0	7.6								0.0	7.5
Receita do Governo	8,5	5,6	10,9	9,7	11.4	13,2	13,1	11,6	19,4		i	21,9		20,1	18,5		22,0	23.2
Despesa do Governo	6,3	9'11	14,1	11,7	15,0	16,7	16,5	14,9	24,1			23,1	ı				99,9	23.6
Superavit (Deficit) Orgamentário	8'0-	-1.9	-3,2	-2,0	-3,6	-3,5	-3,4	-3,3	-4.7		ļ	-1,2						4.0
Variações na Oferta de Moeda Nominald	7,6	17.9	22.4 4.24	0'91	20,7	21,4	29,1	26,0	31,1	53,9	46,9	80,0	60,3	•		66,1	38,1	7.67
Realb	3,6	14,7	5,7	8,0	-1,5	6'6	9'9	-10,7	13,2	27,5	- 52,6	-16,3	8,6-	-8,1				20,9
																<u>3</u>	(Continua)	(a)

(Conclusão)

	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1978	1971	1972	1973 "1972" 1974	972" 15		1975 19	1976 19	97. 19	1978
				fadia	is.								Frasl				   	:
Taxa de Juros Nominale Taxa de Juros Reale Receita do Governos Desposa do Governos Superarit (Deficit) Orgamentário Variações na Oforta de Moeda — Nominal <sup>d</sup>	6,0 0,9 0,21 2,2 13,6 13,6	0,0 8,6 8,6 0,5 0,5 8,9 8,9	7,0 -7,3 8,4 9,9 -1,5 16,9	6,3 -3,2 9,3 11,2 1,9 14,4	9,0 -15,2 9,0 10,6 -1,6 10,2 -14,3	9,0 4,7 10,3 10,3 2,2 9,3 4,8	9,0 7,3 10,6 13,4 -2,8 24,9	9,0 3,0 10,6 13,2 13,2 16,8	9,0 10,1 10,1 1,6 9,22	39,6 55,0 -15,4 28,2 16,3	34.3 47,2 -12,9 - 28,7 16,3	38.5 67,3 -28.8 - 32,3 11,2	37,5 56,5 -19,0 29,7 14,6	42,4 66,1 -23,7 - 18,0	49,2 70,3 -21,1 - 21,7	55.5 76.6 21.1 ± 27,1 ;	57,5 78,5 -21,0 38,8 0,2	45.0 45.3
				Lugoslávia	ívia							Ü	Coréia					
Taxa de Juros Nominala Taxa de Juros Realb Receita do Governos Despesa do Governos Superavit (Deficit) Orgamentário Variações na Oferta de Moeda — Nominald	20,9 25,3 -4,4 15,9	23,8 24,1 -0,3 41,7 26,5	20,3 2 20,7 2; -0,4 - 28,4 3; 1 1;	23.4 25.9 23.4 24.9 1.7 2.7 32.0 25.2 77 - 2,7	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	22,4 24,3 -1,9 60,2 51,2	23,4 25,1 -1,7 16,8	20,4 7,21	16,0 6,9 17,2 17,8 -0,6 16,4	11,0 -2,4 15,6 20,1 -4,5 45,1 27,5	11,0 8,8 15,4 16,6 16,6 40,6	12,7 16,1 16,1 18,3 1,9,1 34,1 22,1,1	11,0 16,0 16,0 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8	14,0 14,0 17,7 17,7 3 19,4 3 -1,7 5 25,0		14,0 1,7 20,7 20,3 0,4 0,4 16,6	14,0 4,6 19,7 19,4 0,3 40,7	15,0 3,0 20,3 19,8 0,5 24,9
ı				Singapura	Mra						į	T.	Taiwan					]
Taxa de Juros Nominala Taxa de Juros Realb Receita do Governo <sup>e</sup> Despesa do Governo <sup>e</sup> Superarit (Deficit) Orgamentário Variações na Oferta de Moeda Nominald	8,0 6,0 22,3 18,1 4,2 7,9 6,0	7,5 5,3 23,1 16,3 6,8 35,5	9,0 -13,7 21,5 15,1 6,4 10,4 -12,7	8,2 -0,8 22,3 16,5 5,8 17,9 8,7	10,3 -9,9 22,2 15,2 15,2 7,0 8,6 -11,3	7,1 6,53 17,8 17,8 18,2 18,2 18,3	6,8 9,0 24,3 18,8 5,4 15,2	7,0 3,6 23,5 19,6 3,9 10,3 6,8	7,7 2,8 23,7 20,5 2,2 111,7 6,6	12.0 11,8 24,6 24,4	11,3 6,6 37,9 32,1	13,3 -7,7 40,3	12;2 3,6 =1 37,3 26,0 =2	14,8 14,4 10,0 4,4 7,0 2	13,3 19,3 16,4 12,1 4,3 26,9	12.0 8.9 16.1 12.4 3,7 23,1 2	10,8 7,9 16,5 13,2 3,2 29,1 3	10,8 7,0 16,8 12,9 3,9 34,1

FONTE: Fundo Monetário Internacional, International Financial Statistics,

NOTA: Argentina: taxa de juros nominal; Singapura e Uruguai: taxa preferencial; Chile: taxas para depósitos a 30 dias de prazo em bancos comerciais.

"Taxa de desconto, execto nos países indicados na nota acima.

Deflacionada pelo índice de preços por atacado.

ePercentagem do PNB; os dados não incluem dosgões, empréstimos o reembolsos.

dSoma dos depósitos de demanda do setor privado mais moeda em circulação fora dos bancos (M.f.).

TABELA 5

Taxas de câmbio nominais e reais — 1971/78

	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1978	1971	1972	, 8261	"2791"	1974	1975	1976	1977	1978
					Argentina	าลน							84	Brasil				
Taxa de Câmbio: Moeda Nacional/US\$ Indice da Taxa de Câmbio	6,49 9,4	8.2 110,8	9,4 127,0	7,4	8,9	36,6	140,0	407,6 795,8 5.508,2 10,754,1	795,8	5,288	5,934	6,126 105,9	5,783 100,0	6,790	8,129 140,6	10,675 184,6	14,144 244,6	18,070 312,5
Indice de Preços Domésti- cos por Atacado	53,8	95,1	143,5	100,0	171,2	503,4	3.015,5	7,520,9 18,505,3	8.505,3	84,1	2,66	116,4	100,0	150,4	191,3	274,3	390,6	537,3
Indice de Preços Relativos frente aos Estados Unidos	9'09	102,6	136,8	100,0	137,3	369,5	2,111,2	4.973,1 11.368,9	1,368,9	90,6	103,1	106,4	100,0	115,7	134,6	184,3	247,6	316,4
Índice da Taxa de Câmbio Real frente ao US\$	102,6	108,0	92,8	100,0	9,78	133,9	89,4	110,8	94,6	6'001	2,66	5,66	100,0	5,101	104,5	100,3	98,8	8.86
					Chile								Ü	Colômbia				
Taxa de Câmbio: Moeda Nacional/US\$ Índice da Taxa de Câmbio	0,012	0,020	0,111	0,048	0,832	0,832 4,911 13,054 21,529 31,656 1,746,0 10,303,0 27,386,0 45,166,0 66,411,0	13,054 7.386,0-4	21,529 5.166,0 6	31,656 6,411,0	20,080 91,4	22,018 100,2	23,813 108,4	21,970 100,0	27,109 123,4	31,202 142,0	34,976 159,2	36,923 160,1	39,252 178,7
Índice de Preços Domésti- cos por Atacado	17,4	42,7	239,9	0,001	1.054,0	5.008,0	5.623,0 2	5.008,0 15.623,0 29.945,0 41.938,0	1.938,0	81,1	96,1	122,9	100,0	167,1	209,6	257,6	326,5	384,0
fudice de Proços Relativos frente aos Estados Unidos	18,7	44,0	218,5	100,0	0'808	3.837,0 1	0.471,0 1	3.837,0 10.471,0 18,916,0 24.554,0	4.554,0	7,78	2'66	112,6	100,0	128,9	147,9	173,9	207,5	226,8
Indice da Taxa de Câmbio Real frente ao US\$	13:1,8	95,5	106,6	100,0	216,1	268,5	261,5	238,8	270,5	104,2	100,5	8,99	0,001	95,7	0,96	6,16	2,77	8'82
					México								-	Uruguai				
Taxa de Câmbio: Moeda Nacional/US\$ Indice da Taxa de Câmbio	12,500	12,500 100,0	-	12,500 12,500 09,0 100,0	12,500	12,498 100,0	15,426 123,4	22,573 180,6	22,767 182,1	0,260	0,563 99,5	0,875 154,6	0,566	1,216 214,8	2,290 406,2	3,395 599,8	4,750 6,12 839,2 1,082,2	6,125 082,2
Índice de Preços Domésti- cos por Atacado	93,2	95,8	111,0	0'001	136,0	150,2	183,7	259,3	300,1	43,0	91,6	175,4	0,001	313,5	540,4	813,7	1.223,2 1.817,4	.817,4
fndice de Preços Relativos frente aos Estados Unidos	100,0	98,7	101,1	0'001	104,2	105,4	123,3	163,8	176,1	47,8	6'98	165,3	0,001	248,6	391,9	564,5	2,667	1.103,3
Índice da Taxa de Câmbio Real frente ao US\$	266	101,3	6'86	100,0	96,0	94,9	100,1	110,3	103,4	0'96	114,5	93,5	100,0	86,4	103,6	106,3	105,0	98,1
																	(Continua)	inua)

(Conclusão)

	1971	1972	1973	"1972"	1974	1975	1976	1977	1978	1971	1972	1973	.,5261.,	1974	1975	1976	1 977	1978
			! 	! 	India				!					Israel	İ		 	
Taxa de Câmbio: Moeda Nacional/US\$ Índice da Taxa de Câmbio Índice de Preces Doméstia	7,501 98,5	7,594 99,8	7,742	2 7,612 100,6	8,102 105,4	8,376	8,966	8,739 1111,8	8,103 107,6	0,373	0,420	0,420	0,404	0.450	0,639 158,0	0,798 197,4	1,046	1,747
cos por Atacado Índico de Precos Relativos	89,3	8,70	112,9	0'001	145,2	151,4	153,8	162,8	1,131	1,80	1,76	6'601	0,001	130,5	7,24	1.49,2	158,5	170,5
frente aos Estados Unidos Índice da Taxa de Câmbio	0'96	100,7	102,8	100,0	111.3	106,2	103,1	102,8	94,3	94,4	100,1	105,4	100,0	134,2	172,9	216,4	282,3	401,8
Real frente ao US\$	102,6	1,06	6,86	100,0	92,6	103,6	2,111	2,111	114,1	8,70	103,8	98'0	100,0	6,58	91,4	91,2	91.6	107.5
				П	lugoshtvia									Coréia				
Taxa de Cámbio: Mueda						!						f						
Nacional/US\$ Indice da Taxa de Câmbio Indice de Preces Domésti-	14,958 93,2	17,000 105,9	16,189 100,9	16,189 16,049 00,9 100,0	15,913 99,2	18.386 108,3	18,193 113,4	18,208 114,0	18,644 116,2	350,80 92,1	393,97 103,4	396,32 104,5	381,03 100,0	405,97 105,5	484,00 127,0	484,00 127,0	484,00 127,0	484,00 127,0
cos por Atacado Índice de Precos Relativos	8,88	99,4	6,111	109,0	145,6	177,5	188,3	207,7	221,9	0,00	6,101	108,5	0,001	154,3	195,4	218,9	238,7	9'997
fronte aos Estados Unidos Indice da Taxa de Câmbio	95,5	102,5	6,101	100,0	7,111	124,6	126,3	131,3	130,3	2'96	104,5	8,86	100,0	118,2	137,0	146,7	150,6	156,3
Real fronte US\$	94.6	102,3	0,66	0,001	88,8	0'16	80.8	8.98	89,2	52,2	6'86	105,8	0,001	106	7,56	96,98	84.3	81,3
				<i>32</i>	Singapura									Taiwa.1				
Taxa de Câmbio: Moeda Nacional/FS\$	97106	10000	2613 6	1		0.00												i
Indice da Taxa de Câmbio Indice de Preces Domésti.	110,2		88,3	2,7003 100,0	2,4369 88,1	2,3713 85,7	2,4708 89,3	2,4894	2,2740 82,2	40,000 101,4	40,033 101,5	38,263 97,0	39,432 $100,0$	28,000 96,4	38,000 96,4	38,000 96,4	38,000 96,4	37,054 94,0
cos por Atacado Indice de Precos Relativos	90,5	93,4	117,0	0,001	0,811	146,8	0,44,0	148,7	155,7	2,00	94,1	115,6	0,001	162,5	154,3	158.6	163,0	168,7
fronte aos Estados Unidos Índice da Taxa de Câmbio	97,6	95,5	8,901	100,0	110,0	103,2	8,96	04,1	91.7	8,76	8,76	105,6	100,0	124,9	9,801	106,7	103,3	8,66
Real fronte ao US\$	112,9	106,3	82,7	0,001	80,1	83,0	8,20	93,7	80,6	101,2	2,401	91,9	100,0	2,77	88,8	90,3	93,3	2'16

FONTES: Fundo Monetário Internacional, International Financial Statistics, vários números; e World Bank Report. NOTA: Para Chile e Singupura foi usado o Índice de Preços ao Consumider.

TABELA 6

Juros, serviço da divida e participação do serviço da divida

(Em US\$ Milhões a Preços Correntes)

1978		8.606 3 7.966 9 12,659	0,89 7,65	0,8 62,9 0 43,500 4 31,606 6 180,024	20,2 24,2	15,6 17,6	!	4 551 9 428 3 3.010	19,8 18,3	7,2 14,2 9 3,361 8 905 5 22,993	15,4 14,6	6,1	(Continua)
1977		6,511 6,153 12,120		4 50,8 32,000 4 24,744 5 158,556 18				484 419 2.443		1, 17,2 3,019 1,198 19,645			<u>9</u>
1976		$\frac{5.084}{4.802}$ $10.128$	50,2	47,- 25,985 19,441 43,198	18,1	13,6	!	486 421 1.745	27,9	24,1 2,806 1,648 17,615	15,9	9,4	
197.5		4.031 3.665 8.670	46,5	42,3 21,171 17,135 25,212	6'91	13,7		471 415 1,465	32,2	28,3 2,693 2,172 16,030	16,8	13,5	
1971	Brasil	3.371 2.653 7.951	42,4	33,4 17,165 11,293 08,664	15,8	10,9	Colômbia	465 400 1.417	32,8	28,2 2,370 1,921 14,124	8'91	13,6	
"1972"		2,021 1,854 4,365	46,3	42, 9,572 5,405 76,479	12,5	7,1	· ·	303 303 306	35,1	33,2			
1973	:	2,654 2,327 6,169	42,8	87,5 12,572 6,156 30,227	13,6	8,9		358 334 1,176	30,4	28,4 2,102 1,568 12,078	17,4	13,0	
1972		1.942 1.811 3.991	48,7	0 45,4 9.521 5.338 74.871	12,7	7,1		315 297 863	36,5	34,4			
1971		1,467 1,424 2,904	50,5	49,0 6,622 4,899 64,340	10,3	7,6		285 276 689	41,4	40,1			
1978	<u> </u>	3.161 2.828 6.403	49,4	44,2 7,290 2,143 72,752	10,0	6, 6,		1.416 1.377 2.408	58,8	57,2 6,811 6,109 16,442	42,0	37,2	
1977		1,284 1,156 5,642	8,55	20,5 5.890 2.977 0.018	8,4	4		1,153 1,135 2,190	52,6	51,8 5,434 5,315 13,819	39,3	38,5	
1976	:	1.223 1.173 3.912	31,3	30,3 5,055 3,970 12,947	8,0	6,3		985 975 2.683	47,3	46,8 5,195 5,201 12,010	43,3	43,3	
1975		$\frac{1.011}{956}$	34,1	32,3 3,450 3,286 60.839 (	5,7	5,4		805 800 1.552	51,9	51,5 5.263 5.540 10.980	47.9	50,5	
1974	4rgentina.	1,000 872 3,931	4,85	3.6.11 2.406 56.115	6.5	4 6,	Chile	888 864 2.481	85.8	34,8 4.774 4.868 11.398	41,9	12,7	
"1972"	Y	595 578 2.316	25,7	25,0 13.145				399 393 1.022	39,0	38,4 9,611			
1973		744 718 3,266	80 80	22.0 3,323 2,215 48,130	6,5	4,6		522 517 1,249	4. 8.	41,4 4.048 3.964 9.851	41,1	40,5	
2761		538 521 1.941	1,72	27,4				391 390 855	45.7	45.6			
1971		502 486 1.740	28,9	27.9				283 271 961	29,4	28, <u>2</u> 9,275			
		Serviço da Dívida Brufa Serviço da Dívida Líquida Exportações de Bens	Participação do Serviço da Dívida Bruta		Participação da Dívida Ex- terna Bruta	Partiripação da Dívida Ex- terna Líquida		Serviço da Dívida Bruta Serviço da Dívida Líquida Exportações do Bens	Participação do Serviço da Dívida Bruta	Participação do Serviço da Dívida Líquida Dívida Externa Bruta Dívida Externa Líquida Protitto Nacional Bruto	Participação da Dívida Ex- terna Bruta	Participação da Dívida Ex- terna Líquida	

(Conclusão)

1978		207		866 17 5.157	1 16,8	6 0,3		1.449 953 3.924		24,3 12,529 10,204 15,332	81,7	
1977		149 137 608		791 168 4.629	1,71	9,6		1.141 771 3.083		25,0 10,760 9,535 13,652	78,8	
1976		140 133 547		405 405 4.213	17,8	9,6		739	45,6	30,6 9,040 7,998 12,856	70,3	
1975		138 134 384	35,9 34,9	392 3.906	17,1	10,01		838 516 1.941	43,3	26,6 7.373 6,435 12,340	59,7	
1974	Uruguai	63 58 382	16,5 15,2	403 3.430	16,2	11,7	Israel	797 462 1.825	43,7	25,3 6,210 5,049 10,968	56,6	
"1972"		74 72 247	30,1 29,0	2,893				524 359 1.206	43,4	29,8 4,190 2,946 8,426	49,7	
1973		106 100 322	32,9	168 3.027	12,2	5,6		612 374 1.509	40,6	24,8 5.093 3.278 9,412	54,1	
1972		71 70 214	33,2 32,7	2.829				557 420 1.149	48,5	36,6 4.081 2.862 8,559	47.7	
1971		46 45 206	22,3 21,8	2.823				403 283 960	42,0	29,5 3.395 2.698 7.307	46,5	
1978		7.040 6.795 6.217	113,2 109,3 32,622	30.675 91.914	35,5	33,4		908 440 6.252	14,5	7,0 16,432 9,744 117,520	14,0	
1977		4.398 4.230 4.418	99.5 95,7 26.785	25.366 80.402	33,3	31,5		961 687 5.980	16,1	11,5 15,534 10,579 104,389	6,41	
1976		2.933 2.809 3.316	88,4 84,7 22,000	20.973 73.159	30,1	28,7	ļ	769 574 5.323	14,4	10,8 14,263 11,738 91,516	15,6	
1975		1.929 1.812 2.861	67,4 63,3 17,263	15.724 68,624	25,3	22,9	ļ	789 659 4.355	18,1	15,3 13,178 12,703 85,327	15,4	
1974	México	1,245 2,850	49,1 43,7 12,389	10,996 60.478	20,5	18,2	Índia	2,717 2,623 3,899	69,7	67,3 12,386 11,743 71,374	17,4	
1972"		1.018 937 1.700	59,9	46,592				678 630 2.471	27,4	25,5 60,232		
1973		1.390 1.293 2.071	67,1 62,4 8,310	6.955 52.391	15,9	13,3		784 733 2.961	26,5	90	17,4	
1972		876 796 1.665	52,6	46.102			į	605 562 2.415	25,1	23,3 24,3 11,252 10,181 58,930 64,766		
1971		788 723 1.363	57,8 53,0	41,284			1	644 596 2.037	31,6	29,3		
3	,	Serviço da Divida Bruta Serviço da Dívida Líquida Exportações de Bens Participação do Serviço da	Dívida Bruta Participação do Serviço da Dívida Líquida Dívida Externa Bruta	Dívida Externa Líquida Produto Nacional Bruto Partiginação de Dívida Ev	terna Bruta Particinacão da Dívida Ev-	terna Líquida	,	Serviço da Divida Bruta Serviço da Divida Liquida Exportações de Bens Danitismen en es	Divida Bruta Participação do Servico da	Divida Liquida  Divida Externa Bruta  Divida Externa Liquida  Produto Nacional Bruto  Particinacio da Divida Fe-	terns Bruts  Participaese de Décide E.	rat transpactación da Filada Ex-

911 1,289 1,714 2,278 5,071 7,693 9,986 12,654	18,9 17,7 18,5 20,2	18,0 16,8 17,2 18,0 6,047 7,370 8,622 11,992	5.746 5.989	7 22,0 21,5	19,8 17,1 14,9 19,7		624 659	170 447	5,302 8,156 9,349 12,644	6,8 7,7 7,0 6,8	0 5,8 4,8	3.030 3.521	1,420 2.074	15,033 17,636 20,266 24,527	15,0 17,2 17,4 15,9	7,2 8,1 10,2 9,8
751 ( 669 ( 4.453 5.0	16,9	15,0			19,1	Taiwan			5.518 5.5	9,4	1,7			13,391 15.6	11,5	2,6
421 393 1.964	21,5	90'0	17,288				188	123	3.005	6,1	4,0			10.394		
531 490 3,215	16,5	15.2 3.556	20,159	17,6	13,2		250	139	4.375	5,7	3,2	1.281	158	12,138	10,6	1,3
401 380 1.616	24,8	23,5	16.616			ļ	176	130	2.914	6,0	£,4			10.250		
332 309 1.060	31,3	29,2	15.089				138	86	1.998	6'9	\$ <sup>1</sup>			8.793		
1,855 1,705 5,668	32,7	30,1	8.104	18,1	7, 71		711	328	10,134	1,0	62,5	1.120	4.183	7.597	F. 7	55,1
1.431 1.308 4.896	29,2	26,7		17.1	13,4		406	133	8,2,43	6'1	1,6	1.089	2.769	6.478	16,8	42,7
1,267 1,177 4,896	25,9	24,0	5.215 43.679	15,8	11,9		377	169	6.586	5,7	2,6	272	2.592	5.620	13,7	46,1
1,358 1,296 4,072	33,3	31,8	4.784	13.7	12,0		322	111	5.377	6,0	;i	009	2,407	5.028	6,11	47,9
1,014 921 3,805	26,6	24,2	2,216 36,100	30 30	6,1	Singapura	380	202	5.785	6,7	3,6	558	2.254	4.304	13,0	52,4
665 637 2,364	28,1	26,9	96.738			<i>3</i> 2	172	29	2.515	8,8	ę,			3.211		
838 788 3.020	27.72	26,1	1,131	** **	3,9		316	179	3.610	8,8	5,0	459	1.827	3.686	12,5	49,6
672 655 22.237	30,0	20,2	505 96				156	09	2,181	2,5	ະຖິ			3.209		
485 468 1.836	26,4	25,5	698 F6				7	33	1.755	2,55	5.1 5.1			2,739		
Serviço da Dívida Bruta Serviço da Dívida Líquida Exnortacões de Bens	Participação do Serviço da Dívida Bruta	Participação do Serviço da Dívida Líquida Dívida Frenna Burta	Divida Externa Liquida  Decide Nucional Resis	Participação da Dívida Ex- terna Bruta	Participação da Dívida Ex- terna Líquida	•	Serviço da Dívida Bruta	Serviço da Dívida Líquida	Exportações de Bens	Participação do Serviço da Dívida Bruta	Participação do Serviço da Dívida Líquida	Dívida Externa Bruta	Divida Externa Liquida	Produto Nacional Bruto	Participação da Dívida Ex- terna Bruta	Participação da Dívida Ex- terna Líquida

Coréia

Ingoslávia

FONTES: Exportações, pagamentos e receitas de juros: Tabelas 1 e 2; amortização, estoque de reservas; FML International Financial Statistica, vários números; PNB a preços correntes: banco de dados do Banco Mundial; divida externa bruta: National Foreign Assessment Center, Non-OPEC LDC's: External Debt Postitons (Washington, D.C., janeiro de 1980); e divida externa bruta de Israel. Pana externa bruta inclui a divida pública e privada; as reservas liquidas como a soma dos estoques de divisas, as reservas de ouro ao valor fixado pelas autoridades nacionais, os estoques de DES, a posição de reservas com o FMI, menos o uso dos créditos do Fundo.

TABELA 7

Composição da despesa nacional, relações incrementais capital/produto e taxas de crescimento

	1964/73	1971/73	1974/76	1977/79	1974/79	1964/73	1971/73	1974/76	1977/79	1974/79
			Argentina					Brasil		
Composição da Despesa Nacional (a Preços Correntes)							:			
Consumo Privado	65,5	52,5	48,6	45,4	47,4	71,4	67,8	67,3	68,5	62,9
Consumo Tubico	7.67 7.67 7.67	22,3	138 74 5	77.5 77.00 77.00	7 12 8 5 1 12 1 13	9,09	0.4 1.0		9 10 10 10	6,0
Investimento Fixo Bruto Doméstico	20,3	24,0	7,52	27,4	24,5	18,0	22,6	23.0 4,62	5 - 55 - 55	200
Variações de Estoques Investimento Doméstico Bruto Relações Incrementais Capital/Produto Taxas de Crescincario (a Preços Constantes)	0 8 8 8, 8,	0,5 24,5 5,5	0,1 22,8 20,4	4,75 2,75 6,6 6,6	0,0 24,5 13,0	n.d. 18,0 2,3	n.d. 22,6 1,7	n.d. 23,4 3,1	n,d, 22,1 4,3	3,6
Produto Nacional Bruto População PNB Per Canita	4 L 8	8,4 8,5 5,5	0,0 1,3 4	1,9 1,3	1,2	ට නුර ම කුරු	5 <u>.</u> 50. 50 1. 80. 5	5- 52 ± 65 00 ±	12,5∫ 2 65 90 ≠	ରହାଣ ଅଞ୍
	2	3	5	Ŝ	i D	ā,	î.	÷	* 'i	ئ. 4.
			Chile					Colômbia		
Composição da Despesa Nacional (a Preços Correntes)		!							-	
Consumo Privado Consumo Tokblico Consumo Tokblico Consumo Tokblico Variações de Estoques Investimento Doméstico Bruto Relações Incrementais Capitlal/Produto Taxas de Crescimento (a Precos Constantes)	73,6 12,5 86,0 14,0 n.d. 14,0	73,5 14,1 87,6 12,4 12,4 12,4 6,7	78,5 13,2 91,6 10,4 n.d. 10,4	77,6 12,4 89,9 10,1 1,0,1 1,2	28,2 90,9 90,9 9,1 9,1 8,1	2,87 2,78 2,78 1,80 1,9,6 3,6	25. 80.33 1.88.7 1.05.7 1.07.7 8,2	27 27 27 27 27 27 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	68,9 77,1 76,0 20,5 2,4,0 2,9	70,7 77,2 19,7 19,7 19,2 19,2 19,2 19,2 19,2
Produto Nacional Bruto População PNB <i>Per Capita</i>	3,7 1,9 1,8	1,6 1,7 0,1	- 5.는 4 구.는 4	9,0 1,7 7,3	3,6 1,7 1,9	ଜୁନ୍ତ ଜୁନ୍ତି	7,21.4 0,8.7.	A 51 51 51 55 55	ని కృత్త దిక్కుడ్ల	ାଠିକୀ ୧୯ ୧୯ ୧୯

Pesq. Plan. Econ. 11(1) abr. 1981

,			México	ļ				Uruguais		
Composição da Despesa Nacional (a Preços Correntes)										
Consumo Privado Consumo Público Consumo Total Investimento Fixo Bruto Doméstico Variações de Estoques Investimento Doméstico Bruto Relações Incrementais Capital/Produto Taxas de Crosoimento (a Proços Constantos)	72,3 7,8 80,1 19,9 n.d. 19,9 3,1	72,1 80,6 19,0 19,0 0,4 19,4 3,0	65,1 10,6 75,7 21,3 2,9 2,9 3,8	64,5 11,6 10,1 21,2 2,7 2,3 5,5	60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 6	75,5 13,7 10,8 10,8 n.d. 10,8	73 141 100 100 23 23 110 0,11	25. 8.47. 8.47. 9.0. 9.6. 9.8. 9.8.	73,3 12,6 88,9 14,9 14,9 14,1 3,3	73,73 113,54 12,9 0,1 3,4
Produto Nacional Bruto População PNB <i>Per Capita</i>	ည်း လ နှည်ယ်	0,83,9 7,22,0	3,3 3,3 0 1 frdia	သေလ ည ထွင်းကွဲ	4,2 3,3 0,9	_00 √00 √00 √00 √00 √00 √00 √00 √00 √00	1,5 0,2 1,6	3,3 0,2 3,1 Israel	5,0 0,7 4,3	3, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5,
Composição da Despesa Nacional (a Preços Corentes) Consumo Privado Consumo Privado Consumo Público Consumo Público Consumo Público Variações de Estoques Investimento Doméstico Brito Relações Incrementais Capital/Produto Taxas de Crescimento (a Preços Constantes) Produto Nacional Bruto	73.1 9.03 8.03 17.7 17.7 17.7 8.4	7.20 8.21 1.5.3 1.7.9 8.9 9.0 5.1	69 9,6 9,4 17,7 17,1 1,1,4 1,1,4 1,1,4 1,1,4 1,1,4 1,1,4 1,1,4 1,4	88 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8	88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	85.44.591.4 85.44.8 85.44.8 85	428 4 4 9 8 8 8 8 9 8 9 8 9 8 9 8 9 9 8 9	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	49.7 299.5 7.9.1 7.9.1 7.0 8.8	7,08 7,08 7,08 7,08 7,10 8,08 8,08 8,08 8,08 8,08 8,08 8,08 8
População PNB Per Capita	83.1 8.1	2,1	୍ର ମଧ୍ୟ ମଧ୍ୟ	9,0 1,7	0 % 0 %	ie n Ti	က်က် ကြွယ်	0,1 0,1	الله الله ال	2 2,3 2 0,0 (Continus)

Os Países em Desenvolvimento após a Crise do Petróleo

	1964/73	1971/73	1974/76	02/2261	1974/79	1964/73	1971/73	1974/76	1877/79	1974/79
			Ingoslávíaª					Coréia		
Composição da Despesa Nacional (a Pregos Correntes)										
	53.2	0.05	53,6	0'00	52,3	8'69	2,75	63,3	1,65	a/19
Consumo Público	16,9	15,0	9'91 19'8	9,61	16,6	ત્ દ	8'5	10'0	10,9	10,4
Consumo Total	70,1	71,1	70,2	9,99	68,7	79,0	27,0	73.5	70,1	71,6
Investmento Fixo Bruto Domestico	6,62	76.7	7,73	31,4	0,1 0,1 0,1	19,4	ତା ଜା	23,6	28,0	25,7
Variações de Estoques	, g , g , c	o, o,	ლი გენ	n n g	Ni o	9,7 9,6	8,00	က်	6,1 1,9	9 21
Relações Incrementais Canital/Produto	у Б 10 Б 64	و الأراد الأراد	0 7 7	оо 4.5.4 4.4	ت م ت	21.0 - 0	23,0 2,0	25. 25.	თ, <del>-</del> თ, ი	ار مورو مارو
Taxas de Crescimento (a Preços Constantes)	2.6	). ()	2.	, ,	<del>t</del>	î	ŗ	ì	1,0	n N
Produte Nacional Brute	6,3	5.8	1,5	6,5	5.7	9.1	6,8	6.8	10.1	10.1
População	0,1	1,0	6,0	60	6.0	ুণ্ কা	2.0	5.0	œ	<b>*</b>
PNB Per Capita	el el	4,9	ei ei	5,6	7,7	6,3	8,0	7,0	က်	. eq.
			Singapura					Taiwan		
Composição da Despesa Nacional (a Preços Correntes)										
Consumo Privado	6'89	55,4	6,43	56,6	55.7	57,9	54,6	52.9	52,6	15 25 30
Consumo Público	10.8 6.01	2,01	₽'6°;	10,1	7,6	17,5	16,9	14.5	16,2	15,3
Consumo 10tal Investimento Evo Bruto Deméstico	, 62, 62,	65,65 6,05 0,00	0 40 4, 5	80 5 50 5 50 5 50 5 50 5 50 5 50 5 50 5	65,55	4,0,4	71.5	67,3	5,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	68,1
Variações de Estoques	i e	T T	160	ŗø	2.00		6.50 4.50 4.40	0,01	n n n	70
Investimento Doméstico Bruto	20,3	34,4	35,7	33 33 31	34.5	24.6	. (c)	32.7	31.1	2, 50 C C
Relações Incrementais Capital/Produto Taxas de Crescimento (a Precus Constantes)	1,8	2,6	5,5	3,4	4. 6.	2,5	8, 1	4,1	2,7	01, 01,
Produte Vacional Brude	10	1.01		9	11	8	?	7	0	1
População	0,1 0,1	F. F.	, - , - , - , -	0,0		5 51 5 65	2,1	t 6	5 m	ر د ت ت
PNB Per Capita	9,8	9,8	8,4	9'2	6,1	7,3	9,1	5,0	2'2	5,5

FONTE: Banco de dados do Banco Mundial.

NOTAS: 1) As relações incrementais capital/produto foram calculadas supondo um lapso de um ano entre investimento e produção; a relação para 1971/73, por exempto, é derivada dividindo a soma da formação bruta de capital fixo para 1970, 1971 e 1972 pelo incremento do FNB de 1970 a 1973, ambos medidos em preços constantes.

2) As taxas de crescimento foram calculadas por uma análise de regressão do ano precedente ao indicado. «Dados sobre a composição da despesa não-disponíveis para 1979. em 1973 e 1977. A redução conseqüente da proteção contra importações parece ter sido maior que a redução dos subsídios às exportações, que se deu com a eliminação dos benefícios tributários sobre rendas derivadas da produção para a exportação. Adicionalmente, foram estabelecidas novas facilidades de créditos a médio e longo prazos para a exportação. 9

A liberalização das importações ocorreu mais rapidamente em Taiwan do que na Coréia, embora as reduções alfandegárias fossem menores. Singapura, por sua vez, encontrava-se quase sem restrições à importação, e suas já baixas taxas alfandegárias foram reduzidas mais ainda. Tanto Singapura como Taiwan instituíram novas facilidades de crédito a médio e longo prazos para a exportação.

Por outro lado, os três países apresentam diferenças nas políticas macroeconômicas aplicadas e na trajetória da taxa de câmbio real. A Coréia aumentou sua dependência do endividamento externo para superar os efeitos adversos dos choques externos sofridos em 1974. Simultaneamente, assegurou que a entrada incremental de capitais fosse investida em vez de consumida com o fornecimento de incentivos ao investimento, a redução do deficit estatal e o restabelecimento de taxas de juros reais positivas. Estas medidas contribuíram para aumentar de 23% em 1971/73 para 27% em 1974/76 a proporção do investimento na despesa agregada.

Com o rápido aumento do investimento, a Coréia expandiu sua produção tanto para a exportação como para o mercado doméstico. Não obstante a valorização da taxa de câmbio frente ao dólar norte-americano em relação a seu nível subvalorizado de "1972", a soma dos aumentos das exportações e da substituição de importações compensou os efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos coreano em 1975, eliminando a necessidade de financiamento externo líquido adicional.

Em seguida à liberalização das importações, a expansão das exportações assumiu importância crescente em relação à substituição de

<sup>9</sup> Os exportadores seguiram beneficiando-se da entrada livre de impostos destes insumos. Enquanto oficialmente o sistema de isenção prévia para os insumos importados foi transformado num sistema de reembolso de direitos aduaneiros, na prática o reembolso dos pagamentos não foi feito.

importações, e a combinação dos dois efeitos chegou a ser quatro vezes superior aos efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos em 1977. Embora as maiores taxas de crescimento do PNB agregassem US\$ 1 bilhão adicionais à conta de importações, e a Coréia ainda sofresse os efeitos dos choques externos adversos, o financiamento externo líquido adicional chegou, em conseqüência, a US\$ — 3,3 bilhões.

O aumento da participação do investimento na despesa agregada de 27% em 1974/76 para 30% em 1977/79 contribuiu de maneira importante para a aceleração do crescimento econômico na Coréia. Não obstante o maior esforço em matéria de investimentos, a participação das exportações, contudo, deixou de crescer, e houve substituição negativa de importações em 1978, devido principalmente à contínua valorização da taxa de câmbio real e às medidas domésticas expansionistas que mantiveram elevadas as taxas de crescimento econômico ao preço de um aumento nas pressões inflacionárias. <sup>10</sup> Estas influências, mais uma política de créditos favorável aos investimentos capital-intensivos de grande escala na produção de bens intermediários, levaram a uma queda no volume de exportações em 1979.

O financiamento externo líquido adicional foi quase equiparado ao valor tendencial do hiato de recursos em 1977, <sup>11</sup> de maneira que 6 financiamento externo líquido efetivo foi praticamente zero. Com uma situação comercial desfavorável, o financiamento externo líquido chegou a US\$ 0,7 bilhão em 1978, com um financiamento externo total de US\$ 1,7 bilhão. A participação do serviço da dívida bruta (pagamentos de juros e amortizações como percentagem do valor da exportação de bens) aumentou de 17% em 1973

 $<sup>^{10}</sup>$  A taxa de câmbio real frente ao dólar norte-americano encontrava-se a 84% de seu nível de "1972" em 1977 e a 81% em 1978, anos em que o valor real da oferta de moeda elevou-se em 29 e 12%, respectivamente.

<sup>11</sup> O elevado valor do hiato de recursos reflete o fato de que o deficit comercial de "1972" teria aumentado ao continuarem as tendências das exportações e importações registradas na década anterior.

para 20% em 1978, enquanto a razão entre a dívida externa (bruta) e o PNB subiu de 18 para 25%. 12

Taiwan deixou que sua taxa de câmbio real se valorizasse em 23% em 1974, comparada ao nível de "1972", diminuindo a sua participação nos mercados externos e criando uma substituição negativa de importações. Estas variações desfavoráveis no fluxo comercial agravaram os efeitos sobre o crescimento econômico das medidas antiinflacionárias, acarretando uma redução do valor real da oferta de moeda de 24% em 1974. Como resultado, o crescimento econômico quase parou, enquanto o aumento de 41% nos preços por atacado foi seguido por uma queda de 5% em 1975.

A economia nas importações, associada à queda da taxa de crescimento econômico, não superou totalmente os efeitos adversos sobre o balanço de pagamentos da restrição de sua participação em mercados externos e da substituição negativa de importações em 1974. Portanto, as necessidades de financiamento externo líquido adicional de Taiwan excederam os efeitos negativos dos choques externos, exigindo um amplo endividamento externo. A situação mudou nos anos seguintes, quando a aplicação das políticas incentivou novos investimentos e favoreceu a posição competitiva de Taiwan.

Em primeiro lugar, as taxas de juros reais subiram a 19% em 1975, quando diminuíram os preços atacadistas, e ficou na faixa de 7-9% nos anos seguintes. Maiores incentivos ao investimento também foram outorgados através de emendas ao Estatuto do Incentivo ao Investimento, e houve um *superavit* no orçamento estatal. Por último, a taxa de câmbio real foi desvalorizada de ano em ano, superando o nível de 1973 e aproximando-se da média de "1972", no final do período.

Em consequência, a participação do investimento doméstico bruto na despesa agregada aumentou de 28% em 1971/73 para

<sup>12</sup> A Tabela 6 oferece informações sobre a participação do serviço líquido da dívida, derivada pelo desconto da receita de juros das obrigações do serviço da dívida, e sobre a participação da dívida externa líquida, obtida pelo ajuste da dívida externa bruta em função do valor líquido de reservas. Referir-se-á a estas percentagens nos casos em que elas apresentarem resultados substancialmente distintos aos das razões brutas.

35% em 1974/76, caindo para 31% em 1977/79, devido principalmente à diminuição na taxa de acumulação de estoques. A alta da taxa de investimento e as melhorias na sua posição competitiva contribuíram, por sua vez, para os aumentos na participação das exportações e na substituição de importações em Taiwan. Simultaneamente, em combinação com a liberalização da política de importação, a promoção da exportação assumiu maior importância frente à substituição de importações.

Estas influências contribuíram para a aceleração do crescimento econômico em Taiwan, que teve seu produto nacional bruto aumentado a uma taxa anual média de 10% depois de 1975, após dois anos de estagnação. Contudo, devido à estagnação anterior, Taiwan ainda continuou a realizar economias nas importações. Em suma, o impacto sobre o balanço de pagamentos das políticas domésticas referentes às exportações, à substituição de importações e à taxa de crescimento econômico foi superior em mais de cinco vezes aos efeitos adversos dos choques externos em 1978.

Em conseqüência, o financiamento externo líquido adicional tornou-se crescentemente negativo, atingindo US\$ — 3,0 bilhões em 1978. Ajustado pelo valor tendencial do hiato de recursos, o financiamento externo líquido efetivo foi de US\$ — 1,9 bilhão, enquanto o financiamento externo total chegou a US\$ — 1,4 bilhão em grande medida devido ao serviço da dívida externa. No mesmo ano, a participação do serviço bruto da dívida foi de 7%, apenas superando a participação de 6% em 1973, enquanto a participação da divida externa bruta foi de 16%, comparada aos 11% em 1973.

A taxa de câmbio real em Singapura caiu 20% entre "1972" e 1974 e aumentou apenas ligeiramente em 1975. Enquanto as exportações seguiram beneficiadas por subsídios, as reduções alfandegárias agravaram os efeitos da valorização da taxa de câmbio real, acarretando uma substituição negativa de importações e uma desaceleração do crescimento econômico. O crescimento ainda foi retido por políticas antiinflacionárias, embora muito menos abrangentes que em Taiwan, e o valor real da oferta de mocda diminuiu 11% em 1974.

Nos anos de 1974 e 1975, considerados em conjunto, a soma dos efeitos das políticas econômicas domésticas sobre o balanço de pagamentos aumentou ligeiramente os efeitos adversos dos choques externos em Singapura, elevando assim as necessidades de financiamento externo. O financiamento tomou a forma de uma aceleração do crescimento do investimento direto estrangeiro e da entrada clandestina de capital em carteira, que aparece no item de erros e omissões. A estabilidade política de Singapura atraiu os investidores estrangeiros, e o investimento direto ainda foi encorajado por um aumento de incentivos, com a extensão de cinco para 10 anos do prazo de isenção tributária para indústrias pioneiras e o estabelecimento do Esquema de Assistência ao Capital, para fornecer capital às indústrias intensivas em mão-de-obra qualificada. Simultaneamente, a entrada de capital estrangeiro permitiu manter o investimento bruto acima de 1/3 da despesa agregada.

A taxa de câmbio real desvalorizou-se nos anos seguintes, ultrapassando em 10% o nível de 1973, embora ainda 10% aquém da média de "1972". Os progressos na posição competitiva de Singapura expressaram-se numa crescente participação das exportações, enquanto houve uma continuação da substituição negativa de importações durante o período em estudo, em conseqüência de maiores reduções alfandegárias. Com os efeitos da promoção das exportações superiores aos da substituição negativa de importações, e com a manutenção de uma alta taxa de investimento, a taxa de crescimento econômico foi acelerada. Mas Singapura ainda economizava nas exportações, devido ao declínio da taxa de crescimento no começo do período.

Devido aos efeitos positivos resultantes das políticas econômicas domésticas sobre o balanço de pagamentos, as necessidades de financiamento externo líquido adicional foram consideravelmente menores que os efeitos no balanço de pagamentos dos choques externos. Com um reduzido valor tendencial do hiato de recursos, o financiamento externo líquido efetivo foi de US\$ 0,7 bilhão, enquanto os pagamentos de juros e dividendos elevaram o financiamento externo total a US\$ 1,2 bilhão. Boa parte do financiamento externo continuou a realizar-se na forma de investimentos diretos, e a participação do serviço bruto da dívida caiu de 9% em 1973

para 7% em 1978. Enquanto a participação no PNB da dívida externa bruta aumentou de 13 para 15%, as reservas líquidas de Singapura continuaram três vezes superiores à dívida externa bruta.

## 5.2 — Argentina, Brasil, Colômbia e México

Em 1974, os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos foi igual a 4% do PNB no Brasil, 1% no México e na Colômbia e praticamente zero na Argentina. Depois de aumentos em 1975, quando as variações adversas dos termos de troca reforçaram o impacto da recessão mundial, estas percentagens diminuíram até 1977, com uma pequena deterioração em 1978, salvo no caso da Argentina. As percentagens para 1978 foram: Brasil, 2%; México, 1%; Argentina, —1%; e Colômbia, —2%.

Os quatro países latino-americanos não deram continuação às reformas que visavam a uma maior orientação para fora durante este período. O Brasil e a Colômbia, aliás, aumentaram a discriminação contra as exportações, com maior proteção contra importações e menores subsídios às exportações, respectivamente. A Colômbia ainda deixou valorizar-se cada vez mais sua taxa de câmbio real frente ao dólar norte-americano. No começo do período, a taxa de câmbio também foi supervalorizada na Argentina e no México, havendo no entanto pouca variação na relação entre incentivos às exportações e à substituição de importações nos dois países.

Simultaneamente, houve diferenças entre os países do segundo grupo em relação às políticas macroeconômicas que aplicaram. No Brasil, a resposta imediata aos choques externos foi a de aumentar o endividamento externo, a fim de manter a alta taxa de crescimento econômico. Nos dois anos de 1974 e 1975, a deterioração do balanço de pagamentos resultante dos choques externos foi completamente financiada desde o exterior; o aumento da participação em mercados externos foi compensado pela elevação das importações correspondentes às maiores taxas de crescimento do PNB; e a substituição de importações foi praticamente zero.

Além de permitir que o consumo doméstico continuasse em elevação, os montantes emprestados foram empregados para financiar grandes investimentos em infra-estrutura e em indústrias altamente capital-intensivas produtoras de bens intermediários para o mercado interno. Os investimentos privados nas indústrias mecânicas, por sua vez, foram promovidos através da aplicação crescente de preferências creditícias, enquanto as taxas de juros reais tornaram-se negativas.

As medidas que visavam à contenção das importações incluíam aumentos alfandegários, exigências de depósito prévio e restrições às importações. Não obstante a introdução de alguns novos incentivos à exportação, o efeito resultante do conjunto de medidas foi um aumento da discriminação contra as exportações e o favorecimento da substituição de importações. Simultaneamente, o valor real do cruzeiro em termos do dólar norte-americano variou relativamente pouco.

A aplicação destas medidas acarretou uma considerável substituição de importações, que chegou a superar todos os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos após 1976, quando o financiamento externo líquido adicional tornou-se negativo. Este resultado, no entanto, deve ser avaliado à luz do elevado peso dos pagamentos de juros e dividendos, que subiram de US\$ I bilhão em "1972" para US\$ 2 bilhões em 1974, aproximando-se de US\$ 3 bilhões em 1976 e quase US\$ 5 bilhões em 1978, elevando as necessidades totais de financiamento externo para US\$ 7,6 bilhões.

Com a amortização de empréstimos externos fazendo pesar cada vez mais o serviço da dívida externa, a participação do serviço da divida bruta subiu de 43% em 1973 para 68% em 1978, ao passo que a participação da dívida externa bruta aumentou de 14 para 24%. Por sua vez, a taxa de crescimento do PNB diminuiu após 1976, refletindo os efeitos de investimentos nas indústrias capital-intensivas, a queda na taxa de poupança interna decorrente da manutenção de taxas de juros negativas, as distorções produzidas pela crescente inflação provocada por políticas expansionistas e as políticas antiinflacionárias aplicadas entre meados de 1977 e meados de 1978.

No México, o financiamento externo líquido adicional excedeu largamente os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos ao longo do período em consideração. Os resultados da economia nas importações, associados às taxas inferiores de crescimento do PNB, não chegaram a compensar a deterioração do balanço de pagamentos provocada por perdas de parcelas de mercados externos e pela substituição negativa de importações.

A diminuição de parcelas de mercados externos e a substituição negativa de importações demonstram os efeitos diretos e indiretos das políticas expansionistas seguidas pelo Governo Echeverría após 1972. Estas políticas acarretaram uma rápida elevação de despesas governamentais, sem um aumento correspondente de receitas. Em consequência, o deficit orçamentário cresceu de 1% do PNB em 1971 para 4% em 1974 e ficou entre 3 e 4% do PNB nos dois anos seguintes.

O deficit orçamentário foi financiado por emissões <sup>13</sup> e por endividamento no exterior. As emissões provocaram uma rápida inflação, e a deterioração da competitividade do México não foi totalmente revelada pelas taxas de câmbio reais calculadas em referência a preços relativos. Isto porque, na economia relativamente aberta do México, os aumentos de salários não puderam ser totalmente transferidos aos preços.

O declínio da competitividade do México não foi compensado por uma desvalorização até setembro de 1976. A desvalorização mais as políticas monetárias restritivas adotadas pelo Governo Lopez Portillo em 1977, com uma contração de 11% na oferta real de moeda, levaram a uma redução na participação das importações. A parte o aumento das exportações de combustíveis, no entanto, houve pouca melhoria no desempenho das exportações, já que a abolição de subsídios às exportações basicamente compensou os efeitos da desvalorização.

Em 1978, novamente foram adotadas políticas expansionistas, quando o valor real da oferta de moeda aumentou em 13% e o deficit orçamentário aproximava-se dos 5% do PNB. Pressionada

 $<sup>^{13}</sup>$  Afora um pequeno declínio em 1974, o valor real da oferta de moeda cresceu a taxas situadas entre 4 e 15% de 1971 a 1976.

a capacidade doméstica e valorizada a taxa de câmbio real, o grau de substituição negativa de importações aumentou consideravelmente em 1978. Este aumento foi só parcialmente compensado pela elevação das exportações de petróleo e pela expansão da parcela dos mercados de exportação de manufaturados, que refletiam os efeitos da readoção de subsídios à exportação.

Em consequência destas variações, as necessidades mexicanas de financiamento externo líquido adicional aumentaram novamente em 1978. Este aumento foi em grande medida compensado pela elevação das receitas de turismo e das transferências privadas, de maneira que o financiamento externo líquido efetivo foi praticamente zero em 1978. Porém, o pagamento de juros pela dívida contraída após 1971 e, em menor grau, o pagamento de dividendos levaram a um financiamento externo total de US\$ 3,0 bilhões, coberto principalmente por endividamento externo adicional.

A continuação do endividamento externo elevou a participação da dívida externa bruta mexicana de 16% em 1973 para 36% em 1978, período em que a participação do serviço bruto da dívida cresceu de 67 para 113%. Se bem que a inclusão da receita de turismo às exportações de bens diminuiria esta última razão para 72%, a receita de turismo no México é em grande medida compensada pelas despesas de turistas mexicanos no exterior.

Na Colômbia, os efeitos adversos dos choques externos foram agravados pela substituição negativa de exportações em 1974, enquanto a taxa real de câmbio foi valorizada em 4% em relação à média de "1972". No ano seguinte, porém, a participação das importações diminuiu em resposta às políticas antiinflacionárias, e o valor real da oferta de moeda caiu 13% em 1974 e 4% em 1975. A Colômbia também realizou um aumento de sua participação nos mercados de exportação em 1975, devido à liberação de café dos estoques com a alta do preço no final do ano.

Com o rápido aumento do preço do café, os efeitos dos choques sobre o balanço de pagamentos tornaram-se positivos em 1976, mais positivos ainda em 1977 e um pouco menos em 1978. As oportunidades fornecidas pela melhoria no balanço de pagamentos não foram aproveitadas, no entanto, para acelerar a taxa de crescimento

econômico na Colômbia. Ao contrário, as políticas aplicadas afetaram negativamente a competitividade do setor não-cafeeiro.

Para começar, as autoridades limitaram a taxa de minidesvalorizações da taxa de câmbio, apesar da aceleração da inflação produzida pelo aumento da oferta de moeda quando as medidas creditícias adotadas não puderam compensar os efeitos do aumento das reservas de divisas sobre os estoques domésticos de dinheiro. <sup>14</sup> Sem variações em 1975, a taxa de câmbio real foi valorizada frente ao dólar norte-americano em 5% em 1976, 11% em 1977 e 2% em 1978, deixando-o 20% abaixo do nível de "1972".

Os efeitos adversos sobre as exportações e a valorização da taxa de câmbio foram exacerbados pelas reduções nos subsídios, enquanto foram aplicadas medidas apenas modestas de liberalização das importações. Com esta maior discriminação contra as exportações, a participação da Colômbia nos mercados de exportação de manufaturados diminuiu quase à metade. Além disso, as exportações de combustíveis cederam cada vez mais lugar às importações, refletindo os efeitos das políticas aplicadas em anos anteriores que toram prejudiciais a novas explorações. Simultaneamente, houve pouca variação entre as exportações primárias, tradicionais e nãotradicionais, salvo que as liberações de estoques aumentaram o volume das exportações de café novamente em 1978.

A valorização da taxa de câmbio real levou adicionalmente à substituição negativa de importações a partir de 1975. Os efeitos adversos sobre o balanço de pagamentos da deterioração da participação das exportações e da substituição negativa de importações superaram os efeitos favoráveis dos choques externos nos anos de 1976/78, na média, e a manutenção das taxas anteriores de crescimento do PNB não teve efeitos diferenciais sobre as importações.

Concomitantemente, o financiamento externo líquido adicional foi praticamente zero na Colômbia ao longo do período 1976/78. Devido em grande medida ao contrabando, incluído entre os serviços de não-fatores, houve no entanto um *superavit* no hiato efetivo de recursos, que foi só parcialmente compensado pelos pagamentos de juros e dividendos. Com a continuação do endividamento externo,

 $<sup>^{14}</sup>$  A oferta de moeda cresceu 10% em 1976, 3% em 1977 c 6% em 1978, em termos reais.

a Colômbia acumulou quase US\$ 2 bilhões em reservas de 1975 a 1978, reduzindo a participação da dívida externa líquida de 13 para 4%. No mesmo período, a participação da dívida externa bruta caiu de 17 para 15%, enquanto a participação do serviço da dívida bruta diminuiu de 32 para 18% (houve pouca variação nestas percentagens de 1973 a 1975).

Na Argentina, predominaram os choques internos durante o período em consideração. Em consequência das políticas monetária e fiscal expansionistas aplicadas, o valor real da oferta de moeda cresceu 33% em 1973 e 46% em 1974, enquanto o deficit orçamentário aumentou de 2 a 3% do PNB no começo da década de 70 para 5% em 1973 e 6% em 1974. O governo tentou compensar os efeitos inflacionários dessas políticas sobre o balanço comercial com sucessivas desvalorizações, mas só conseguiu acelerar a espiral salários-preços, já que os sindicatos e outros grupos de interesse puderam manter, e até aumentar, suas rendas reais. Correspondentemente, a taxa de câmbio real valorizou-se em 14% em 1973 e 6% em 1974 (nesse ano encontrava-se 12% abaixo do nível de "1972").

Sucessivas desvalorizações em 1975 foram acompanhadas de controles de preços e salários, produzindo uma desvalorização da taxa de câmbio real naquele ano. No entanto, esta tendência foi temporária e tanto preços como salários voltaram a subir com novo vigor ao caírem os controles. O aumento para 12% do PNB da participação do deficit orçamentário estatal em 1975 alimentou ainda mais a inflação, e o índice de preços subiu a uma taxa média anual de 300% entre os últimos trimestres de 1974 e 1975, aproximando-se de 1.000% no começo de 1976.

Esta inflação acelerada causou um deslocamento considerável, produzindo uma queda do PNB cm 1975 e, novamente, no primeiro trimestre de 1976. Com a deterioração de sua parcela dos mercados de exportações exacerbando os efeitos dos choques externos, a Argentina também sofreu grandes perdas de reservas, causando preocupações entre seus credores. O novo governo, que assumiu o poder em março de 1976, tentou remediar a situação com um pacote de políticas que incluíam medidas monetárias antiinflacionárias, au-

mentos da taxa de juros, redução do *deficit* orçamentário estatal, controles de salários e desvalorizações acompanhadas de reduções das tarifas sobre exportações primárias tradicionais.

As reduções das tarifas sobre exportações e a desvalorização da taxa de câmbio real, resultante da duplicação da taxa peso-dólar no último trimestre de 1976, apenas se fizeram sentir plenamente sobre as exportações em 1977. Porém, o governo não pôde conter os salários, e seguiu com um deficit orçamentário, embora a uma taxa reduzida. Após uma "trégua de preços" de quatro meses, em que participaram as maiores firmas industriais, os preços responderam ao crescente custo de mão-de-obra. Embora não se voltasse a conhecer as taxas anteriores de inflação, os preços por atacado subiram a uma taxa média anual de 150%, tanto em 1977 como em 1978.

As distorções ocasionadas pelas elevadas taxas de inflação contribuíram para a queda do PNB em 1978, diminuindo assim as necessidades de importações. Com menos pressão sobre a capacidade doméstica, a participação das importações também diminuiu, mas este efeito foi compensado por uma queda na participação das exportações com uma nova valorização da taxa de câmbio real. A Argentina beneficiou-se de choques externos favoráveis na forma da melhoria de seus termos de troca e do aumento da demanda externa de suas exportações tradicionais. Como resultado destas influências, o financiamento externo líquido adicional tornou-se cada vez mais negativo. O valor tendencial negativo do hiato de recursos, refletindo a suposição de que os superavits comerciais teriam continuado, fez o financiamento externo líquido efetivo ainda mais negativo, produzindo uma considerável acumulação de reservas e permitindo o reembolso dos empréstimos.

O reembolso dos empréstimos explica a alta participação do serviço bruto da dívida em 1978 (49%), que seguiu o declínio do máximo aicançado em 1975 (34%) para 23% em 1977, quando se igualou a cifra para 1973. A participação da dívida externa bruta, por sua vez, aumentou de 7% em 1973 para 10% em 1978, enquanto a participação da dívida externa líquida diminuiu de 5 para 3%, refletindo a acumulação de reservas.

A acumulação de reservas facilitou a tarefa do governo de introduzir um novo programa econômico, o que foi realizado no final de dezembro de 1978, acarretando uma desaceleração nos aumentos de salários, preços das utilidades públicas, emissões, e a desvalorização da taxa de câmbio, junto à abertura dos mercados de capitais a transações estrangeiras e um plano quinquenal de redução alfandegária. O efeito deste programa, no entanto, não se fizera sentir antes do final de 1979.

#### 5.3 — Israel e Iugoslávia

Em 1974, a soma dos efeitos de choques externos sobre o balanço de pagamentos correspondeu a 11% do PNB em Israel e 6% na Iugoslávia. Em ambos os países, os efeitos adversos desses choques aumentaram em 1975, diminuíram em 1976 e novamente aumentaram logo em seguida, chegando, em 1978 a 15% do PNB em Israel e 10% na Iugoslávia.

A economia israelense ainda sofreu o choque da guerra de Yom Kippur em 1973, em cuja seqüela as importações de equipamentos militares aumentaram de US\$ 0,5 bilhão em 1972 para US\$ 1,9 bilhão em 1975, quase a metade das importações não-militares daquele ano. As importações militares representaram cerca da metade das despesas totais de defesa, que foram equivalentes a 30% do produto nacional bruto em 1975.

Tanto Israel como Iugoslávia aumentaram seus níveis de proteção contra as importações, intensificando assim a discriminação contra as exportações, e deixaram que a taxa de câmbio real se valorizasse. Em Israel, a taxa de câmbio real frente ao dólar norte-americano diminuiu para 83% do nível de "1972" em 1974 e estabilizou-se 91% nos anos seguintes, enquanto na Iugoslávia houve uma valorização de 10%.

Israel também adotou políticas antiinflacionárias cm resposta aos choques que sofreu. Após aumentos de 16% em 1972 e de 11% em 1973, o valor real da oferta de moeda caiu 22% em 1974 e 14% em 1975, diminuindo ainda 3% em 1976. Em seguida à ele-

vação de 13% do produto nacional bruto em 1972 para 29% em 1975, o deficit orçamentário estatal diminuiu para 24% em 1974 e 21% em 1975 e 1976.

As políticas aplicadas acarretaram perdas nas exportações, uma queda da taxa de investimento e a desaceleração do crescimento econômico. A participação nos mercados de exportação de Israel diminuiu 21% de "1972" a 1976; a participação do investimento nas despesas agregadas decaiu de 26% em 1971/73 para 23% em 1974/76; e a taxa de crescimento do PNB caiu de 8,2% em 1963/73 para 2,6% em 1973/76. Por sua vez, as taxas inferiores de crescimento do PNB acarretaram uma economia nas importações equivalente a 3% do total das importações em 1974, subindo a 11% em 1975 e 22% em 1976.

A economia nas importações permitiu a redução do financiamento externo líquido adicional de 13% do PNB em 1974 para 10% em 1975 e 4% em 1976. No entanto, o financiamento externo líquido efetivo foi substancialmente maior, devido ao aumento das importações militares que não foram incluídas nas cifras comerciais. Embora a metade do financiamento tenha tomado a forma de doações, a dívida externa bruta de Israel cresceu de US\$ 5,1 bilhões em 1973 para US\$ 9,0 bilhões em 1976, equivalente, nesse ano, a 70% do PNB.

Em resposta à desaceleração do crescimento econômico, adotou-se uma política monetária expansionista em 1977, produzindo um aumento da oferta nominal de moeda de 39% em 1977, depois de aumentos de 22% em 1975 e 27% em 1976. Com a indexação dos salários e outras rendas, a expansão monetária traduziu-se em preços maiores, de maneira que o valor real da oferta de moeda e a taxa de câmbio real não sofreram variações. Com taxas de câmbio reais constantes, não variou a relação percentual das exportações e das importações com o PNB, e este ficou estagnado.

Empreendeu-se uma substancial desvalorização no terceiro trimestre de 1977, seguida de novas desvalorizações em 1978, que resultaram na desvalorização de 17% da taxa de câmbio real, apenas parcialmente compensada pelas reduções nos subsídios às exportações e nas tarifas alfandegárias, com isso aumentando os incentivos às

exportações e às atividades substituidoras de importações. Os maiores incentivos, portanto, levaram a aumentos na participação nos mercados de exportação e à substituição de importações.

A conseqüente expansão da produção de bens comercializados contribuiu para o crescimento econômico em 1978, o que, no entanto, foi realizado às custas de uma aceleração da inflação, com um incremento do índice de preços por atacado de 53% em 1978, após aumentos de 35-40% nos anos anteriores. Adicionalmente, a incerteza gerada pela aceleração inflacionária levou a uma queda maior da taxa de investimento, e as distorções resultantes elevaram as relações incrementais capital/produto.

Com o produto nacional bruto permanecendo substancialmente abaixo do nível que teria alcançado se houvessem continuado as tendências anteriores, a economia nas importações igualou 40% das importações efetivas em 1978. O aumento da economia nas importações e a elevação da participação das exportações e da substituição de importações compensaram em grande parte os efeitos sobre o balanço de pagamentos dos choques adversos naquele ano. Porém, as importações militares cresceram em mais de 100% de 1977 a 1978, e o financiamento externo líquido efetivo elevou-se para US\$ 1,9 bilhão (o financiamento externo total para US\$ 2,8 bilhões) no ano. Além disso, o maior endividamento elevou a participação da dívida externa bruta de 54% em 1973 para 82% em 1978. A participação do serviço bruto da dívida, por sua vez, manteve-se abaixo de 40%, simplesmente porque Israel podia obter empréstimos a longo prazo dos Estados Unidos.

A Iugoslávia respondeu aos choques externos sofridos em 1974 com políticas monetárias antiinflacionárias que produziram uma queda de 4% no valor real da oferta de moeda em 1974, após aumentos de mais de 20% nos dois anos anteriores. Mas os choques externos não foram compensados pela desvalorização; ao contrário, a taxa de câmbio nominal valorizou-se frente ao dólar norte-americano e a taxa de câmbio real caiu 11%.

A valorização da taxa de câmbio real acarretou perdas de parcelas iugoslavas nos mercados de exportação e levou à substituição negativa de importações. O impacto adverso sobre o balanço de pagamentos destas variações não foi totalmente compensado pela economia nas importações associada à queda da taxa de crescimento econômico que seguiu a aplicação das políticas antiinflacionárias. Em conseqüência, as necessidades de financiamento externo líquido adicional excederam os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos em 1974 e, apesar do incremento das remessas de trabalhadores, a lugoslávia teve que tomar empréstimos de US\$ 1,0 bilhão para financiar seu hiato de recursos. As necessidades financeiras variaram pouco em 1975, quando a economia nas importações a uma taxa reduzida de crescimento do PNB e a baixa da participação das importações causada pela aplicação de restrições às importações compensaram aproximadamente o aumento dos efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos.

Em resposta à desaceleração do crescimento econômico, adotaramse políticas expansionistas em 1976, que significaram um incremento de 51% no valor real da oferta de moeda. Estas políticas foram acompanhadas de restrições ainda maiores às importações. Como o declínio resultante na participação das importações e a diminuição dos efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos reduziram consideravelmente as necessidades de financiamento externo líquido adicional, a Iugoslávia pôde realizar uma acumulação de reservas em 1976.

Esta acumulação de reservas, contudo, foi temporária, e a Iugoslávia teve que obter empréstimos de US\$ 1,5 bilhão em 1977 e US\$ 1,3 bilhão em 1978, frente ao avanço dos efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos. Simultaneamente, a aceleração da taxa de crescimento econômico excluiu maiores economias nas importações, enquanto a substituição de importações acarretada pelas limitações à importação foi superada pela queda de suas parcelas de mercados de exportação. Estes declínios ocorreram num contexto de sobrevalorização da taxa de câmbio, maior discriminação contra as atividades exportadoras, expressa no protecionismo em relação às importações, e uma distribuição preferencial do crédito às indústrias substituidoras de importações.

Perderam-se parcelas de mercados de exportação tanto de bens primários tradicionais como de manufaturados. Nesta categoria, as perdas concentraram-se nos mercados dos países desenvolvidos, onde a participação das exportações iugoslavas diminuiu 50% entre "1972" e 1978. Isto compara-se a um incremento da participação de suas exportações nos mercados das economias de planificação centralizada.

O mau desempenho iugoslavo nos mercados dos países desenvolvidos levou a um maior endividamento em moedas conversíveis. A participação da dívida externa bruta elevou-se de 8% em 1973 para 18% em 1978, ao passo que a participação do serviço da dívida bruta cresceu de 28 para 33%. Cresceu mais ainda a participação do serviço da dívida bruta quando comparado com as exportações de bens em termos apenas de moedas conversíveis, mas reduziu-se ao incluir, com as exportações de bens, as remessas de trabalhadores. Com estes ajustes, a participação do serviço da dívida bruta foi de 30% em 1978. Simultaneamente, uma porção substancial do endividamento externo dirigiu-se ao investimento, aumentando sua participação na despesa agregada de 29% em 1971/73 para 30% em 1974/76 e 33% em 1977/79.

### 5.4 — Índia, Chile e Uruguai

Entre os países que seguiram políticas orientadas para o mercado interno na década anterior, os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos totalizaram 2% do produto nacional bruto na índia, 5% no Uruguai e quase zero no Chile em 1974. Na India, a razão aumentou em 1975, diminuiu em 1976 e 1977 e voltou aproximadamente ao nível de 1974 em 1978. Os efeitos adversos, contudo, foram mais que compensados pelo incremento das remessas de trabalhadores no Oriente Médio e pela receita de turismo.

Por outro lado, os efeitos adversos dos choques externos sobre os baïanços de pagamentos do Chile e do Uruguai aumentaram sensivelmente. A razão entre estes efeitos e o PNB elevou-se a 10% em 1975 no Chile e, logo após um ligeiro declínio em 1976, aumentou mais nos anos seguintes, alcançando 13% em 1978. O incremento loi inferior no Uruguai, onde a percentagem oscilou entre 6 e 7%, sendo esta a cifra correspondente ao ano de 1978.

As experiências da Índia no tocante às políticas de incentivos também contrastam com as dos dois países latino-americanos. Enquanto não se fizeram mudanças substanciais no sistema de incentivos da Índia, o Chile e o Uruguai introduziram reformas de envergadura durante o período, o que implicou reduções substanciais da discriminação contra as exportações, aumentos nas taxas reais de câmbio e de juros, redução dos deficits orçamentários e valorização do papel das forças de mercado em geral.

Como resposta aos choques externos sofridos em 1974, a Índia adotou políticas antiinflacionárias, e houve uma queda de 14% no valor real da oferta de moeda naquele ano. A inflação, não obstante, ainda foi mais alta que a dos Estados Unidos, e não foi compensada por desvalorizações. A valorização da taxa de câmbio real frente ao dólar norte-americano contribuiu para as perdas de parcelas nos mercados de exportação e para a substituição negativa de importações, cujos efeitos adversos sobre o balanço de pagamentos foram apenas parcialmente compensados por economias nas importações decorrentes da queda da taxa de crescimento econômico, que, por sua vez, sofreu a aplicação de políticas antiinflacionárias. Como conseqüência, as necessidades de financiamento externo líquido adicional excederam por uma margem considerável os efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos.

Esta situação persistiu nos anos seguintes, salvo 1976, quando uma substancial desvalorização real levou à substituição de importações na Índia. Mas o hiato efetivo de recursos foi muito inferior, passando a representar um superavit de US\$ 1,4 bilhão em 1976 e US\$ 1,9 bilhão em 1977, devido em grande parte às remessas de trabalhadores e à receita de turismo. O superavit traduziu-se numa acumulação de reservas em 1976 (US\$ 2,2 bilhões) e, novamente, em 1977 (US\$ 2,4 bilhões), que prosseguiu a uma taxa ligeiramente inferior em 1978 (US\$ 1,7 bilhão). Embora os dados preliminares indiquem para esse ano uma queda do superavit do hiato de recursos na Índia para US\$ 0,4 bilhão, ela foi parcialmente compensada pelo aumento de doações oficiais. A acumulação de reservas reduziu a participação da dívida externa líquida de 16% em 1973 para 8% em 1978; ao mesmo tempo, a participação da dívida externa bruta diminuiu de 17 para 14% e a participação do serviço da dívida bruta de 27 para 15%.

As políticas conservadoras de acumulação de reservas não conduziram à aceleração do crescimento econômico. Contudo, as taxas de crescimento do PNB elevaram-se um pouco em relação ao período 1963/73, com um desempenho melhor da agricultura e um aumento da poupança doméstica em resposta à elevação das taxas de juros reais. Além disso, as medidas de liberalização comercial introduzidas no final do período trouxeram uma substituição negativa de importações.

A liberalização da importação, no entanto, limitou-se às importações não-competitivas, o que beneficiou particularmente a produção para o mercado doméstico, pela maior disponibilidade de insumos importados, enquanto que os exportadores já dispunham deste tipo de privilégios. A aplicação prática das medidas de promoção da exportação também continuou infestada de dificuldades administrativas, e os incentivos efetivamente outorgados distaram muito das taxas de proteção contra importações, já que os produtos domésticos quase não encontravam competidores estrangeiros. Em particular, a manufatura intensiva em mão-de-obra recebeu poucos incentivos para exportar, embora corresponda às vantagens comparativas da Índia. O país, em conseqüência, seguiu perdendo parcelas de seus mercados de exportação, especialmente de manufaturados, cujas exportações caíram a 70% das hipoteticamente possíveis, calculadas supondo parcelas invariáveis nos mercados, em 1978.

O Chile, por outro lado, abandonou sua estratégia de orientação para o mercado interno a favor de uma orientação para o exterior. Aboliram-se todas as restrições às importações, e ao longo de cinco anos as tarifas alfandegárias foram reduzidas a 10% em junho de 1979, com a exceção única da indústria de automóveis. As reduções alfandegárias fizeram parte de um pacote de políticas econômicas, que ainda incluía substancial desvalorização real, abolição dos controles de preços, instituição de preços realistas para as utilidades públicas, eliminação do deficit orçamentário, fixação de taxas de juros positivas e liberalização dos mercados financeiros.

O rumo da economia nos anos imediatamente subsequentes à queda de Allende em setembro de 1973 foi, no entanto, fixado pelas políticas antiinflacionárias do governo então instalado de Pinochet. Estas medidas visavam à redução da taxa de inflação, que chegou até 500% ao ano, e tornaram-se ainda mais severas em 1975, em resposta à perda nos termos de troca sofrida pelo Chile naquele ano.

As políticas aplicadas levaram a uma queda de 15% no valor real da oferta de moeda em 1974 e de 25% em 1975, enquanto o deficit orçamentário do governo cedeu lugar a um superavit. Não obstante, a continuação da indexação dos salários impediu a contenção da taxa de inflação. Medida pelo índice ajustado de preços ao consumidor preparado pelo Banco Mundial, a alta de preços dezembro-a-dezembro foi de 405% em 1973, 376% em 1974 e 341% em 1975.

Com a indexação dos salários, o maior peso dos ajustes foi descarregado nos desempregados. Enquanto o PNB caiu 7% entre 1973 e 1975, o desemprego elevou-se de 5% da força de trabalho em dezembro de 1973 para 14% em dezembro de 1975, na região metropolitana de Santiago. A taxa caiu a 10% em dezembro de 1976, mas daí em diante reduziu-se lentamente, já que boa parte do crescimento subseqüente do produto nacional bruto foi obtida com o incremento da produtividade do trabalho e do capital.

O produto nacional bruto cresceu 13% entre 1975 e 1977 e 20% de 1977 a 1978, apesar de as taxas de investimento terem ficado estáveis, em função de uma queda nas relações incrementais capital/produto. Simultaneamente, a inflação dezembro-a-dezembro caiu de 341% em 1975 para 174% em 1976, 63% em 1977 e 30% em 1978. O decréscimo da taxa de crescimento da oferta de moeda foi inferior, de maneira que foram reforçados os estoques de moeda em mãos de pessoas físicas e jurídicas.

A aplicação das políticas acarretou aumentos substanciais na taxa de câmbio real, embora os cálculos baseados no índice (ajustado) de preços ao consumidor exagere o alcance da valorização, por causa da diminuição das margens de comercialização no varejo. Mesmo assim, foi utilizado este índice porque incorpora ajustes que compensam a inflação reprimida no começo dos anos 70, e que não foram feitos no índice de preços por atacado.

A desvalorização da taxa de câmbio real levou a um rápido aumento da participação do país nos mercados de exportação; a expansão resultante representou 31% do total de exportações em 1978.

A expansão dos mercados foi especialmente pronunciada no caso dos manufaturados: suas exportações em 1978 superaram em três vezes o montante que teria sido atingido com as parcelas chilenas do mercado de "1972". Igualmente houve uma substituição de importações considerável, em resposta à desvalorização da taxa de câmbio real, mas ela estagnou-se em 1977 e posteriormente passou a diminuir, enquanto as reduções alfandegárias faziam sentir seu peso sobre as indústrias substituidoras de importações. A economia nas importações, associada a taxas inferiores de crescimento do PNB, também diminuiu com a aceleração do crescimento econômico.

Ao mesmo tempo, os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos aumentaram consideravelmente, exigindo financiamento externo líquido adicional. Não obstante, com o aumento rápido do PNB, a participação da dívida externa bruta em 1978 (42%) apenas excedeu seu nível de 1973, enquanto o máximo atingido foi de 48% em 1975. O avanço foi maior ainda em termos da participação da dívida externa líquida, devido à acumulação de reservas. Por outro lado, a elevação da participação do serviço da dívida bruta, de 42% em 1973 para 59% em 1978, explica-se completamente pelo crescente reembolso de empréstimos, contabilizado como amortização.

Em resposta à quadruplicação do preço do petróleo, o Uruguai adotou políticas monetárias antiinflacionárias, e o valor real da oferta de moeda caiu 8% de 1973 a 1974. A elevada taxa inflacionária, no entanto, também acarretou uma diminuição do valor real da receita governamental, e o deficit orçamentário aumentou. O Uruguai igualmente deixou de desvalorizar pari passu com a inflação, e a taxa de câmbio real frente ao dólar norte-americano valorizou-se em 8%.

Com a queda da taxa de câmbio real, houve pouca variação na participação das exportações e na substituição de importações, de maneira que o Uruguai teve que recorrer ao endividamento externo, mais a redução de suas reservas, para financiar o crescente hiato de recursos. No entanto, em vez de tentar remediar sua situação externa com uma maior deflação da economia, o governo optou por uma fuite en avant ao introduzir reformas que romperam com as políticas costumeiras de décadas anteriores.

As políticas introduzidas em julho de 1974 incluiram a eliminação dos controles de preços domésticos, a eliminação de restrições às importações, a redução de tarifas alfandegárias e a abolição dos requisitos mínimos de financiamento externo para a importação, salvo no caso dos bens de capital. Adicionalmente, as taxas de juros foram aumentadas, o movimento de capital estrangeiro liberalizado e o sistema de minidesvalorizações ajustado para desvalorizar o peso em termos reais.

A taxa de câmbio real cresceu 20% em 1975, elevou-se mais ainda em 1976 e 1977 e, não obstante uma queda em 1978, ficou 5% acima do nível de 1973 e apenas ligeiramente abaixo do nível de "1972". Enquanto a abrangência das reduções alfandegárias foi limitada, as exportações não-tradicionais receberam devoluções de tarifas, créditos preferenciais e alívio tributário, reduzindo assim a discriminação há muito tempo exercida contra as exportações.

As medidas aplicadas impulsionaram a expansão rápida das exportações. Os aumentos foram especialmente grandes nas exportações de manufaturados, que superaram o nível hipotético (calculado supondo parcelas constantes nos mercados de exportação) em mais de três vezes em 1978. O aperfeiçoamento do sistema de incentivos, a instituição de taxas de juros positivas e as reduções no deficit orçamentário contribuíram, ainda, para a elevação das relações incrementais capital/produto, o aumento da participação do investimento no PNB e, por último, a aceleração do crescimento econômico. O produto nacional bruto cresceu a uma taxa média anual de 3,3% entre 1973 e 1976 e de 5,0% entre 1976 e 1979, após uma queda no início da década e uma virtual estagnação em décadas anteriores.

Embora o aumento das importações decorrente da aceleração do crescimento tenha compensado parcialmente a maior participação das exportações e tenha havido pouca substituição de importações, o efeito resultante das políticas econômicas domésticas foi a redução das necessidades de financiamento externo associadas aos choques externos. Em conseqüência, a elevação da participação do serviço da dívida bruta, de 33% em 1973 para 36% em 1975, foi seguida por um declínio para 25% em 1977. Apesar de o aumento dos choques externos e de a queda das exportações de carne, devida à im-

posição de restrições pelo Mercado Comum, 15 terem ocasionado a elevação desta razão para 30% em 1978, não se atingiu mais o nível de 1973.

A dívida externa do Uruguai aumentou consideravelmente na sequela da crise do petróleo, com a participação da dívida externa bruta alcançando 16% em 1974 e permanecendo nesse nível nos anos seguintes, enquanto a participação da dívida externa líquida caiu de 6% em 1973 para zero em 1978.

## 6 — Conclusões e avaliação

Na média do período 1974/78, entre os países de industrialização recente em vias de desenvolvimento, a maior razão entre os efcitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos e o produto nacional bruto foi a que se observou em Singapura (23%). Obtémse a mesma percentagem ao relacionar-se os efeitos dos choques externos ao valor médio de exportações e importações, o que dá um indício do grau de ajustes no fluxo comercial necessários para compensar o impacto sobre o balanço de pagamentos dos choques externos. As razões correspondentes foram 7 e 37% na Coréia e 7 e 19% em Taiwan (Tabela 8). 16

Nenhum dos países do Extremo Oriente modificou sua estratégia de orientação para fora em resposta aos choques externos e, em consequência, todos realizaram maiores aumentos em suas parcelas dos mercados de exportação durante o período em consideração. Estes países igualmente aumentaram seus incentivos ao investimento e restabeleceram taxas de juros positivas, produzindo assim um incremento nas taxas de poupança e investimentos internos.

<sup>15</sup> Com nossa metodologia, esta queda aparece como perda de uma parcela nos mercados de exportações, a qual é parcialmente compensada pelos avanços das exportações não-tradicionais do Uruguai.

<sup>16</sup> Deve ser lembrado que no cálculo destas razões o produto nacional bruto e o valor médio das exportações e importações (valor médio do comércio) são expressos em preços de "1972".

As políticas aplicadas possibilitaram aos três países orientais a manutenção de taxas de crescimento econômico maiores que qualquer outro país de industrialização recente em vias de desenvolvimento. Foi este o caso, embora Taiwan e, em menor grau, Singapura tenham aceito reduções na taxa de crescimento econômico nos anos de 1974 e 1975, a fim de limitar seu endividamento externo e reduzir a taxa de inflação.

A Coréia, por sua vez, aumentou sua dependência do capital estrangeiro para manter suas altas taxas de crescimento econômico na sequela dos choques externos sofridos em 1974. Em consequência, a dívida externa coreana chegou a 25% do PNB em 1978, embora o rápido aumento das exportações tornasse possível limitar a participação do serviço da dívida bruta a 20%, taxa essa bem inferior aos níveis alcançados no início dos anos 70. A situação deteriorou-se em 1979, quando caíram as exportações em função da supervalorização da taxa de câmbio e de alguns grandes investimentos intensivos em capital.

No segundo grupo de países latino-americanos, os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos foram desprezíveis na Argentina e na Colômbia, que não sofreram com os aumentos no preço do petróleo. A Colômbia ainda se beneficiou da alta do preço do café. Contudo, as oportunidades oferecidas pela melhoria do balanço de pagamentos não foram aproveitadas para acelerar a taxa de crescimento econômico. Ao contrário, a Colômbia deixou que sua taxa de câmbio real se valorizasse e reduziu os subsídios às exportações, com efeitos adversos tanto nas exportações como na substituição de importações.

O Brasil também aumentou a discriminação contra as exportações ao elevar a proteção contra a importação e favorecer as indústrias substituidoras de importações na distribuição de créditos. Além disso, aumentou substancialmente seu endividamento externo com vistas à manutenção das altas taxas de expansão econômica frente aos efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos, que chegou a 3% do PNB e 47% do valor médio do comércio no período 1974/78. Não obstante, dada a alta intensidade de capital nas indústrias substituidoras de importações, as relações incrementais capital/produto ampliaram-se consideravelmente, levando a uma desacele-

TABELA 8

Relações representativas dos efeitos de choques externos sobre o balanço de pagamentos e das políticas de resposta a estes choques (médias para os anos de 1974/78)

pação pauça roa	1975/78	26,9	লু ল	<u>د.</u>	23,5	25.7	12.5	6 17	6,1	28,3	24,0	28,5	32,3
Participação da Pouparea Interna	1973/78 1075/78	24,6	30,9	10,3	22,1	3 2 3 3	12,1	50'0	6,6	26,5	9,82	27,6	32,6
ção intal Produto	1975/79	16,6	8,9	1,4	3,1	4,0	3.0	r. 20	10.8	£,7	ବୀ ପ୍ର	3,6	2,6
Relação Locremental Cazital/Produto	1973/79 1975/79	13,0	3,6	% %	3,2	4,1	3,4	4,9	တ တိ	4,4	2,0	4,2	3,2
, de nento NB	1973/79 1975/79	1,3	5,8	8,0	6,1	1,7	4,	2,7	લ્યું લ્યું	6,1	11,0	8,2	8'6
Taxa de Crescimento do PNB	1973/79	5,	6,3	3,6	5,5	4 5)	6,8	4 25	2,3	5,7	10,1	2,5	5,5
Partici- pação do Sarviço da	Divida - Bruta (%)	33,6	53,6	45,0	24,4	0,06	26,7	23,8	40,4	2.6.7	18,8	6,1	2'9
Efeitos de Taxas de Cresci- mento do PNB	como como Cho- ques Exter- nos	16	- 10	31	2	2.5	1	61 	48	58	-32	53	131
Substi- tuição de Impor- tações como	% dos . Cho- ques Extor- nos	386	49	22	-139	102	Ţ	13	191	18	135	43	35
Aumento da Partici payão em Mar- cados Externos	como % dos Cho- ques Exter- nos	95	15	54	61	-38	36	-20	50	-16	68	23	10
Finan- / cia- mento Externo Líquido e Adicio- nal l	como % dos Cho- ques Extor- nos	205	27	3	65	202	7.1	134	55	64	05	89	92
Efeitos do Volume de Expor- tações		35	81	11	-143	37	10	23	18	24	23	28	29
Efeitos dos Ternics de Troca	% dos Cho- gues Extar- nos	65	85	68 80	243	63	90	71	83	92	7.4	7.3	11
mes mos % do	Comér- cio Médio	3,8	16,6	61,1	80	23,4	62,3	48.8	56,6	74,2	37.1	22.5	19,3
Choques Externos como % do	PNB	0,2	7.5	8.0	2.0-	1,3	6,1	2,1	11,9	7.8	6.6	23.3	6,5
		Argentina	Brasil	Chile	Colômbia	México	Urnguai	India	Israe	Lucasiávia	Co-6ia	Sincentra	Taiwan

FONTES: Ver Tabelas 1, 2, 6 e 7.

ração do crescimento econômico quando o Brasil deixou de aproveitar os créditos externos para elevar a participação do investimento no PNB. Simultaneamente, a participação do serviço da dívida bruta cresceu de 43 para 68%, e a razão entre a dívida externa e o PNB de 14 para 24%, no período 1973/78.

A aplicação de políticas fiscais expansionistas levou à deterioração da posição competitiva do México, que precisou de financiamento externo muito superior aos efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos, que foi equivalente, na média, a 1% do PNB e 23% do valor médio do comércio durante o período em questão. Em conseqüência, a dívida externa bruta mexicana alcançou 35% do PNB em 1978, não obstante o grande aumento das receitas petrolíferas, e a participação do serviço da dívida bruta superou 100%. Ao mesmo tempo, com a queda da participação das exportações (não-petrolíferas) e com a substituição negativa de importações, a taxa de crescimento econômico não voltou aos níveis de 1963/73, e todo crescimento significou um alto custo em termos de investimento, já que a relação incremental capital/produto quase dobrou depois de 1973.

Na Argentina, as políticas expansionistas produziram altas taxas inflacionárias, uma vez que a resistência dos sindicatos e outros grupos à queda de suas rendas reais gerou uma espiral salários-preços. A aceleração inflacionária, por sua vez, causou um deslocamento considerável, e a taxa de crescimento econômico caiu de 4,7% em 1963/73 para 1,2% em 1973/79. No entanto, a economia em importações, devida a taxas inferiores de crescimento do PNB e aos choques externos favoráveis no fim do período, produziu uma acumulação de reservas que facilitou a introdução de reformas econômicas em dezembro de 1978.

No terceiro grupo de países, os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos foi equivalente a uma média de 12% do PNB nos anos de 1974/78 em Israel e 8% na Iugoslávia; as razões correspondentes em relação ao valor médio do comércio foram de 57 e 74%, respectivamente. Em resposta a esses choques, Israel e, particularmente, Iugoslávia ampliaram a discriminação contra as exportações através de um maior protecionismo em relação às importações, e assim viram diminuir suas parcelas nos mercados de exportação.

Durante boa parte desse período, Israel aplicou políticas antiinflacionárias e deixou valorizar-se a taxa de câmbio, produzindo uma queda da taxa de crescimento de 8,2% em 1963/73 para 2,3% em 1973/79. Enquanto a desvalorização da taxa de câmbio no fim do período trouxe uma expansão das exportações e do PNB, isto realizou-se ao preço de uma aceleração inflacionária. Adicionalmente, a participação da dívida externa bruta no PNB elevou-se de 54% em 1973 para 82% em 1978, e a participação do serviço da dívida bruta manteve-se abaixo de 40% apenas porque Israel podia obter empréstimos a longo prazo nos Estados Unidos.

Na Iugoslávia, a participação da dívida externa bruta subiu de 8 para 18%, e a do serviço da dívida bruta de 28 para 33%, entre 1973 e 1978. Boa parte da entrada de capitais destinou-se ao investimento, permitindo a manutenção de taxas relativamente altas de crescimento do PNB (5,7% entre 1973 e 1979). O mau desempenho das exportações iugoslavas nos mercados dos países desenvolvidos, no entanto, cria perigos para o futuro, e a eficiência de alguns dos investimentos intensivos em capital substituidores de importações é duvidosa.

A média dos efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos da Índia, como percentagem do PNB, foi de 2% no período 1974/78 e 49% como percentagem do valor médio de seu comércio, mas estes efeitos foram compensados em grande medida por ganhos derivados das remessas de trabalhadores e do turismo. Em contraste, os efeitos adversos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos chegaram a 8% do PNB e 61% do valor médio do comércio no Chile e 6 e 62%, respectivamente, no Uruguai. Enquanto os dois países latino-americanos adotaram políticas orientadas para fora em resposta aos choques, a Índia não modificou substancialmente seu sistema de incentivos e optou pela acumulação de reservas. Em consequência, experimentou perdas adicionais em suas parcelas nos mercados de exportação, e a taxa de crescimento do PNB não excedeu substancialmente o nível registrado na década anterior, apesar do melhor desempenho da agricultura e da elevação da poupança interna.

A guinada à orientação para fora foi realizada com severas políticas antiinflacionárias no Chile, o que não ocorreu no Uruguai, onde as

reduções alfandegárias também foram aplicadas mais lentamente. Os efeitos destas diferenças aparecem nas tendências do crescimento econômico dos dois países: no Chile, uma taxa média de crescimento do PNB de 1,6% entre 1971 e 1973 foi seguida de uma queda de 2,4% entre 1973 e 1976 e um aumento de 9,0% entre 1976 e 1979; no Uruguai, as taxas correspondentes foram de -1.5, 3.3 e 5.0%, respectivamente.

A aceleração do crescimento econômico foi associada nos dois países a uma queda substancial das relações incrementais capital/produto. Eles também experimentaram uma queda na razão entre a dívida externa líquida, descontadas as reservas acumuladas, e o PNB. Finalmente, a participação do serviço da dívida bruta decresceu no Uruguai enquanto o incremento desta razão no Chile explicase pelo reembolso de empréstimos externos, contabilizado como amortizações.

Os resultados do estudo indicam as vantagens de políticas orientadas para fora em termos do desempenho das exportações e do crescimento econômico, frente a choques externos. Os países que aplicaram este tipo de políticas aumentaram sua participação nos mercados de exportação, enquanto se reduziram as parcelas dos países caracterizados por uma orientação voltada para o mercado interno (Tabela 8). <sup>17</sup> A utilização da promoção de exportações em resposta a choques externos, por outro lado, favoreceu o crescimento econômico.

No grupo de 12 países de industrialização recente em vias de desenvolvimento, o coeficiente de correlação entre o grau de utilização da promoção de exportações (definido como a razão entre o incremento da exportação, associado a uma maior participação nos mercados de exportação, e os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos) e a taxa de crescimento do PNB foi de 0,50 no pe-

<sup>17</sup> A única exceção foi o Brasil, que aumentou a participação das exportações, não obstante a intensificação da discriminação antiexportadora e do protecionismo em relação às importações. No entanto, a participação das exportações diminuiu no final do período, e várias firmas industriais ficaram sujeitas a obrigações contratuais de exportação, levando a exportações abaixo do custo.

ríodo 1973/79. <sup>18</sup> O resultado é significativo estatisticamente ao nível de 1%. <sup>19</sup>

Reduz-se o grau de correlação entre as duas variáveis pelo fato de que no Chile e no Uruguai, que adotaram políticas orientadas para fora durante o período em consideração, os efeitos favoráveis destas políticas sobre o crescimento econômico foram retardados. Para compensar este lapso, o grau de utilização da promoção de exportações em resposta a choques externos também foi correlacionado à taxa de crescimento do PNB no período 1975/79; o coeficiente de correlação de Spearman registrado, neste caso, foi de 0,72.

A experiência favorável dos países que aplicaram estratégias de desenvolvimento orientadas para fora são explicáveis pelo uso eficiente de recursos e pela rápida transformação tecnológica no contexto deste tipo de estratégia, que outorga o mesmo nível de incentivos às exportações e à substituição de importações. Esta afirmação apóia-se na alta correlação constatada entre o grau de utilização da promoção de exportações e a relação incremental capital/produto. Ao empregar a recíproca da relação incremental capital/produto em nossos cálculos, o coeficiente de correlação de Spearman entre as duas variáveis foi de 0,75 no período 1973/79. Obtém-se praticamente o mesmo resultado — um coeficiente de 0,77 — ao empregar as relações incrementais capital/produto para o período 1975/79, para deixar margem à possibilidade de retardamento na efetivação do ajuste.

O efeito retardante, no entanto, afeta os resultados quando se trata de explicar as diferenças entre os países das taxas de crescimento do PNB em termos da relação incremental capital/produto e a participação da poupança interna. Assim, substituindo os dados

<sup>18</sup> Os choques externos e as razões entre as políticas de resposta e os choques externos, que compreendem o financiamento externo líquido adicional, o incremento da participação em mercados de exportação, a substituição de importações e a contração da taxa de crescimento econômico, são médias para os anos de 1974/78, calculadas numa base de 1971/73. Os dados pertinentes são apresentados na Tabela 8.

<sup>19</sup> Extrapolando o valor da significação estatística calculada para 10 observações, um coeficiente de correlação de Spearman igual ou superior a 0,29 será significativo ao nível de 1% no caso de 12 observações.

de 1973/79 pelos de 1975/79, o coeficiente de correlação de Spearman aumenta de 0,43 para 0,82, ao correlacionar a recíproca da relação incremental capital/produto, e diminui de 0,59 para 0,46, ao correlacionar a participação da poupança interna à taxa de crescimento do PNB. <sup>20</sup> Os resultados para os anos de 1975/79 correspondem estreitamente a cálculos para o período 1960/73 feitos com uma amostra de 113 países onde foram obtidos coeficientes de correlação de 0,72 e 0,40 nos dois casos, respectivamente. <sup>21</sup>

A fim de separar os efeitos da relação incremental capital/produto daqueles da participação da poupança interna sobre o crescimento econômico, foram aplicadas ainda técnicas de regressão múltipla. Os resultados apresentados nas equações (9) e (10) indicam que a taxa de crescimento econômico é afetada por ambas as variáveis, que são altamente significativas em termos estatísticos e explicam aproximadamente 80% das variações de um país a outro na taxa de crescimento do PNB. <sup>22</sup> É igualmente evidente que, numa comparação entre vários países, um aumento de 10% na recíproca da relação incremental capital/produto associa-se a um incremento de 9-10% na taxa de crescimento do PNB, e que um incremento de 10% na participação da poupança interna associa-se a outro de 3-4% na taxa de crescimento do PNB:

1975/79: 
$$\log y = 1,935 + 0,852 \log y/I + 0,311 \log S/Y$$
  
(4,145) (7,454) (2,157) (10)

 $R^z = 0.872$ 

20 Os resultados não são afetados apreciavelmente se se usa no cálculo a participação do investimento interno bruto, ou a do investimento fixo interno bruto, em vez da participação da poupança interna. (Os dados sobre a participação do investimento na despesa agregada são apresentados na Tabela 7).

21 Michal Hopkins e Ralph van der Hooven, "Basic Needs: an Economic Theory" (Genebra: International Labor Office, agosto de 1980), minieo.

22 Significado dos simbolos:  $y = \tan a$  média anual de crescimento do PNB; I = investimento interno bruto; S/Y = participação da poupança interna bruta; os valores t são mostrados entre parênteses.

A importância das opções entre políticas é adicionalmente demonstrada pela ausência de uma correlação negativa entre os efeitos dos choques externos sobre o balanço de pagamentos, expressos como fração do PNB, e a taxa de crescimento econômico. Aliás, a correlação entre as duas variáveis foi ligeiramente positiva (0,19), sendo significativa estatisticamente ao nível de 10%, o que é compatível com a hipótese de que os choques externos induziram ao melhoramento de políticas, como foi o caso no Chile e no Uruguai.

Não houve relação estatística significativa entre a dependência no financiamento externo líquido adicional em resposta aos choques externos e a taxa de crescimento do PNB, com o coeficiente de correlação de Spearman entre as duas variáveis sendo —0,09. O resultado reflete o fato de que os efeitos do endividamento externo sobre o crescimento econômico dependem do aproveitamento dos empréstimos externos. No Brasil, por exemplo, onde tal financiamento foi principalmente destinado ao aumento dos níveis de consumo e ao investimento em indústrias substituidoras de importações de alto custo, a taxa de crescimento diminuía enquanto a dívida externa aumentava.

Simultaneamente, o serviço da dívida externa implica um custo para a economia nacional, reduzindo, ceteris paribus, a taxa de crescimento econômico. De fato, nos 12 países de industrialização recente em vias de desenvolvimento, a correlação entre a participação do serviço da dívida bruta e a taxa de crescimento do PNB, medida pelo coeficiente de correlação de Spearman, foi de -0,60 durante o período 1973/79.

A experiência dos países de industrialização recente em vias de desenvolvimento durante o período em consideração também fornece evidência sobre a sensibilidade das exportações e da substituição de importações a variações nas taxas de câmbio reais, e sobre os efeitos de variações nas taxas de juros reais e nos incentivos ao investimento sobre a poupança interna e o investimento. Parece-nos ainda que a supervalorização das taxas de câmbio e a manutenção de taxas de juros reais negativas, assim como os grandes deficits orçamentários produtores de uma aceleração inflacionária, tendem a deprimir a taxa de atividade econômica.

TABELA

Efeitos de choques externos sobre o balanço de pagamentos e as políticas de resposta a estes choques (média 1974/78)

(Em US\$ Milhões)

Singa- Taiwan pura Taiwan Ingos- Coréia lavia Israel Colôm- México Uruguai Íadia Brasil Chile Argen-tina

Choques Externos

 $\begin{array}{c} 3.357 \\ 0 \\ 044 \\ 403 \\ 2.860 \\ 363 \\ 847 \\ 484 \end{array}$ 5.266522 0 0 60 458 762 -304 4.744  $\frac{4.393}{1.909}$   $\frac{2.484}{2.484}$ 3.666 0 1.559 847 724 762 1.486 3.328 3.612 0 158 104 21 21 178 157 284 4.742 1.388 3.354 3,424 154 79 335 2,856 1,319 890 423 3.424 2.973 3.913 814 3.099 1,904 76 64 467 1,297 2,009 559 1,451 3.669 3.0221.111 44 0 221 845 950 136 815 2.061 518 1.543 1.976 1,762 24 636 1.053 1.053 —24 3.765 3.336294 178 31 0 73 73 173 265 351 134 217 274 000 000 47.5  $\begin{array}{c} 2.442 \\ 210 \\ 2.232 \end{array}$ 1.995 473 617 264 640 447 --794 1.242 2.3932.1361.011 740 79 36 156 -231 854 1.1591,023 589 235 235 182 170 659 1,707 1,707 1.248 235 1.014 1,233 1.157 7.102 3.257 3.845 2.345 150 1.113 1.121 2.373 1.203 1.170 5.658 5.134 1,665 624 20 20 566 456 61 1,057 2.993 3.020 \$\$\$ c. \$7 \cdot 2 \cdo Heltos de Aumentos dos Preços de Combustáveis Combustáveis Não-Combustáveis Não-Combustáveis Písices de Aumentos dos Preços de Exportações Primárias Tradicionais Combustáveis Primárias Não-Tradicionais Manufaturades Outras Primárias Não-Tradicionais Difereo, ag Cfeitos dos Termos de Troca) Efeitos do Deseguilherio Comercial Valor Trodencial das Exportações, a Exportações Ilipotéticas, a Preços de "1972" Exportações Primarias Tradicionais Primarias Tradicionais Conbustíveis Manifaturados Elisitos de Crescimento Efeitos de Elasticidade-Renda Diferença (Efeites do Volume de

Pesq. Plan. Econ. 11(1) abr. 1981

363 - 40 403 -965861 150 150 150  $\frac{2.360}{1.997}$ · 195 2.905 2,993 134 120 2.374 -1.156Diferença (Aumento da Participação em Merados de Exportação) Princárias Tradicionais Combustíveis Obridas Não-Tradicicnais Outras Primírias Não-Tradicicnais Manufaturados Importações Dipotéticas, a Preços de "1972" Histo Efstivo de Recursos, a Preços Correntes Valor Tendencial do Histo de Recursos, a Preços de "1972" Diference (Financiamento Externo Líquido Adicional) Asportações Efetivas, a Preços de "1972" Exportações Hipotéticas, a Preços de "1972" Diferença (Substituição de Importações)
Combustiveis
Não-Combustiveis
Valor Tendencial das Importações, a
Preços de "1972"
Importações Hipotéticas, a Preços de "1972" Políticas de Resposta Ï Os Países em Desenvolvimento após a Crise do Petróleo

 $\begin{array}{c} 93 \\ 0 \\ 14 \\ -102 \end{array}$ 

227 0 19 121 87

--34 4.881 4.195

-26 - 203

165 ---444  $\frac{2.827}{3.024}$ 

080 080

--198 · -154 148 --80 --111

397 204 - 1 38 38

442 168 --8 332 287

808 1.029 1.161

4.837 4.744

682 3.556

1.630 4.5482.973

686

664 1.527

1.992 3.047 3.336

 $\begin{array}{c} 137 \\ 344 \end{array}$ 274

1.442 1.938 2.136

63 1.005 1.023

1,554 1.157

791 5.577 5.134

3.022

1,762

390283

900

654 -1.032

1.973 -1.309

564

67

1.038 345

- 341

큣 84

3.880

--2.556

20

403

3.089

7

2.483 854

4.640

 $\begin{array}{c} 4.986 \\ 5.419 \end{array}$ 

7.381 4.990

2.76**8** 2.591

289 277

3.380 4.098

1.007 853

8.798 6.857

 $\begin{array}{c} 309 \\ 77 \\ 386 \end{array}$ 5.797 4.640

- 433 102 —535

2.391 188 2.203

486 41 445

 $\frac{177}{203}$ 3.326

- 197 --8 --189 2.803 2.827

. 39.7 263

--719 134 --852

 $\frac{-132}{14}$ 

154 --51 205

 $\frac{1.941}{250}$ 1.691 8.520

5.519 4.986

6.841

5.624

7.381

4.881

283

3.380

8.798

2.360

3.558

1.0221,029

1.234 1 007

FONTES: Estatísticas internacionais e nacionais.

 $^{1.157}_{\phantom{0}46}$ 

532 79 454

--567 --40 --527

742 73 670

558 532 532

81.4

 $-11 \\ -9$ 

178 24 155

9-7-

227 35 192

278 239 239

ညာတတ

Diferença (Efeitos das Importações sobre Taxas de Crescimento do PNB Menores Combustíveis Não-Combustíveis

TABELA 10

Efeitos de choques externos sobre o comércio e as políticas de resposta a estes choques — grupos de mercadorias (razão média 1974/78)

I		Argen- tina	Brasil	Chile	Co- lômbia	México	México Uruguai Índia	Índia	Israel	Ingos- lávia	Coréia	Coréia, Singa-	Taiwan
3	Exportações Produtos Primários Tradicionais Hipotéticas/Tondenciais Efetivas/Hipotéticas		89.9 94.2	94,0	85.8 117.0	87.2 4.87.2	95,1	89.8	97,0	93,2	983,0		
	Combustíveis Hipotéticas/Tendenciais Efetivas/Hipotéticas	79,6 77,	79,6 84,4	79.6 46,0	79,6 34,0	79,6	00	79.6 30.4	79,6 35,3	79,6 79,6 83.7	79,6 103,6	79,6	79,6
	Produtos Primários Não-Tradicionais Hipotéticas/Tendenciais Efetivas/Hipotéticas	90.3 130,6	90,2 138,7	90.2 119,9	90,2 122,0	90,2 78,5	90,2 107.1	90,2	90,2	90,2	90,2	90,2	2,08
	Manufaturados Hipotéticas/Tendenciais Efetivas/Hipotéticas	99,2 84,6	93,5 121,5	101.2 292.8	95,5 74,9	90,7	288.3	87,9	88.5 88.5 85.6	79,0	86,7	8,89 6,80	90,1
	Totais Hipotéticas/Tendenciais Efetivas/Hipotéticas	98,9 97,0	90,7 108,6	93,8 134,3	88 98,3 12,00	89.2 20.7	98,1 (25,6	88,6 9,13	89,1 96,7	82,4 91,4	86,8 152.0	92,1 106.e	90,1
TI .	Importações Combustíveis Flipotídicas/Pendenciais Bfetivas/Hipotéticas	96,0 131,0	103,5 77,9	70,7 160,5	90,1 437,8	88,5 26,9		100,2	84,1 118.8		107,6	89,2	83,4 4,83,4
	Não-Combustíveis Hipotéticas/Tendenciais Efetivas/Hipotéticas	99,6 81,9	103,2 77,9	82,7 77,8	100.7	95,4 116,6		101,0 107.6	00 00 00 00 00 01 00 01 01 00	87,1 90.2	108,4 67.7	90,5	79,9
	Totais Hipotéticas/Tondouciais Efetivas/Hipotéticas	99,4 84,6	103,3 77,9	81,6 84,7	100,6	95,0 121,3		100,9 107,0	83,2 93,6	86,6 90,1	108,3 67,6	90,4 108,7	80,0 93,3

FONTES: Estatísticas internacionais e nacionais.

Estes resultados acarretam implicações para as medidas políticas a serem adotadas em resposta aos recentes aumentos do preço do petróleo. Indicam, em primeiro lugar, a necessidade de diminuir a discriminação no sistema de incentivos, que prejudica as exportações e favorece a substituição de importações. Indicam ainda a necessidade de manter taxas de câmbio e de juros realistas, limitar o deficit orçamentário e evitar o uso dos empréstimos estrangeiros no aumento do consumo e dos investimentos em indústrias que não correspondem à vantagem comparativa do país. Em termos mais gerais, os resultados sugerem a necessidade de reduzir as distorções nos mercados de fatores e produtos e de aumentar o uso do mecanismo de mercado.

(Originais recebidos em fevereiro de 1981.)