

Referências

Akerlof, G. "The Market for 'Lemons': Quality Uncertainty and the Market Mechanism." *The Quarterly Journal of Economics*, 488-500, 1970

Chan, K., L. Chan, N. Jegadeesh, e J. Lakonishok. "Earnings Quality and Stock Returns." *Journal of Business*, 1041-1082, 2006

Corwin, S. A., e P. Schultz. "The Role of IPO Underwriting Syndicates: Pricing, Information Production, and Underwriter Competition." *Journal of Finance*, 443-486, 2005

Galiani, S., P. Gertler, e E. Schargrodsky. "Water for Life: The Impact of the Privatization of Water Services on Child Mortality." *Journal of Political Economy*, 83-120, 2005.

Healy, P., e J. Wahlen. "A Review of the Earnings Management Literature and its Implications for Standard Settings." *Accounting Horizons*, 365-383, 1999

Heckman, J. J., H. Ichimura, e P. Todd. "Matching as an Econometric Evaluation Estimator." *The Review of Economic Studies*, 261-294, 1998.

Heckman, J., H. Ichimura, e P. Todd. "Matching as an Econometric Evaluation Estimator: Evidence from Evaluating a Job Training Programme." *Review of Economic Studies*, 605-654, 1997

Hribar, P., e D. W. Collins. "Errors in Estimating Accruals: Implications for Empirical Research." *Journal of Accounting Research*, 105-134, 2002

Jones, J. "Earnings Management During Import Relief Investigations." *Journal of Accounting Research*, 193-228, 1991

Pichler, P., e W. Wilhelm. "A Theory of the Syndicate: Form Follows Function." *Journal of Finance*, 2237-2264, 2001

Ress, L., e S. Gore. "An Investigation of Asset Write-Downs and Concurrent Abnormal Accruals." *Journal of Accounting Research*, 157-169, 1996

Schipper, K., e L. Vincent. "Earnings Quality." *Accounting Horizons*, 97-110, 2003

Teoh, H. S., I. Welch, e T. J. Wong. "Earnings Management and the Long-Run Market Performance of Initial Public Offerings." *Journal of Finance*, 1935-1974, 1998

Teoh, S., T. Wong, e G. Rao. "Are *Accruals* During Initial Public Offerings Opportunistic?" *Review of Accounting Studies*, 175-208, 1998

Tabela I

Painel A. O Número de IPOs se refere à quantidade de ofertas públicas iniciais de ações que foram realizadas no período em questão. O Número de Balanços é a quantidade de balanços referentes ao período em questão. Painel B. A Média de *Accruals* é a média da variação anual das rubricas discricionárias líquidas do balanço patrimonial normalizada pelo ativo total do ano anterior. A Média de Δ Vendas é média da variação anual da receita líquida normalizada pelo Ativo Total do período anterior.

	Painel A: Tamanho da Amostra								
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Total
Número de IPOs	0	0	1	0	6	6	16	38	67
Número de Balanços	8	9	14	21	31	53	33	169	

	Painel B: Estatísticas Descritivas dos Balanços							
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Total
Média de <i>Accruals</i>	0.027	0.044	0.063	0.006	0.064	0.040	0.054	0.044
Média de Δ Vendas	0.485	0.377	0.587	0.391	0.287	0.297	0.285	0.342

Nota: Rubricas Discricionárias Líquidas é a diferença entre o ativo circulante e o passivo circulante não-fiduciários.

Tabela II

Dos 67 balanços referentes ao último exercício fiscal disponível aos investidores, 60 se referem a dezembro do ano anterior ao IPO e 7 se referem a dezembro do penúltimo ano antes do IPO. Desses 7 IPOs realizados sem a apresentação do balanço completo do último ano fiscal, 1 foi realizado em 2002 cujo último balanço completo disponível era de 2000, 1 foi realizado em 2004 cujo último balanço completo disponível era de 2002 e 5 foram realizados em 2007 cujos últimos balanços disponíveis se referiam a 2005. O teste de diferença de medianas é realizado utilizando uma regressão quantitativa.

Painel A: <i>Accruals</i> dos IPOs no último balanço apresentado aos investidores por número de coordenadores		Painel B: <i>Accruals</i> dos IPOs no último balanço apresentado aos investidores por formato de balanço	
	2000 a 2006		2000 a 2006
<i>Accruals</i> de ofertas realizadas com somente o coordenador líder			
Observações	14	<i>Accruals</i> de ofertas realizadas com balanço no formato ProForma	Observações
Média	0.123	Média	0.115
Mediana	0.106	Mediana	0.110
<i>Accruals</i> de ofertas realizadas com ao menos um coordenador adicional			
Observações	53	<i>Accruals</i> de ofertas realizadas com balanço em formato legalmente auditável	Observações
Média	0.035	Média	0.043
Mediana	0.006	Mediana	0.015
Dif. de Médias			Dif. de Médias
Estatística-t			Estatística-t
	0.088 (1.35)		0.072 (0.95)
Dif. de Medianas			Dif. de Medianas
Estatística-t			Estatística-t
	0.104*** (3.50)		0.103*** (2.77)

Nota: * significante a 10%; ** significante a 5%; *** significante a 1%.

Tabela III

O Painel A apresenta os resultados da estimação da equação (3) sem a variável ProForma. O Painel B apresenta os resultados da estimação da equação (3) completa. Em todos os painéis foi utilizada a amostra completa e se incluíram como controles: a variação da receita ajustada, que interage com cada setor econômico, o efeito fixo das firmas e dummies de ano. IPO(t-1) é uma dummy que possui valor igual a um caso a firma realize uma oferta pública inicial de ações no ano seguinte e zero caso contrário. "Ao menos k Coord. Adicionais" são variáveis indicadoras que possuem valor igual a um se a firma realizou a oferta em t-1 com pelo menos k coordenadores extras. ProForma é uma variável indicadora que possui valor igual a um se a empresa em t+1 faz um IPO apresentando balanços no formato pró-forma. As colunas (2) dos painéis apresentam os resultados acrescentando ao conjunto de controles utilizados na coluna (1) a variável Aquisição, uma dummy que possui valor igual a um caso a firma realize um IPO no ano seguinte e zero caso contrário.

Painel A: Impacto dos Coordenadores Adicionais nos Accruals		Painel B: Impacto do Formato ProForma nos Accruals		Painel C: Impacto dos Mecanismos Conjuntos nos Accruals		
		(1)	(2)	(1)	(2)	
IPO (t+1)	0.199 (3.82)***	0.211 (3.11)***	IPO (t+1)	0.036 (1.00)	0.062 (1.31)	
Ao menos 1 Coord. Adicional	-0.172 (3.85)***	-0.172 (3.80)***	ProForma	0.235 (4.04)***	0.256 (3.20)***	
Ao menos 2 Coord. Adicionais	0.002 (0.04)	-0.008 (0.13)	Aquisição		-0.069 (0.98)	
Ao menos 3 Coord. Adicionais	-0.100 (1.64)	-0.087 (1.17)	Reestruturação		-0.038 (0.95)	
Aquisição	0.006 (0.08)	Constante	0.093 (1.70)	-0.066 (0.89)	ProForma	0.189 (2.58)*
Reestruturação	-0.031 (0.48)	Observações	169 R2	169 0.35	Aquisição	-0.055 (2.15)*
Constante	0.109 (1.81)*	0.109 (1.45)		0.36	Reestruturação	-0.041 (1.06)
Observações	169	169			Constante	0.105 (2.21)**
R2	0.34	0.34			Observações	169 R2
						0.41 0.41
						169 0.41

Notas: (1) Estatística-t (robust) entre parênteses a partir dos erros-padrão agrupados por setor econômico. (2) * significante a 10%; ** significante a 5%; *** significante a 1%. (3) R2 ajustado para efeito fixo.

Tabela IV

A Tabela IV apresenta os resultados da estimacão da equacão (3) utilizando a amostra sem o balanço do ultimo exercício fiscal completo apresentados aos investidores. Foram incluidos como controles: a variação da receita ajustada, que interage com cada setor econômico, o efeito fixo das firmas e dummies de ano. IPO(t+2) é uma dummy que possui valor igual a um, caso a firma realize uma oferta pública inicial de ações no segundo ano após o corrente e zero caso contrário. "Ao menos k Coord. Adicionais" são variáveis indicadoras que possuem valor igual a um se a firma realizou a oferta em t+2 com pelo menos k coordenadores extras. ProForma é uma variável indicadora que possui valor igual a um se a empresa em t+2 faz um IPO apresentando balanços no formato pró-forma. Aquisição é uma dummy que possui valor igual a um caso a firma realize um IPO em t+2 e tenha adquirido outra empresa em t+1 e zero caso contrário. Reestruturação é uma dummy que possui valor igual a um caso a firma realize um IPO em t+2 e tenha passado por alguma reestruturação em t+1 e zero caso contrário.

	<i>Accruals</i>		
	(1)	(2)	(3)
IPO (t+2)	0.034 (0.29)	0.022 (0.19)	0.046 (0.34)
Ao menos um Coord. Adicional	-0.068 (0.96)		-0.081 (0.93)
Ao menos 2 Coord. Adicionais	0.062 (0.83)		0.039 (0.39)
ProForma		-0.069 (0.30)	-0.106 (0.34)
Aquisição	0.088 (1.63)	0.100 (2.21)**	0.116 (1.37)
Reestruturação	-0.216 (3.14)***	-0.331 (1.23)	-0.254 (1.29)
Constante	0.036 (0.45)	0.030 (0.54)	0.062 (0.99)
Observações	102	102	102
R2	0.50	0.50	0.50

Notas: (1) Estatística-t (robust) entre parênteses a partir dos erros-padrão agrupados por setor econômico. (2)* significante a 10%; ** significante a 5%; *** significante a 1%. (3) R2 ajustado para efeito-fixo.

Tabela V

O Painel A apresenta a distribuição do número de IPOs pela quantidade de instituições coordenando a oferta. O Painel B apresenta os resultados da estimação da equação (4) utilizando um modelo logit e amostra de 67 IPOs. Log do Volume da Oferta é o logaritmo natural do montante (em milhões de Reais brasileiros) da soma da oferta primária e secundária. Coordenador Líder Brasileiro é uma variável indicadora que possui valor igual a um caso o coordenador líder do IPO seja um banco de capital brasileiro e zero caso contrário. São bancos brasileiros: Itaú, Bradesco, Unibanco, Banco Fator e Banco do Brasil. São bancos estrangeiros: UBS Pactual, Credit Suisse, Citigroup, Deutsche Bank, JPMorgan, Merrill Lynch, Morgan Stanley, Goldman Sachs, ABN AMRO, Santander e Banco Espírito Santo. Relacionamento é uma dummy que possui valor igual a um caso no prospecto definitivo seja divulgado que existia algum tipo de relacionamento entre o banco coordenador e a empresa ofertante antes do IPO. Experiência é uma dummy que possui valor um se o banco coordenador líder pertencer ao grupo dos bancos com maior experiência em IPOs no Brasil (UBS Pactual, UBS, Pactual e Credit Suisse).

Painel A: Número de Coordenadores	
	Número de IPOs
Somente Coordenador Líder	14
1 Coordenador Acidicional	40
2 Coordenadores Adicionais	10
3 Coordenadores Adicionais	1
4 Coordenadores Adicionais	2

Painel B: Determinantes da Presença de ao menos um Coordenador Adicional	
	Logit
1[Ao menos um Coordenador Adicional]	
Log do Volume Total da Oferta	0.053 (0.45)
Coordenador Líder Banco Brasileiro	*
Relacionamento	0.487 (0.64)
Experiência	-0.562 (0.65)
Constante	1.130 (1.01)
Observações	57
Pseudo R2	0.02

Nota: Estatística-z entre parênteses. * significante a 10%; ** significante a 5%; *** significante a 1%. Dummy Coordenador Líder Banco Brasileiro prevê perfeitamente a variável ao menos um coordenador adicional na estimação logit.

Tabela VI

		Suporte Comum			Pr(Ao menos um Coordenador Adicional)		
		Observações	Máximo	Mínimo	Média	Mediana	
Somente Coordenador Líder	14	87.51%	62.85%	73.46%	71.75%		
	40	87.48%	62.55%	75.18%	73.28%		
<hr/>							
		Fora do Suporte Comum			Pr(Ao menos um Coordenador Adicional)		
		Observações	Máximo	Mínimo	Média	Mediana	
Ao menos um Coordenador Adicional	3	88.45%	87.91%	88.18%	88.17%		
	10	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	

Tabela VII

O Painel A apresenta as estatísticas descritivas dos accruals dos IPOs coordenados por somente um banco e os dos coordenados por múltiplos bancos que pertencem ao suporte comum. O Painel B apresenta os resultados da estimacão da equacão (3) utilizando como amostra somente as empresas pertencentes ao suporte comum. Se incluiram como controles: a variação da receita ajustada, que interage com cada setor econômico, o efeito fixo das firmas e dummies de ano. IPO(t+1) e uma dummy que possui valor igual a um, caso a firma realize uma oferta pública inicial de ações no ano seguinte e zero caso contrário. "Ao menos k Coord. Adicionais" são variáveis indicadoras que possuem valor igual a um se a firma realizou a oferta em t+1 com pelo menos k coordenadores extras. ProForma é uma variável indicadora que possui valor igual a um se a empresa em t+1 faz um IPO apresentando balanços no formato pró-forma. As colunas (2) dos painéis apresentam os resultados acrescentando ao conjunto de controles utilizados na coluna (1) a variável Aquisição, uma dummy que possui valor igual a um caso a firma realize um IPO no ano seguinte e tenha adquirido outra empresa no ano corrente e zero caso contrário, e a variável Reestruturação, uma dummy que possui valor igual a um caso a firma realize um IPO no ano seguinte e tenha passado por alguma reestruturação no ano corrente e zero caso contrário.

Painel A: Accruals dos IPOs pertencentes ao suporte comum do último balanço apresentado aos investidores por número de coordenadores		
		2000 a 2006
Accruals de ofertas realizadas com somente o coordenador líder pertencentes ao suporte comum	Observações	14
	Média	0.123
	Mediana	0.106
Accruals de ofertas realizadas com ao menos um coordenador adicional pertencentes ao suporte comum	Observações	40
	Média	0.017
	Mediana	0.004
	Dif. de Médias	0.105*
	Estatística-t	(1.92)
	Dif. de Medianas	0.103***
	Estatística-t	(3.15)
Painel B: Efeito dos Mecanismos Disciplinadores no Suporte Comum		
	<i>Accruals</i>	
	(1)	(2)
IPO (t+1)	0.227 (3.08)***	0.199 (3.79)***
Ao menos um Coord. Adicional	-0.171 (3.76)***	-0.132 (2.74)**
Ao menos 2 Coord. Adicionais	-0.044 (1.02)	-0.032 (1.08)
ProForma		0.166 (1.78)*
Aquisição	0.053 (0.75)	-0.011 (0.14)
Reestruturação	-0.058 (1.11)	-0.065 (1.66)
Constante	-0.098 (0.90)	0.110 (1.85)*
Observações	143	143
R2	0.32	0.36

Notas: (1) Estatística-t (robust) entre parênteses a partir dos erros-padrão agrupados por setor econômico.
 (2)* significante a 10%; ** significante a 5%; *** significante a 1%. (3) R2 ajustado para efeito-fixo. (4) A variável dummy do 3º coordenador adicional não foi incluída porque as três empresas que possuem ao menos um terceiro coordenador adicional não pertencem ao suporte comum.

Tabela VIII

As colunas apresentam o efeito médio da presença de ao menos um Coordenador Adicional ponderado por *propensiv score matching* a partir das propensões estimadas pela equação (4). Foram utilizados somente os IPOs pertencentes ao suporte comum apresentado na tabela VI. A coluna (1) apresenta o efeito médio nos *accruals totais* (verificados). A coluna (2) apresenta o efeito médio nos *accruals normais* (valores preditos da regressão da equação (2) sem a dummy IPO e utilizando na amostra somente os IPOs no suporte comum). A coluna (3) apresenta o efeito médio nos *accruals anormais* (resíduos da regressão da equação (2) sem a dummy IPO e utilizando na amostra somente os IPOs no suporte comum).

	(1) <i>Accruals Totais</i>	(2) <i>Accruals Normais</i>	(3) <i>Accruals Anormais</i>
Ao menos 1 Coord.Adicional	-0.126** (0.062)	-0.021 (0.052)	-0.102*** (0.031)
Observações	54	54	54

Notas: (1) Erros-padrão entre parêntesis; são utilizadas 1000 replicações em bootstrap que calcula o erro-padrão para a estimação de PS-Matching Kernel do tipo Epanechnikov. (2)* significante a 10%; ** significante a 5%; *** significante a 1%.