

Raízes da contabilidade orçamentária e patrimonial no Brasil

Ricardo Rocha de Azevedo ¹

José Alexandre Magrini Pigatto ²

¹ Universidade Federal de Uberlândia / Programa de Pós-Graduação em Ciências Contábeis, Uberlândia / MG – Brasil

² Universidade Federal de Santa Maria / Programa de Pós-Graduação em Gestão de Organizações Públicas, Santa Maria / RS - Brasil

Este artigo trata da influência italiana na contabilidade do setor público no Brasil do início do século XX. A análise aplica a metodologia de história estruturada e a vertente sociológica da teoria institucional. Narra-se o trabalho institucional desenvolvido pelo contador Carlos de Carvalho ao empregar uma nova metodologia contábil. Este estudo reposiciona a literatura sobre história da contabilidade no Brasil, pois propõe que a contabilidade dual (orçamentária e patrimonial) iniciou sua evidenciação conjunta em um município (São Carlos-SP), mas só alcançou sua integração no Estado de São Paulo sob a influência doutrinária e legal italiana. Seu uso foi difundido primeiro e transformado em lei depois. As raízes italianas da inovação contábil do início do século XX no Brasil continuam presentes no modelo atual, que vem sendo revisto pelo processo de convergência às normas internacionais de contabilidade do setor público (*international public sector accounting standards* [IPSAS]).

Palavras-chave: história da contabilidade; influência italiana; contabilidade dual; contabilidade pública.

Las raíces de la contabilidad presupuestaria y patrimonial en Brasil

El artículo presenta evidencias de la influencia italiana sobre la contabilidad del sector público en Brasil a principios del siglo XX. El análisis aplica la metodología de la historia estructurada y el aspecto sociológico de la teoría institucional. Se narra el trabajo institucional desarrollado por el contador Carlos de Carvalho al emplear una nueva metodología contable en ese momento. Este estudio reposiciona la literatura histórica sobre contabilidad en Brasil, puesto que propone que el surgimiento de la contabilidad presupuestaria y patrimonial se debió a la innovación de las prácticas locales en un municipio influenciado por los métodos empleados en la contabilidad dual italiana de la época, difundida y estandarizada en la ley. Las raíces italianas que influyeron en este movimiento permanecen presentes en el modelo actual, que está siendo revisado por el proceso actual de convergencia hacia las normas internacionales IPSAS.

Palabras clave: historia de la contabilidad; influencia italiana; contabilidad dual; contabilidad pública.

The roots of budgetary and financial accounting in Brazil

This article presents evidence of Italian influences on the Brazilian Public Sector Accounting in the early twentieth century, using the analytically structured history approach and the institutional theory. The study presents the institutional work developed by accountant Carlos de Carvalho in employing a new accounting methodology at the time. The article proposes a new perspective on the literature on the history of accounting in Brazil, suggesting that the emergence of budgetary and financial accounting was due to the innovation of local practices in a municipality of the state of São Paulo, and then expanded to the entire state, influenced by the Italian legal doctrine. Therefore, the use of dual accounting in Brazil during the early twentieth century was first disseminated in practice and transformed into legislation afterward. The Italian roots that influenced this movement are present in the current model, which is being reviewed by the current process of convergence to international IPSAS standards.

Keywords: accounting history; Italian influences; dual accounting; public sector accounting.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1590/0034-761220180155>

Artigo recebido em 01 maio 2018 e aceito em 09 nov. 2019.

[Versão traduzida]

ISSN: 1982-3134



1. INTRODUÇÃO

A contabilidade do setor público no Brasil se encontra oficialmente em processo de convergência aos padrões internacionais desde 2008 (Gama, Duque, & Almeida, 2014), seguindo um movimento internacional de reformas (cf. Brusca & Martínez, 2016). Algumas práticas contábeis em uso há décadas vêm sendo alteradas e o foco do registro das transações contábeis mais voltados a registros orçamentários tem sido ampliado para o controle patrimonial (Aquino & Batley, 2016).

As práticas contábeis do registro das transações financeiras e econômicas, mesmo atualmente, baseiam-se em padrões estabelecidos no início do século XX. Dentre tais práticas se destaca a chamada *contabilidade dual*, na qual o registro contábil dos reflexos orçamentários e dos reflexos patrimoniais de um mesmo evento econômico se dá de modo concomitante e simultâneo, porém, segregado (são dois registros distintos). Com isso, dizemos que os registros da contabilidade orçamentária e patrimonial estão integrados na contabilidade dual.

A análise histórica da contabilidade do setor público brasileiro discutiu recentemente: a) seu desenvolvimento durante a Primeira República (Adde, 2012); b) a adoção da técnica de partidas dobradas (que é o método utilizado para registro simultâneo dos débitos e créditos na contabilidade) pelo governo central (Adde, Iudícibus, Ricardino, & Martins, 2014; M. Gonçalves, Lira, & Marques, 2013); c) a comparação entre a previsão orçamentária e sua execução em municípios (Lopes & Hanley, 2014); e d) o desenvolvimento dos processos contábeis de Portugal no Brasil do período colonial (Rodrigues & Sangster, 2017). Contudo, ainda há poucas pesquisas sobre a emergência e o desenvolvimento da contabilidade pública no Brasil (Rodrigues, Schmidt, Santos, & Fonseca, 2011) e pouco se sabe sobre como ocorreu a construção e a disseminação das tecnologias contábeis em uso há décadas no país.

Este artigo apresenta a influência italiana sobre a contabilidade do setor público no início do século XX no Brasil, discutindo a introdução e a difusão da chamada *contabilidade dual* no setor público brasileiro, desde a transição do Império para a República em 1889 até 1922, quando foi publicado o Código de Contabilidade do governo central (Decreto n. 4.536, 1922). A análise sugere que a formulação, a organização e a difusão desse método de contabilização foram adaptadas de um modelo italiano à época. Apresentamos evidências de que a introdução da *contabilidade dual* foi um movimento *bottom-up* (Gama et al., 2014), que significa que o método foi estabelecido e difundido pelos próprios usuários, e depois formalizado na legislação. Assim, a inovação local inspirada no modelo italiano difundiu-se de maneira não compulsória até se tornar lei. Aquele processo foi diametralmente distinto das recentes mudanças propostas no processo de convergência às normas internacionais de contabilidade do setor público (*International Public Sector Accounting Standards* [IPSAS]), que são introduzidas primeiro por alteração legal compulsória, em um movimento de cima para baixo (*top-down*).

Adotamos a metodologia de história estruturada de modo analítico (Rowlinson, Hassard, & Decker, 2014), e baseamo-nos em fontes secundárias e textos narrativos. Este estudo adota uma narrativa na qual o contador Carlos de Carvalho atuou como empreendedor institucional no processo de introdução e adequação do modelo italiano, trazendo ao Brasil o método da *contabilidade dual* no início do século XX. Tal método, adotado pelo Governo do Estado de São Paulo no início do século XX, tornou-se referência para outras jurisdições no Brasil e foi normatizado no Código de Contabilidade do governo central (Decreto n. 4.536, 1922). Esse movimento *bottom-up*, de raízes

italianas, organizou o “caos” de então na prática da contabilidade pública da época e inaugurou o “período moderno da contabilidade” (Pinheiro & Pinheiro, 1998).

A contabilidade, como um fenômeno social, é influenciada e faz parte das estruturas sociais, portanto, é contextualizada (Ryan, Scapens, & Theobald, 2002) e pode ser alterada ou reforçada pela atuação de grupos ou indivíduos (Neu & Graham, 2006). Nessa perspectiva, a análise histórica da contabilidade sob a ótica do empreendedor institucional tem sido amplamente utilizada em pesquisas na área contábil. Para exemplificar, Gomes, Carnegie, Rodrigues (2008) analisaram o papel de empreendedor institucional do Marquês de Pombal na adoção de partidas dobradas em Portugal, em 1761. Baker e Rennie (2013) analisaram a atuação de empreendedores institucionais no processo de adoção do primeiro sistema contábil no Canadá. Além disso, Yamamoto e Noguchi (2013) analisaram a transformação de sistemas de contabilidade baseados em regime de caixa para regime de competência entre os governos locais japoneses, desde a década de 1990.

Esta pesquisa contribui para a historiografia da contabilidade do setor público no Brasil de duas formas. Primeiro, trouxe evidências da influência italiana na introdução do relevante mecanismo contábil ainda utilizado, que permite contabilizar e evidenciar simultaneamente uma transação no orçamento e no patrimônio. Segundo, apresentou uma mudança criada e difundida no movimento *bottom-up* quando os meios de difusão eram escassos. Desse modo, o intenso processo prévio de teorização do método favoreceu sua incorporação e posterior manutenção nas leis. Tal aspecto se mostra relevante para a discussão do atual processo de mudanças contábeis, cuja teorização é baixa.

2. PERSPECTIVA TEÓRICA

A contabilidade pode ser entendida como um conjunto de práticas, conceitos e ritos justificados para aplicação, socialmente construída, em certo contexto e com determinado objetivo. Ao longo do tempo, tais práticas e conceitos podem tornar-se “institucionalizados”, ou seja, passam a ser amplamente aceitos e considerados apropriados e necessários para a organização (Tolbert & Zucker, 1996). Alternativamente, como qualquer prática social, mesmo fracamente institucionalizadas, questionadas ou consideradas não apropriadas, são aplicadas por coerção legal.

Tais práticas, conceitos e ritos compartilhados e tidos como certos, “dados e não questionados”, são o que se convencionou denominar “instituições”. Tais instituições são estruturas sociais abstratas intrinsecamente duradouras. O modo como tais instituições surgem, persistem ou são alteradas constitui um tema de amplo estudo na literatura de sociologia e organizações (Greenwood, Oliver, Sahlin, & Suddaby, 2008). Sabe-se que tais instituições são criadas, mantidas e alteradas por ações de grupos ou indivíduos (Hampel, Lawrence, & Tracey, 2017). A institucionalização pode ser estudada com foco nos processos (p. ex., Greenwood & Hinings, 1996; Tolbert & Zucker, 1996), investigando o que ocorre com as práticas, como elas são transformadas, ou seja, a sequência de diversas formas e o conteúdo que elas assumem no tempo. Além disso, pode-se analisar o trabalho de grupos e indivíduos (daqui em diante, simplesmente *atores*) na tentativa de alterar ou moldar os processos, enquanto eles trabalham para criar, manter e romper as instituições. A última abordagem traz para o centro da questão a ação de tais atores, os chamados “empreendedores institucionais”, na criação, manutenção ou ruptura de instituições (Battilana, Leca, & Boxenbaum, 2009; Dimaggio, 1988; Hardy & Maguire, 2008; Lawrence & Suddaby, 2006).

Os empreendedores institucionais podem ser indivíduos, grupos ou organizações. A ação de tais atores na criação, alteração e manutenção de instituições, segundo Lawrence e Suddaby (2006),

alcança 10 formas distintas de trabalho institucional (não exaustivo), que podem ser agregadas em 3 grupos. No primeiro grupo, o empreendedor atua para reconstruir regras, direitos de propriedade e limites que definem o acesso a recursos materiais. No segundo grupo de trabalhos institucionais, o empreendedor atua na construção de identidades, na modificação de normas ou na construção de redes, o que enfatiza ações nas quais os sistemas de crença dos atores são reconfigurados. Por fim, o empreendedor pode atuar na mudança de significados, alterando categorizações abstratas que definem as fronteiras dos sistemas de significado.

Tais empreendedores institucionais são centrais para os processos institucionais (DiMaggio, 1988). Ressalta-se, porém, que o fato desses atores terem alguma reflexividade e desenvolverem as mencionadas formas de trabalho institucional não faz com que sejam atores heroicos (Hampel et al., 2017; Hardy & Maguire, 2017). Tal condição é conhecida como “*embedded agency*” (Battilana et al., 2009; Thornton & Ocasio, 2008), em que tais indivíduos, mesmo quando reflexivos e buscando os meios e os fins de seus interesses, estão ao mesmo tempo sob influência das instituições que tentam mudar bem como de outras instituições das quais não têm consciência, ou cuja reflexividade é baixa, ou seja, tem sua capacidade de ação estruturada por instituições. Tais indivíduos, dentro de certos limites, conseguem visualizar contradições presentes em algumas instituições e propor mudanças nelas, convencendo, envolvendo, sensibilizando outros indivíduos ou organizações. Para isso, esse empreendedor deverá alavancar recursos, por exemplo, políticos, materiais, discursivos e relacionais, como a mobilização de alianças (Battilana et al., 2009).

Se a *reflexividade* pode ser maior ou menor, a literatura propõe alguns fatores que aumentam tal característica do empreendedor. Um deles é sua transição entre campos organizacionais diversos. Campos organizacionais são arenas de atuação em que um grupo específico de organizações e indivíduos compartilha um sistema de regras, crenças e significados comuns (DiMaggio & Powell, 1983). Ao circular por diversos campos, o empreendedor fica mais propenso a identificar as regras e os significados em cada campo, então, percebe as diferenças entre as instituições. Por exemplo, os atores que introduziram novas práticas de gestão na Dinamarca (denominada *gestão da diversidade*, uma estratégia de gerenciamento de recursos humanos sobre igualdade de emprego e ação afirmativa introduzida nos Estados Unidos da América [EUA] em 1964) já haviam sido expostos a essas práticas em tarefas profissionais anteriores na Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE) e no Banco Mundial (Boxenbaum & Battilana, 2005).

Para propor mudanças em um campo, tais empreendedores poderiam, então, trazer ideias e/ou proposições de outro campo. Além de identificar a necessidade de mudar práticas, o empreendedor institucional conseguiria identificar novas práticas úteis que atenderiam às melhorias desejadas naquele contexto, como mencionado no caso da Dinamarca (Boxenbaum & Battilana, 2005). Essas ideias vêm sendo transladadas de um contexto para outro. Para que ocorra a mudança é necessário que o empreendedor desenvolva uma ou mais formas de trabalho institucional (Lawrence & Suddaby, 2006), como a “teorização”, buscando codificá-las de forma mais geral que permita sua posterior transmissão e decodificação por outros atores (Boxenbaum & Battilana, 2005; Strang & Meyer, 1993).

Alguns fatores podem favorecer a atuação do empreendedor institucional para a condução da mudança. A existência de problemas já identificados no campo organizacional, que podem gerar tensões e expor contradições, abre oportunidade para o surgimento de novas ideias, sobretudo em campos organizacionais emergentes, que não estão plenamente estabelecidos (Hardy & Maguire, 2008). Para que essas ideias circulem, elas devem fazer sentido para indivíduos e grupos que as

recebem e precisam ser vistas como tendo algum valor positivo, do contrário não receberão apoio ou recursos para ser implantadas (Meyer & Rowan, 1977; Tolbert & Zucker, 1996). As novas práticas são adotadas na extensão pela qual pareçam mais efetivas ou eficientes do que suas alternativas (Strang & Meyer, 1993).

A partir da ação de empreendedores pelo trabalho institucional realizado na teorização da nova prática, esta pode então ser adotada por outras organizações, por meio de um processo de difusão (Tolbert & Zucker, 1996).

3. METODOLOGIA

Para analisar o surgimento e a difusão da contabilidade dual no Brasil, este estudo examinou os vestígios do processo de mudança das práticas de contabilidade no setor público entre 1889 e 1922. Adotamos a metodologia de história estruturada de modo analítico (Rowlinson et al., 2014), baseada em fontes primárias (balanços, diários) e textos narrativos da época (fontes secundárias). Essa metodologia busca fundamentar-se em múltiplos documentos e textos com localizações verificáveis, para reconstruir uma narrativa em primeira instância a partir de documentos sociais primários, como as atas das reuniões e seus arquivos anexos, o que é menos suscetível de incorporar uma narrativa do passado como se fosse uma narrativa histórica original (Rowlinson et al., 2014). A validade das análises apresentadas (verossimilhança) é obtida por meio da lógica de verificação, na qual a localização exata das fontes deve ser fornecida para que estas possam ser consultadas a fim de verificar se suportam a colocação do historiador.

Na construção da narrativa história, utilizaram-se os conceitos da teoria institucional sociológica, sobretudo da literatura que trata da atuação do empreendedor institucional e do trabalho institucional, para compreender e relacionar as ações do contador Carlos de Carvalho no processo do surgimento das novas práticas à época e como elas foram difundidas para outros governos de então.

Para a coleta de evidências, realizou-se leitura e interpretação de documentos primários, alguns com testemunhos dos indivíduos da época, como os relatórios dos governos estaduais, em conjunto com objetos que retratem o fenômeno (como balanços e registros contábeis), além de fontes secundárias. A combinação dessas fontes compõe o conjunto de evidências de uma análise histórica (Carneiro & Barros, 2017). Os dados têm naturezas diversas. Primeiro, os autores acessaram arquivos históricos disponíveis em meio digital no(a): a) Hemeroteca da Biblioteca Nacional; b) Biblioteca Nacional; c) Memória Estatística do Brasil; d) Acervo Histórico da Assembleia Legislativa do Estado de São Paulo; e e) Biblioteca do Conselho Federal de Contabilidade – as buscas englobaram jornais, livros, revistas e registros contábeis do período em questão. Adicionalmente, a pesquisa analisou a legislação e os relatórios do Governo Federal e de governos subnacionais. No caso de São Carlos-SP, os dados primários foram colhidos *in loco*, na Fundação Pró-Memória do município.

Os dados coletados foram organizados em ordem cronológica, para viabilizar a reconstrução das etapas do surgimento e da disseminação das práticas contábeis analisadas. A pesquisa partiu da premissa de que não existe documento histórico objetivo, inócuo ou primário, cabendo ao pesquisador investigar criticamente as fontes materiais e contextualizá-las, minimizando os riscos de reproduzir a opinião dos envolvidos na documentação utilizada na análise (Carneiro & Barros, 2017). Sobretudo os dados de livros foram triangulados com outras fontes e documentos da época, a fim de reconstruir a trajetória narrativa. Contudo, reconhecemos que persiste uma limitação no referido método, pois as

narrativas que constituem a reconstrução histórica estão permanentemente sujeitas ao pensamento que realiza a análise (Gaffikin, 2011).

Considerando que a narrativa histórica documental exige um conhecimento prévio sobre o contexto que permeia esses documentos (Carneiro & Barros, 2017), alguns eventos do período de análise são apresentados para melhor contextualização.

4. A CONTABILIDADE ORÇAMENTÁRIA E PATRIMONIAL INTEGRADAS – O MODELO “DUAL”

Anualmente, os governos elaboram, aprovam e divulgam seu orçamento para o exercício seguinte, fornecendo informação financeira à sociedade quanto: a) ao planejamento da entidade; b) às necessidades de capital; e, mais recentemente, c) ao nível de serviços (Conselho Federal de Contabilidade [CFC], 2016b). Há registros contábeis tanto do orçamento inicial como de sua execução, sendo os recursos recebidos e os gastos realizados “contabilizados” de modo a permitir o acompanhamento da posição financeira das entidades públicas. Simultaneamente, há necessidade de registro contábil dos ativos e passivos dos governos e de suas movimentações, ou seja, das informações de “natureza patrimonial”. Esses dois tipos de informações “coexistem” e operam de modo integrado, possibilitando, então, a existência de duas visões, uma de controle patrimonial e outra de controle orçamentário, que denominamos *contabilidade dual* – chamado de *dual reporting* por Poljašević, Vašiček e Jovanović (2019).

A necessidade do tratamento das informações orçamentárias torna a contabilidade governamental mais complexa do que a do setor privado (Poljašević et al., 2019). Brusca e Condor (2002) descrevem 3 modelos para o tratamento das informações orçamentárias e patrimoniais: (i) um sistema contábil limitado ao registro de operações orçamentárias; (ii) um sistema orçamentário e um sistema patrimonial integrados; e (iii) sistemas de contabilidade orçamentária e patrimonial independentes. O segundo modelo é o que chamamos de *contabilidade dual*.

O controle orçamentário “registra, processa e evidencia os atos e os fatos relacionados ao planejamento e à execução orçamentária”, enquanto o controle patrimonial “registra, processa e evidencia os fatos financeiros e não financeiros relacionados com as variações qualitativas e quantitativas do patrimônio público” (Secretaria do Tesouro Nacional [STN], 2018, p. 383). Algumas transações são registradas apenas na visão orçamentária (p. ex., empenho de uma despesa), enquanto outras apenas na patrimonial (p. ex., reconhecimento de um passivo) e, ainda, podem ser registradas simultaneamente em ambas (p. ex., recebimento de dívida ativa).

Portanto, a *contabilidade dual* efetua o registro contábil de fatos administrativos que apresentam reflexos orçamentários e patrimoniais, de modo concomitante, em partidas dobradas. Tal prática foi introduzida na legislação do governo central da Itália por meio do Regulamento do Código de Contabilidade da Itália (Regio Decreto n. 3.074, 1885) e discutida em livros (D’Alvise, 1912; Gitti, 1921; Massa, 1912). Na contabilidade dual italiana, o registro dos fluxos orçamentários coexistia de modo integrado e simultâneo ao registro de ativos e passivos (Pigatto, 2004). A Itália era o único país a utilizar esse modelo, considerado até então o mais inovador da Europa (Couder, 1888). O § 1º do art. 161 do Regulamento do Código de Contabilidade (Regio Decreto n. 3.074, 1885) determinava uma demonstração de consistência entre a contabilidade orçamentária e a contabilidade patrimonial com a reconciliação entre ambas, como explica Massa (1912).

O elemento essencial da contabilidade no Regulamento do Código de Contabilidade da Itália (Regio Decreto n. 3.074, 1885) era a distinção entre transações orçamentárias efetivas e de

movimento de capitais (arts. 136 a 138), na qual somente as primeiras alteravam o patrimônio líquido (Couder, 1888).

A adoção dessa contabilidade dual possibilita uma classificação dos ativos e passivos em 2 grupos: a) os financeiros; e b) os permanentes. O caixa e resíduos orçamentários a receber além dos resíduos orçamentários a pagar compõem o patrimônio financeiro e os demais ativos e passivos, o patrimônio permanente (Massa, 1912). Essa classificação seria incorporada no Brasil mais à frente, tanto no Código de Contabilidade do governo central (Decreto n. 4.536, 1922, arts. 21-23) quanto na lei que o sucedeu, ainda em vigor (Lei n. 4.320, 1964, art. 105).

5. O SURGIMENTO DA CONTABILIDADE ORÇAMENTÁRIA E DA CONTABILIDADE PATRIMONIAL INTEGRADAS NO BRASIL

Após o advento da República, em 1889, os estados (até então províncias, no período do Império) passaram a ter acesso ao mercado de crédito. O controle dos passivos se tornou necessário e, assim, houve maior necessidade de relatórios contábeis, como condição colocada pelos credores internacionais para a concessão de empréstimos (D'Auria, 1920). Os estados começaram a buscar um novo padrão contábil, como observado por Lins (1905), Figueiredo (1907), Carvalho (1914a, 1914b, 1914c) e, em Pernambuco, nas obras de Gonçalves (1908). As condições no campo organizacional eram favoráveis, portanto, para o surgimento de novas ideias e proposição de novas práticas.

A partir de 1892, surgiu na Câmara Municipal da Cidade de São Carlos, no interior de São Paulo, um novo processo de contabilização, apontado como o início da modernização da contabilidade do setor público (Adde et al., 2014; D'Auria, 1920; Mancini, 1978; Peleias & Bacci, 2004; Pigatto, 2004). Um polonês imigrante, o Sr. Estanislau Kruszynski teria ensinado contabilidade ao então coletor de rendas, o sr. Carlos de Carvalho, que teria desenvolvido um método de contabilização para a Câmara Municipal (Mancini, 1978; Pigatto, 2004). Para Mancini (1978), esse método seria o embrião da contabilidade dual, ou seja, dos reflexos contábeis orçamentários e patrimoniais de modo integrado. Porém, a discussão sobre a autoria desse novo método de contabilidade pública é controversa:

[...] não foi propriamente Carlos de Carvalho, que tanto fez pelo Brasil em São Carlos, quem introduziu no País o moderno método de escrituração mercantil, mas Estanislau Kruszynski. [...] No entanto, é inegável que ao nome do grande contabilista de nossa Prefeitura se deve no trabalho de divulgação, pois foi ele quem, mais tarde, em missão especial, esteve na capital do Estado e no Rio de Janeiro, para inaugurar a escrituração pública pelo método Kruszynski (Mancini, 1978, p. 5).

Carlos de Carvalho atuou como guarda-livros em Rio Claro-SP (Gouveia, 2015) antes de mudar-se para São Carlos, onde trabalhou como contador do Banco União, da Santa Casa e na Câmara Municipal, entre 1896 e 1903 (Penteado, 1977), o que indica que ele já tinha conhecimentos contábeis antes de ingressar na Câmara Municipal. Aqui, não se discute qual é a relação exata entre Estanislau Kruszynski e Carlos de Carvalho, pois não temos detalhes sobre o treinamento oferecido por Kruszynski a Carvalho ou acerca do nível da influência desse treinamento nas ideias posteriores de Carvalho, apesar de Mancini (1978) defender alguma influência em relação ao treinamento recebido por Carvalho.

5.1 Carlos de Carvalho em São Carlos, antes da inovação

A análise documental dos livros contábeis da Câmara Municipal indica que se praticava uma contabilidade pelo regime de caixa modificado porque eram registrados valores a receber e dívidas passivas. O método era similar a uma contabilidade comercial, sem registros orçamentários de previsão de receitas ou de despesas. A escrituração era manuscrita e mantida em 3 livros grandes e pesados, com capa de madeira: a) Livro Diário; b) Livro Razão; e c) Livro Analítico de Receitas e Despesas.

FIGURA 1 CAPAS DOS LIVROS CONTÁBEIS “RAZÃO” E “DIÁRIO” DE 1897 DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS DO PINHAL (ATUAL SÃO CARLOS-SP)



Fonte: Fundação Pró-Memória de São Carlos.

As receitas e despesas de 1896 eram lançadas detalhadamente no *Livro Analítico das Receitas e Despesas* por meio de partidas dobradas. As transações eram registradas por seus totais diários em regime de caixa no *Livro Diário* e no *Livro Razão*. O *Livro Razão* era organizado de modo que cada página contivesse apenas os débitos e créditos contra uma única conta contábil.

As páginas eram numeradas sequencialmente e os registros eram manuscritos com zelo e cuidado, com elevada qualidade caligráfica. Foram encontradas folhas soltas com cálculos manuais no meio dos livros, o que indica que eram realizados rascunhos antes do registro final nos livros contábeis. Esses livros continham termos de abertura e encerramento assinados pelo intendente, o Major Julio de Salles, primo do governador e futuro presidente da República, Campos Salles.

A análise da contabilização praticada à época levou em consideração 3 aspectos: a) indícios da contabilização da contabilidade dual; b) análise de regime de caixa e regime de competência; e c) partidas simples e partidas dobradas.

FIGURA 2 DIÁRIO DE 1896 DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS DO PINHAL (ATUAL SÃO CARLOS-SP)

The image shows a handwritten ledger page from 1896, titled "Exercício Findo - (1895-1896)". The page is numbered "59" in the top right corner. The ledger is organized into three main columns: "Datas" (Dates), "Debito" (Debit), and "Credito" (Credit). The entries are written in cursive and include various financial transactions, such as "Transportação executada", "Recursos do Estado", and "Recursos do Juro". The "Debito" column contains numerical values, and the "Credito" column contains numerical values. The page is aged and shows signs of wear.

Datas	Debito	Credito
11		1.200,000
4		3.500,000
6		10,000
7		15,000
		10,000
		300,000
	30,000	
	750,000	
	1.92,180	
	1.80,000	

Fonte: Livros contábeis em posse da Fundação Pró-Memória de São Carlos.

Contabilidade orçamentária e patrimonial: a contabilidade dual

O modelo adotado em São Carlos até 1904 não era a contabilidade dual, mas já era referência naquele tempo, porque as notícias sobre o desenvolvimento de uma nova e moderna contabilidade local circulavam regionalmente (Mancini, 1978).

O *Livro Analítico das Receitas e Despesas* registrava as transações de receitas e despesas por regime de caixa. A partir dos totais diários desse livro era feito um registro por partidas dobradas no *Livro Razão*. Por exemplo, Receitas de Café e Açúcar em contrapartida ao caixa. A mesma transação era registrada no *Livro Diário*, em partidas dobradas. Não foram encontradas evidências de registros contábeis do orçamento inicial em São Carlos, mas apenas da arrecadação da receita. Isso indica que a contabilização ainda não havia incorporado as transações do orçamento inicial, para confrontar com sua execução.

Contudo, se por um lado não foi encontrada evidência de contabilização orçamentária a partir de 1896, o demonstrativo do orçamento da receita e despesa e sua execução já eram apresentados desde, pelo menos, 1893, como mostram as figuras 3 e 4 (Augusto, 2007). Isso indica que havia acompanhamento da execução orçamentária, realizado de modo externo aos registros contábeis. A

confrontação dessas fontes de dados revela que se praticavam controles orçamentários e patrimoniais posicionando São Carlos como embrião da contabilidade dual no Brasil. Ao mesmo tempo, fica evidente que o *modus operandi* da integração entre ambos ainda não havia sido praticado.

FIGURA 3 DEMONSTRATIVO DA RECEITA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS DO PINHAL (ATUAL SÃO CARLOS-SP) DE 1893

Estudo comparativo entre o orçamento da receita e a receita realizada

	Orçamento	Realizado	Exc. de renda	Falta de renda
Industrias e profissões.....	15.000\$000	26.793\$660	11.793\$660	.....
Capitação.....	1.000\$000	527\$000	.....	473\$000
Imposto predial.....	12.000\$000	20.868\$387	8.868\$387	.....
Multas do Jury.....	800\$000	2.070\$000	1.270\$000	.....
Rendas do Cemiterio.....	6.000\$000	5.095\$000	.....	905\$000
Rendas do Matadouro.....	7.500\$000	7.050\$600	.....	449\$400
Café e assucar.....	16.000\$000	17.428\$200	1.428\$200	.....
Outros impostos.....	42.719\$000	39.282\$820	.....	3.436\$180
	101.019\$000	119.115\$667		
Orçamento da Receita.....			101.019\$000	
Receita realizada.....			119.115\$667	
Excesso da Receita sobre o Orçamento.....			18.096\$667	

Fonte: Augusto (2007, p. 46).

FIGURA 4 DEMONSTRATIVO DA DESPESA DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS DO PINHAL (ATUAL SÃO CARLOS-SP) DE 1893

Estudo comparativo entre o orçamento da despesa e a despesa realizada

	ORÇAMENTO	REALIZADO	Excesso de despesa	Diferença para menos
Ordenados de empregados.....	21.911\$140	28.300\$541	6.449\$401	.....
Obras Publicas.....	34.607\$860	52.312\$633	17.704\$773	.....
Eventuaes.....	4.000\$000	6.984\$080	2.984\$080	.....
Expediente.....	4.000\$000	4.814\$790	814\$790	.....
Iluminação publica.....	7.200\$000	8.179\$106	979\$106	.....
Extinção de formigas.....	500\$000	40\$000	.....	460\$000
Limpeza publica.....	20.000\$000	27.749\$049	7.749\$049	.....
Matadouro.....	1.000\$000	7.483\$340	6.483\$340	.....
Cemiterio.....	1.000\$000	9.491\$832	8.491\$832	.....
Lazareto.....	5.000\$000	2.125\$750	.....	2.874\$250
Custas Judiciais.....	800\$000	719\$875	.....	80\$125
Auxilio á Santa Casa.....	1.000\$000	.....	.....	1.000\$000
	101.019\$000	148.260\$996		
Despesa realizada.....			148.260\$996	
Orçamento para despesa.....			101.019\$000	
Excesso sobre o orçamento.....			47.241\$996	

Fonte: Augusto (2007, p. 47).

Regime de caixa e competência

Inicialmente, os fluxos contábeis de receitas e despesas eram registrados pelo regime de caixa. Os livros contábeis seguiam essa sistemática. Por exemplo, o registro das receitas de multas, do uso do cemitério e de impostos era pela arrecadação. Por sua vez, o lançamento das despesas de empregados, obras e impressos era efetuado pelo pagamento.

No entanto, o regime de caixa era modificado pelo registro de alguns ativos e passivos. Logo, havia registros de contas a receber e de operações de crédito. A dívida ativa era incorporada ao final do exercício, em contrapartida a uma conta “municipalidade”, que recebia a diferença entre os ativos e passivos, dada a falta de patrimônio líquido.

Apesar da limitação das informações, já era possível obter uma visão da situação patrimonial da Câmara Municipal, como demonstra o balanço de 1896 (Tabela 1): uma diferença deficitária entre saldos ativos e passivos em uma conta na coluna de ativos. Utilizavam-se controles de responsabilidades com entradas compensatórias no ativo e no passivo e os créditos eram registrados sob o título de “exercício findo”, no ativo.

TABELA 1 BALANÇO DE 1896 DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Ativo		Passivo	
Caixa		Operações de crédito	
Dinheiro existente em cofre	44.502	Saldo a crédito desta conta, o que apresenta operações de crédito efetuadas pela Câmara	176.696
Caução do recebedor		Depósitos, fianças e cauções	
Representada em imóveis	20.500	Do recebedor: representada em imóveis	20.500
Emplacamento		Do zelador do cemitério: em dinheiro	500
Saldo dessa conta a cobrar-se	3.625	De diversos: em dinheiro	3.600
Exercício findo – 1895/1896		Exercício findo – 1895/1896	
Débito dessa conta	21.171	Crédito dessa conta, o que representa o valor das arrecadações de impostos pertencentes a esse exercício e realizadas nesse semestre	4.656
Municipalidade			
Importância que se leva ao débito dessa conta – déficit – com que encerra o semestre de julho a dezembro, o que ficará para o exercício financeiro de 1897	116.153		
TOTAL	205.952	TOTAL	205.952

Fonte: Elaborado pelos autores com base no Livro Diário em posse da Fundação Pró-Memória de São Carlos.

Partida simples e dobrada

No final do século XIX, as contas contábeis se dividiam entre integrais (ativos e passivos) e diferenciais (patrimônio líquido, receitas e despesas). Naquele contexto, os registros contábeis eram efetuados por

partida simples ou por partida dobrada. A partida simples é um controle contábil trivial que apresenta duas variantes. A primeira forma consiste na apresentação em separado do saldo inicial de cada uma das contas integrais, seguida pelos registros de suas alterações, um a um, ao longo do tempo. A segunda forma, ainda mais sintética, consiste apenas na conta do patrimônio líquido (saldo diferencial) inicial seguido das modificações uma a uma, até chegar ao saldo final (Gitti, 1921). Por sua vez, o método de registro por partida dobrada é mais complexo. Ele permite a memorização e evidenciação dos fatos administrativos que causam alterações nas contas integrais e nas diferenciais. O uso simultâneo de contas integrais e diferenciais é realizado por meio do mecanismo de débitos e créditos, que permite o monitoramento da alteração dos saldos das várias contas de modo concomitante, a qualquer momento (Gitti, 1921).

A literatura recente tem discutido o início da adoção de partidas dobradas no Brasil (Adde et al., 2014; Gonçalves et al., 2013), mas o uso desse método na municipalidade de São Carlos antecedeu e pode ter influenciado a adoção pelo Governo Federal, ocorrida em 1914, como discutido por Adde et al. (2014). Foram encontradas evidências do uso de contabilização das transações por partidas dobradas na contabilidade da Câmara de São Carlos, registradas de modo consistente para todas as transações. O impresso utilizado nos livros contábeis era próprio para escrituração contábil e nele constavam as colunas “Deve” e “Haver” em alguns livros e “Débito” e “Crédito” em outros. Esses impressos eram adquiridos em São Paulo - SP, como indicam os selos fixados na primeira página (Figura 5). A existência de uma produção em escala dos livros contábeis com partidas dobradas à época pode indicar o uso dessa técnica por outros tipos de organizações, tais como as comerciais.

FIGURA 5 PAPELARIAS QUE COMERCIALIZAVAM IMPRESSOS PARA LIVROS CONTÁBEIS EM SÃO PAULO - SP (1896)



Fonte: Acervo pessoal dos autores, com base no Livro Diário em posse da Fundação Pró-Memória de São Carlos.

Ainda que a Câmara de São Carlos possuísse as informações necessárias para o surgimento da contabilidade dual, não foram encontrados registros que demonstrem a execução de registros concomitantes por partidas dobradas entre as transações orçamentárias e patrimoniais, o que caracterizaria a contabilidade dual. Não havia registro de estimativas orçamentárias, tampouco foram

identificadas autorizações para o uso de créditos orçamentários (empenhos). O balanço patrimonial apresentava, além das disponibilidades, valores a receber e alguns passivos. As variações nessas contas eram registradas em contrapartida a uma conta denominada “municipalidade”, que funcionava como patrimônio líquido.

Mesmo não tendo sido identificados registros que demonstrassem o uso da contabilidade dual, as características dos serviços de contabilidade realizados na Câmara de São Carlos no período entre 1896 e 1903 apresentam relevância histórica como *indutores* dessa nova prática, de modo que conduziram Carlos de Carvalho para a “Contabilidade do Tesouro” do Governo do Estado de São Paulo (D’Auria, 1920; Penteado, 1977).

5.2 Carlos de Carvalho no Governo do Estado: atuando na inovação

Em fevereiro de 1906, o Estado de São Paulo publicou seu primeiro balanço patrimonial, como discutido por Lins (1905) e Mancini (1978):

Pela primeira vez o Tesouro do Estado de S. Paulo apresenta o seu “balanço do activo e passivo” – completo e organizado de acordo com as normas modernamente aconselhadas pelos mestres da contabilidade publica” (Lins, 1905, p. 171).

As partidas dobradas, o ótimo método de escrituração universalmente seguido introduziu-se nos livros de escrituração do Tesouro do Estado de São Paulo. O novo sistema de contas modificou-se: além da escrituração puramente financeira, de receita e despesa, surgiu a escrituração patrimonial, do ativo e passivo, por onde se poderiam saber quais os bens que a fazenda estadual possuía e quais as suas dívidas (Mancini, 1978, p. 9).

No intervalo de 10 anos (1896 a 1905) se verificam três avanços da contabilidade do Governo do Estado de São Paulo em relação àquela executada em São Carlos. O primeiro aspecto foi a implantação da contabilidade orçamentária com o registro em partidas dobradas da previsão de receitas e despesas e da sua execução. A segunda evolução foi a incorporação de itens de longo prazo no balanço patrimonial. No lado do ativo foram registrados imobilizados, em uma conta sintética denominada “próprios do Estado”, e no lado do passivo havia as dívidas fundadas interna e externa. Finalmente, evidenciou-se a integração da contabilidade orçamentária com a patrimonial, por meio de um demonstrativo que fazia a reconciliação entre as variações das duas contabilidades. Esse conjunto de demonstrações foi assinado por “Carlos de Carvalho – Guarda Livros”.

O conjunto de demonstrativos que compunha a prestação de contas do governo do Estado em 1905 continha o balanço da receita e da despesa (Apêndices – figuras 6 e 7) e a demonstração do patrimônio do Estado (Apêndices – Figura 7). Esta última se desdobrava em dois demonstrativos, ou seja, os balanços finais do exercício anterior e do exercício corrente e a demonstração das variações ocorridas durante o período contábil (Apêndices – Figura 7).

A prestação de contas de 1905 do Estado de São Paulo é a primeira evidência concreta da influência italiana sobre a contabilidade pública do Brasil, ou seja, o registro e a evidenciação concomitante de eventos orçamentários e financeiros com os ativos e passivos e suas variações em um relatório financeiro oficial, aqui denominado *contabilidade dual*. Nota-se que o déficit financeiro

(de 44.514.043\$433) no balanço (recalculado no Tabela 2) é apresentado no Balanço de Receita e Despesa (Apêndices – Figura 7). O resultado patrimonial é um superávit (de 7.763.653\$981), obtido por meio da exclusão das saídas efetivas das entradas efetivas (Tabela 2).

Portanto, o maior avanço na contabilidade à época não se restringiu apenas à chegada das partidas dobradas, como proposto por Mancini (1978), mas também, e no nosso entendimento principalmente, pela introdução de uma contabilidade dual.

O modelo de contabilidade dual permitiu avaliar o resultado imediato sobre a solvência e a liquidez do governo, além das alterações em sua posição de longo prazo ou em sua riqueza patrimonial, consideradas as limitações de captura de ativos e passivos à época.

TABELA 2 VARIAÇÕES NO PATRIMÔNIO DO GOVERNO DE SÃO PAULO – 1905

Grupo	Descrição	Valor	Totais
Saldo patrimonial inicial	Diferença entre o ativo e o passivo		104.957.349\$739
	Inscrição de valores com responsáveis	9.706\$687	
	Amortização da dívida externa	948.444\$443	
	Amortização da dívida interna	245.300\$000	
	Inscrição da dívida ativa	179.590\$178	
	Incorporação de estrada de ferro	63.479.203\$851	
	Subtotal de variações aumentativas patrimoniais (a)		64.862.245\$159
Arrecadações (c)			67.346.641\$040
	Retificações de erros de 1914	-1.560.294\$309	
	Baixa de valores com responsáveis	-362.892\$620	
	Baixa de valores com responsáveis	-2.267.968\$981	
	Baixa de valores com responsáveis	-1.885\$776	
	Cancelamento de dívida da ferrovia	<u>-8.391.206\$059</u>	
	Subtotal de variações diminutivas patrimoniais (d)		-12.584.247\$745
Pagamentos (b)			<u>-111.860.684\$473</u>
Saldo patrimonial final	Diferença entre o ativo e o passivo		112.721.003\$720
Déficit financeiro (c – b)			-44.514.043\$433
Entradas efetivas e = (c – d)			54.762.393\$295
Saídas efetivas f = (a – b)			-46.998.439\$314
Superávit patrimonial (e – f)			7.763.953\$981

Fonte: Elaborado pelos autores.

Nesse ponto, questiona-se: de onde Carlos de Carvalho teria importado tal modelo de contabilização? Poderia ser fruto do acaso, como sugerido em D'Auria (1920, p. 4), caso em que Carvalho teria tido acesso a um livro italiano de contabilidade adquirido em uma livraria de Campinas-SP:

Vicenzo Gitti, em um manualzinho Hoepli, expôz, muito ligeiramente, essa contabilidade. O nosso mestre Carlos contava-nos que, estando em Campinas, teve ocasião de pararem frente à vitrine de um livreiro e vêr, dentre outros, o modesto livrinho de Gitti. Adquiriu-o, imediatamente, como foi sempre seu hábito, quando via livros de contabilidade, e foi deparar com as fórmulas da dupla contabilidade italiana. Agradou-lhe immensamente aquella simplicidade e belleza das fórmulas e dahi sempre pensou em sua adição na nossa contabilidade pública. Foi essa a fagulha que havia de dar a bella chamma que todos nós hoje admiramos!

[...]

Iniciou, então, Carlos de Carvalho, corajosamente, a escripturação do Thesouro [do Governo do Estado de São Paulo] pelo methodo de partidas dobradas. É notável esse facto, por ter sido comprehendida a contabilidade financeira e patrimonial coisa que, até então, só se praticava na Itália.

Contudo, outras duas proposições são feitas na literatura sobre o assunto. Primeiro, Kruszynski teria desenvolvido o método e Carvalho apenas executado, em seguida, em São Paulo (Augusto, 2007; Mancini, 1978). Segundo, o próprio Carvalho teria desenvolvido o método da contabilidade dual em São Paulo, também inspirado pelo livro italiano. Não encontramos evidências da atuação de Kruszynski na Câmara de São Carlos, apesar das discussões de Mancini (1978) e Augusto (2007), assim como não ficou claro se a interação com Carvalho no treinamento já envolveu ideias novas associadas ao modelo dual, que vieram a interagir com o livro italiano, ou se a inovação veio do livro achado ao acaso. Provavelmente ambas as fontes de influência, somadas às experiências em São Carlos e as demandas colocadas pela nova função no Estado, tenham concorrido para a criação e o empreendedorismo de Carvalho.

Na introdução do novo modelo contábil no Brasil, Carvalho realizou uma adaptação do modelo que foi inspirado no livro italiano adquirido em Campinas. Esse livro não trazia todos os detalhes da contabilidade dual tal qual era praticada na Itália. Alguns problemas, como a falta de controle de créditos, ficaram fora das mudanças na contabilidade estadual. A suposição é que Carvalho tivera acesso a outras obras de contabilidade italiana, como ele mesmo menciona mais tarde (Carvalho, 1914a), e que ele conhecesse, por exemplo, o empenho como limitador de gastos, mas que não o tenha utilizado nem em São Carlos tampouco no Governo do Estado. A última coluna da Figura 4 demonstra a existência de excesso da despesa, sobretudo no Poder Legislativo. Destaca-se que, à época, o instrumento de “empenhos” na mecânica orçamentária ainda não era empregado no país, deixando espaço para discricionariedade do gestor público na execução de gastos.

Argumenta-se, assim, que a modernização da contabilidade do setor público do Brasil ocorreu não pela simples adoção das partidas dobradas, como discutido por Adde et al. (2014), mas, principalmente, pela adoção da contabilidade dual, como explicou Francisco D'Auria (1920, p. 3):

Como se sabe, a contabilidade pública abrange um duplo systema: a contabilidade do orçamento – financeira; a contabilidade do activo e passivo – patrimonial. Ora, as nações em sua grande maioria, só se occupam da contabilidade financeira, relegando as ortigas a patrimonial. Por esse

facto, porém, acontece que nenhuma nação sabe qual é o seu activo, não estabelecendo aquella bellíssima peça de contabilidade que é o balanço de activo e passivo. Na Itália, porém, encarou-se a questão com outros entendimentos. Cuidou-se da contabilidade patrimonial e numa só contabilidade abrangeram os dois systemas, o que, para muitos profissionaes, era uma utopia.

6. A DIFUSÃO DA CONTABILIDADE DUAL NO BRASIL

Até a proclamação da República em 1889, o desenvolvimento da contabilidade foi insignificante no Brasil (Pinheiro & Pinheiro, 1998). Em 1889, os estados substituíram as províncias, ocupando o mesmo espaço territorial. A Constituição da República dos Estados Unidos do Brasil (Constituição de 1891, 1891) adotou o federalismo, dando autonomia a esses estados, porém, estes praticamente não sabiam como agir. As antigas províncias do Império tinham pouca experiência administrativa, o que causou um período de certo caos administrativo (Adde, 2012; Andrade, 1991).

Além das dificuldades organizacionais no início da República, a situação se agravou pela situação financeira dos governos (antigas províncias). De um lado, buscava-se o controle dos gastos, sobretudo pela ocorrência de gastos extraordinários para combater instabilidades internas (Luna & Klein, 2014, p. 40), queda na cotação da taxa de câmbio e contratação de empréstimos externos pelos estados e algumas municipalidades, os quais não eram permitidos durante o Império (Prado, 2012).

No início da República, o endividamento aumentou, por exemplo, devido à construção de infraestrutura (D'Auria, 1920) e com eventos específicos como a manipulação no preço de *commodities* (café) no mercado externo (Ribeiro, 1999). Tal condição levou ao refinanciamento da dívida externa (*funding loan*) (Luna & Klein, 2014).

O aumento do endividamento levou a uma maior exigência de informações contábeis pelos credores. Contudo, a contabilidade então adotada no setor público empregava registros por partidas simples e os balancetes de receita e de gastos estavam frequentemente desatualizados, em decorrência de dificuldades operacionais para consolidar as informações das coletorias (Andrade, 1991). O contexto no início da República, marcado por pressões em busca de maior controle fiscal e consequente melhoria da informação contábil por parte dos credores externos, pode ter sido benéfico ao surgimento de inovações contábeis, por exemplo, devido ao aumento da reflexividade dos contadores e dos governos em relação às demandas e à real capacidade dos modelos vigentes.

A pressão por melhor controle fiscal estaria presente, apesar de em diferentes intensidades, em diversas capitais estaduais e nos maiores centros urbanos de então. Apesar das dificuldades de comunicação no início do século XX e da dimensão do país, o campo organizacional da contabilidade pública já dava sinais de alguma estrutura mínima que favoreceria a difusão de conceitos e ideias.

Primeiro, as escolas de comércio começaram a surgir a partir do final do século XIX, nas quais as práticas de contabilidade eram ensinadas, como o Lyceu Commercial no Rio de Janeiro (1851), o Instituto Commercial do Distrito Federal, a Escola Politécnica em São Paulo (1894), e a Fundação Escola de Comércio Álvares Penteado (1902) (Martins, Silva, & Ricardino, 2006). Mancini (1978) relata a intensa procura por cursos de contabilidade em São Carlos no final do século XIX.

Segundo, a classe contábil já se organizava em associações, tais como a Associação dos Guardalivros da Corte, de 1869, que realizava reuniões regulares (Adde et al., 2014; Conselho Federal de Contabilidade, 2016a). Mais tarde, surgiram diversas outras associações, como em São Paulo, em 1915, e no Rio de Janeiro, em 1916 (Adde, 2012; Conselho Federal de Contabilidade, 2016a).

Terceiro, periódicos especializados em contabilidade começaram a circular. Em 1874 surgiu a *Revista da Associação dos Guarda-Livros* (Gouveia, 2015), em 1876 foi criada a *Revista Mercantil*, da mesma associação (Silva & Martins, 2009), seguida pela *Revista do Grêmio dos Guarda-Livros*, em 1896. A *Revista Brasileira de Contabilidade* teve início em 1912 (Conselho Federal de Contabilidade, 2016a). Ademais, as publicações especializadas em contabilidade dos governos estaduais eram comuns na época (Figueiredo, 1907; Gonçalves, 1908; Lins, 1905; Rios, 1908), além de existirem espaços em jornais e revistas para discussão da contabilidade, como o *Diário da Capital*, e na *Revista do Brasil* (D'Auria, 1920).

Quarto, naturalmente as relações profissionais também estavam associadas às funções e responsabilidades que guarda-livros de Estado assumiam diante de legisladores e gestores e de seus pares em municipalidades. Apesar da rede de relações entre esferas de governo ser muito mais embrionária à época, comparada aos dias atuais, esperam-se mínimas relações entre profissionais atuando dentro do próprio Estado.

Na presença de canais e relações dadas pelas associações e responsabilidades de guarda-livros, Carlos de Carvalho teria realizado um trabalho institucional a favor da difusão das novas práticas que estavam sendo implantadas na capital do Estado de São Paulo. E, por isso, teria sido à época o que a literatura institucional sociológica denomina “empreendedor institucional” (Battilana et al., 2009); para tal, teria mobilizado e empregado recursos materiais e relacionais em prol da difusão.

Carvalho foi editor da *Revista Brasileira de Contabilidade*, um importante veículo de difusão à época. Já em sua primeira edição, essa revista publicou o modelo de contabilidade então adotado no Governo do Estado de São Paulo. Várias edições sequenciais trataram da nova metodologia, explicando o método de contabilização (p. ex., os números 7 a 11, apenas no ano de 1914). A posição de editor lhe dava a vantagem necessária para divulgar o novo modelo e responder às críticas que eram colocadas pelos leitores, avançando em termos de acreditação social, como sugerido por Tolbert e Zucker (1996).

O método de contabilização proposto passou a ser publicado em diversas edições da revista, que deixou de ser um caso aplicado em São Paulo para ser visto cada vez mais como um modelo geral, o que ampliava sua possibilidade de circulação e adoção. Além de usar sua posição de editor, Carvalho também trabalhava na significação e buscava constantemente atuar na “encapsulação” da nova metodologia em um modelo geral. A proposição via modelos gerais facilita a comunicação de significados e aumenta a influência daqueles que teorizam o novo conceito e dos possíveis adotantes (Strang & Meyer, 1993). A seguinte passagem traz uma das falas de Carvalho (1914c, p. 208):

É necessário que para o orçamento se abra uma série de contas inteiramente independente das contas patrimoniaes (do activo e passivo). Analyseemos isto. Por meio de duas series de contas, perfeitamente distintas, a partida dobrada resolve optimamente o problema da escripturação patrimonial (do activo e passivo), correndo ao lado da escripturação financeira (do orçamento).

Da mesma forma o balanço do activo e passivo é levantado sem nenhuma dificuldade. Basta sommar as diversas contas devedoras e credoras do [Livro] razão.

Ao mesmo tempo que a contabilidade dual era difundida, Carlos de Carvalho teorizava a favor das partidas dobradas, que eram imprescindíveis para que a contabilidade dual fosse operacionalizada:

A partida dobrada, ao contrário do que tem sido algumas vezes afirmado, pode muito bem ser aplicada a esta escripturação desde que – seja isto bem entendido – se abram duas séries de contas especiaes, que não tenham relação alguma com as diversas contas da escripturação patrimonial. Nem se comprehende porque não será possível essa applicação – e até fácil (Carvalho, 1914a, p. 129).

Outros canais utilizados por Carvalho foram as publicações dos balanços do Governo do Estado de São Paulo, como um extenso relatório de 508 páginas apresentando uma “exposição de todos os negócios que correram pela Secretaria da Fazenda” no ano de 1905 (Lins, 1905, p. 171). Por exemplo, o balanço de 1905 trouxe, junto com as demonstrações por ele assinadas, considerações sobre porque se deve utilizar as partidas dobradas convencionais e não outros métodos contábeis que vinham sendo discutidos à época. Outras formas de publicação de textos em jornais e revistas também foram usadas para a difusão do modelo (D’Auria, 1920).

O reconhecimento do prestígio de Carvalho no campo organizacional era elevado na época (D’Auria, 1920). Em 1915, Carvalho passou a dar nome à Escola de Contabilidade “Carlos de Carvalho”, em São Paulo, cuja inauguração contou com autoridades políticas como Rodrigues Alves, “Presidente do Estado” de São Paulo (então chefe do Poder Executivo estadual), que passou a servir como mais uma fonte de difusão de suas técnicas. Nessa ocasião, houve homenagens “ao emérito publicista e reformador da escripturação pública no Brasil, pelos inestimáveis serviços por ele prestados” (Correio Paulistano, 1915, p. 6).

Ao criar modelos (estruturas), Carvalho procurava fornecer aos outros contadores e guarda-livros de então um modelo para a ação. Esse era um trabalho de educação, necessário para o desenvolvimento das habilidades e dos conhecimentos necessários para apoiar a nova instituição criada (Lawrence & Suddaby, 2006). Essa atividade foi intensamente desenvolvida tanto nos periódicos quanto por meio da edição de diversos livros da autoria de Carvalho, que continuaram a ser reeditados após seu falecimento, em 1920 (D’Auria, 1920).

As evidências apresentadas sugerem que as novas práticas contábeis foram difundidas no campo organizacional, mesmo antes da existência de uma norma geral de contabilidade para o setor público que as tornasse obrigatória.

D’Auria (1920, p. 4) relatava que, “escusado é dizer que os resultados da nossa contabilidade na administração de São Paulo foram os mais satisfatórios. Dali pra cá os negócios públicos foram registrados com observância das mais puras regras da mais pura contabilidade”. A difusão ocorreu de forma relativamente rápida no campo organizacional, favorecida pela pressão de controle fiscal. Diversos governos estaduais e até municipais começaram a enviar equipes técnicas para conhecer a contabilidade em execução no Governo de São Paulo:

O Estado de Minas Gerais enviou a São Paulo dois funcionarios do seu Thesouro para estudarem a nova organização de Contabilidade do Estado. [...] Sabem qual foi o resultado? Elles imitaram perfeitamente a nossa escripta e Minas pode, hoje, ufanar-se de ter uma escripturação modelar em seu Thesouro (D’Auria, 1920, p. 4).

O mesmo roteiro foi seguido pelos governos estaduais do Rio de Janeiro e do Paraná e das prefeituras de São Paulo e do Distrito Federal, que prontamente passaram a adotar o modelo dual

após enviarem funcionários para conhecer a nova contabilidade em São Paulo (D'Auria, 1920). Com isso, a difusão da inovação ocorria entre os governos estaduais e foi seguida por grandes prefeituras, como a de São Paulo, favorecida pela inexistência de normas gerais de contabilidade que discorressem sobre o tema. Assim, a difusão entre os técnicos se deu, sobretudo, de modo horizontal, diretamente entre os governos, por influência da difusão e do trabalho institucional de Carlos de Carvalho, seguido por certo tipo de isomorfismo mimético (Dimaggio & Powell, 1983).

Não tardou para a notícia dessa nova tecnologia que estava sendo adotada com sucesso pelos governos estaduais e algumas câmaras municipais chegar ao Governo Federal. Ressalta-se que, à época, o Governo Federal também buscava melhorias na informação contábil, com vistas à obtenção de um empréstimo internacional. Como questiona D'Auria (1920, p. 5), “mas como fornecer tal demonstração, se a escripturação do Thesouro era deficientíssima e chaótica?”

No Governo Federal, as deficiências na contabilidade utilizada no início da República ficaram evidentes diante das exigências de acesso ao mercado de crédito internacional (D'Auria, 1920). Em 1898, o Presidente da República, Prudente de Moraes, enviou uma mensagem ao seu sucessor, Campos Salles, exprimindo a necessidade de um código de contabilidade pública (Jornal do Recife, 1898). Desse modo, em 1903, o Ministro da Fazenda, Leopoldo Bulhões, enviou um ofício ao presidente do Tribunal de Contas para que se cumprisse uma determinação da Lei n. 953 (1902) – orçamento de 1903 – para a elaboração de um código de contabilidade pública (A Federação, 1903). No entanto, o projeto inicial do código fora preparado com certa antecedência pelo próprio presidente do Tribunal de Contas e apresentado ao Congresso Nacional em 1903.

Apesar do esforço do Poder Executivo e do Tribunal de Contas, o Poder Legislativo não demonstrou interesse em alterar sua flexibilidade para emendar o orçamento e a cultura dos excessos de gastos diante dos créditos orçamentários, talvez por isso não tenha ocorrido a tramitação legislativa.

Considerando que os elementos contábeis trazidos por Carlos de Carvalho estavam sendo prontamente assimilados pelos demais estados, dada sua ampla difusão e aceitabilidade nos estados, e considerando que sua equipe estava à frente da reorganização da contabilidade do Tesouro Nacional desde 1914 (Adde et al., 2014; D'Auria, 1920), presume-se que sua influência tenha sido considerável nesse processo, o que explicaria a introdução dos elementos por ele teorizados e difundidos no texto do Código de Contabilidade do governo central (Decreto n. 4.536, 1922).

Então, a contabilidade dual integrada entre orçamento e patrimônio foi introduzida no Código de Contabilidade de 1922 (Decreto n. 4.536, 1922). O art. 21 desse código traz que “as contas do exercício financeiro compreenderão: I. A conta do orçamento. II. O balanço do patrimônio”. Posteriormente, essa metodologia de contabilização foi mantida na Lei Federal de Contabilidade Pública (Lei n. 4.320, 1964), ainda vigente.

A análise observou o período de 1904-1922, desde o início, em São Paulo, até a normatização das práticas em decreto federal. O movimento que levou a inovação surgida em São Paulo até a influência na normativa federal foi *bottom-up*, partindo naturalmente do trabalho institucional de Carvalho e sendo seguido por outros atores que se juntaram ao movimento (que não constituíram objeto de pesquisa). Tal movimento *bottom-up*, com influência mais horizontal, via redes de relacionamento e sem influência da coerção legal, caracteriza o surgimento dessa inovação no início da República no Brasil.

Alguns estudos têm mostrado que, apesar da tecnologia ter sido assimilada pela normativa federal tanto no Código de Contabilidade de 1922 (Decreto n. 4.536, 1922) quanto na Lei n. 4.320 (1964), com

o passar dos anos, a perspectiva patrimonial do sistema dual foi sendo deixada de lado e o foco dos governos acabou permanecendo na contabilidade orçamentária, em detrimento do desenvolvimento da contabilidade patrimonial, que agora vem passando por mudanças via projeto de convergência internacional às IPSAS que o Brasil tem implantado desde 2013 (Aquino & Batley, 2016; Aquino, Lino, Cardoso, & Grossi, 2019; Azevedo, Lino, Martins, & Aquino, 2019). Os resultados dessas pesquisas vêm indicando que, atualmente, as mudanças contábeis no Brasil têm sido conduzidas de forma oposta ao modelo discutido neste artigo, por meio de um modelo com movimento *top-down*, em que os governos estão recebendo as mudanças importadas de um modelo internacional.

7. CONCLUSÃO E IMPLICAÇÕES

As práticas de contabilidade do setor público brasileiro no início da República foram influenciadas por um modelo italiano que combinava o registro e a evidenciação de transações no orçamento e no patrimônio concomitantemente. O modelo de contabilidade dual, regulado nacionalmente pela Lei n. 4.320 (1964), tem raízes do modelo italiano. A influência dessa nova prática de contabilização no Brasil teria sido disseminada a partir da contabilidade executada no Governo do Estado de São Paulo, com início em 1905.

Os resultados proporcionam uma interpretação alternativa à origem apontada pela literatura, de que a contabilidade dual teve início na municipalidade de São Carlos (Mancini, 1978; Peleias & Bacci, 2004), associando sua origem ao Governo do Estado de São Paulo. Além disso, propõe-se um reposicionamento do papel de Carlos de Carvalho na introdução e condução da mudança, em contraponto ao papel central que teria sido exercido por Estanislau Kruszynski na “modernização” da contabilidade nacional no início do século XX, como apontado por Mancini (1978).

Este artigo propõe que o papel de empreendedor institucional no processo de inovação e difusão seria exercido pelo contador Carlos de Carvalho, então guarda-livros do Governo do Estado de São Paulo e editor da *Revista Brasileira de Contabilidade*. Apesar das evidências do relevante papel exercido por Carvalho, ele não é reconhecido como uma figura heroica que tenha conduzido sozinho o processo as mudanças. Estas se tornaram possíveis porque Carvalho tinha capacidade de mobilização de recursos e de formação de alianças e seguidores (D’Auria, 1920).

Apesar do atual processo de convergência contábil aproximar sua terminologia e sua classificação àquelas do setor privado com as IPSAS, a lógica de segregação dos itens financeiros dos demais, introduzida em 1905 pela contabilidade dual, ainda permanece em uso, possibilitando a integração dos ativos e passivos à contabilidade orçamentária.

A literatura sobre narrativa histórica tem discutido que a introdução das partidas dobradas na contabilidade governamental ocorreu no Brasil durante a transição do Império para a República (Adde et al., 2014; M. Gonçalves et al., 2013). Contudo, nossa análise indica que as partidas dobradas já tinham sido adotadas, ao menos de modo episódico, e que a contabilidade de ativos e passivos integrada ao orçamento foi a principal inovação. A “comissão de partidas dobradas”, criada em 1914 pelo Governo Federal para a organização de sua contabilidade, foi influenciada pela difusão dos conceitos trazidos por Carlos de Carvalho.

A análise do surgimento dessa inovação no Brasil viabiliza certa reflexão sobre o atual momento da convergência a padrões internacionais de contabilidade, que adota o movimento *top-down*. Enquanto no movimento *bottom-up*, ocorrido entre 1904-1922, a participação voluntária de técnicos de estados

e municípios constituiu a origem do processo, no atual movimento *top-down* os contadores dos governos em geral se encontram distantes do processo de inovação, que é centralizado. Em ambos houve influência estrangeira nos conceitos, no primeiro italiana, na concepção do modelo, e de credores, na demanda informacional. No segundo e atual, a influência foi congregada na concepção do International Public Sector Accounting Standards Board (IPSASB) (Aquino et al., 2019). Tal modelo recente pouco tem considerado a necessidade de amplo trabalho institucional no processo de difusão para tornar o modelo IPSAS largamente aceito entre os governos adotantes. A falta de trabalho institucional pode levar a maiores dificuldades no processo de difusão e, portanto, suscitar resistências ao novo modelo (Strang & Meyer, 1993).

REFERÊNCIAS

- Adde, T. V. (2012). *O fim do Império e o nascimento da República: o desenvolvimento da contabilidade brasileira durante a Primeira República* (Dissertação de Mestrado). Pontifícia Universidade Católica de São Paulo, São Paulo, SP.
- Adde, T. V., Iudícibus, S., Ricardino, A. A., Filho, & Martins, E. (2014). A Comissão das Partidas Dobradas de 1914 e a contabilidade pública brasileira. *Revista Contabilidade & Finanças*, 25(Esp.), 321-333.
- A Federação. (1903). *Edição de 11 de setembro de 1903*. Porto Alegre, RS: Autor.
- Andrade, M. C. (1991). *Secretaria da Fazenda: um século de história*. Recife, PE: Secretaria da Fazenda do Estado de Pernambuco.
- Aquino, A. C. B., & Batley, R. A. (2016). Accounting and fiscal reforms in Brazil. In *2016 EGPA Annual Conference*. Utrecht, Netherlands.
- Aquino, A. C. B., Lino, A. F., Cardoso, R. L., & Grossi, G. (2019). *Legitimizing the standard-setter of public sector accounting reforms* (Working Paper). [s.l.]: [s.n.].
- Augusto, J. (2007). *Almanach 1894*. São Paulo, SP: Ed. UFSCar.
- Azevedo, R. R., Lino, A. F., Martins, T. C. P., & Aquino, A. C. B. Financial management information systems and accounting policies retention in Brazil. *International Journal of Public Sector Management*. (no prelo).
- Baker, R., & Rennie, M. D. (2013). An institutional perspective on the development of Canada's first public accounts. *Accounting History*, 18(1), 31-50.
- Battilana, J., Leca, B., & Boxenbaum, E. (2009). How actors change institutions: towards a theory of institutional entrepreneurship. *The Academy of Management Annals*, 3(1), 65-107.
- Boxenbaum, E., & Battilana, J. (2005). Importation as innovation: transposing managerial practices across fields. *Strategic Organization*, 3(4), 355-383.
- Brusca, I., & Condor, V. (2002). Towards the Harmonisation of Local Accounting Systems in the International Context. *Financial Accountability & Management*, 18(2), 129-162.
- Brusca, I., & Martínez, J. C. (2016). Adopting international public sector accounting standards: a challenge for modernizing and harmonizing public sector accounting. *International Review of Administrative Sciences*, 82(4), 724-744.
- Carneiro, A., & Barros, A. (2017). Uso de documentos para narrar a história de organizações: reflexões e experiências. *Revista de Contabilidade e Organizações*, 30, 14-23.
- Carvalho, C. (1914a). A contabilidade do Tesouro de S. Paulo. *Revista Brasileira de Contabilidade*, 7, 127-130.
- Carvalho, C. (1914b). A contabilidade do Tesouro de S. Paulo. *Revista Brasileira de Contabilidade*, 8, 141-147.
- Carvalho, C. (1914c). A contabilidade do Tesouro de S. Paulo. *Revista Brasileira de Contabilidade*, 11, 201-208.
- Conselho Federal de Contabilidade. (2016a). Resgate da memória contábil nos estados. Brasília, DF: Autor.
- Conselho Federal de Contabilidade. (2016b). *Estrutura conceitual para elaboração e divulgação de informação contábil de propósito geral pelas entidades do setor público*. [s.l.]: [s.n.].
- Constituição da República dos Estados Unidos do Brasil, de 24 de fevereiro de 1891*. (1891). Rio de Janeiro, RJ.
- Correio Paulistano. (1915). *Edição 18823*. São Paulo, SP: Autor.
- Couder, C. (1888). *La comptabilité publique en France*. Paris, France: Berger-Levrault.
- D'Alvise, P. (1912). *Nozioni teorico-pratiche di contabilità di Stato*. Firenze, Italia: Barbèra.
- D'Auria, F. (1920). Carlos de Carvalho. *Revista Brasileira de Contabilidade*, 1, 2-8.
- Decreto n. 4.536, de 28 de janeiro de 1922*. (1922). Organiza o Código de Contabilidade da União. Rio de Janeiro, RJ.
- Regio Decreto n. 3.074, 4 maggio 1885 (1885)*. Approva il Regolamento per l'applicazione del testo unico della legge sull'amministrazione e sulla contabilità generale dello Stato. Roma, Italia.

- Dimaggio, P. J. (1988). Interest and agency in institutional theory. In L. G. Zucker (Org.), *Institutional patterns and organizations: culture and environment* (pp. 3-22). Cambridge, MA: Ballinger.
- Dimaggio, P. J., & Powell, W. W. (1983). The iron cage revisited: institutional isomorphism and collective rationality in organizational fields. *American Sociological Review*, 48(2), 147-160.
- Figueiredo, E. A. L. (1907). *Código de Contabilidade de Pernambuco*. Recife, PE: [s.n.].
- Gaffikin, M. (2011). What is (accounting) history? *Accounting History*, 16(3), 235-251.
- Gama, J. R., Duque, C. G., & Almeida, J. E. F. (2014). Convergência brasileira aos padrões internacionais de contabilidade pública *vis-à-vis* as estratégias *top-down* e *bottom-up*. *Revista de Administração Pública*, 48(1), 183-206.
- Gitti, V. (1921). *Ragioneria* (Manuali Hoepli). Milano, Italia: Hoepli.
- Gomes, D., Carnegie, G. D., & Rodrigues, L. L. (2008). Accounting change in central government: the adoption of double entry bookkeeping at the Portuguese Royal Treasury (1761). *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 21(1761), 1144-1184.
- Gonçalves, M., Lira, M., & Marques, M. C. C. (2013). Finanças públicas e contabilidade por partidas dobradas: uma visita guiada pela literatura sobre as três figuras cimeiras do erário régio português. *Revista Universo Contábil*, 9(2), 142-173.
- Gonçalves, S. A. (1908). *Factos e cifras: o Governo de Pernambuco*. Recife, PE: Typographia do Jornal do Recife.
- Gouveia, S. C., Neto. (2015). *A matemática contábil: das lides comerciais para os cursos secundários técnicos e sua transformação em saber acadêmico no Brasil (1808-1970)* (Tese de Doutorado). Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, SP.
- Greenwood, R., & Hinings, C. R. (1996). Understanding radical organizational change: Bringing together the old and the new institutionalism. *Academy of Management Review*, 21(4), 1022-1054.
- Greenwood, R., Oliver, C., Sahlin, K., & Suddaby, R. (2008). Introduction. In R. Greenwood, C. Oliver, K.
- Sahlin, & R. Suddaby (Orgs.), *The SAGE handbook of organizational institutionalism* (pp. 1-46). London, England: SAGE.
- Hampel, C., Lawrence, T. B., & Tracey, P. (2017). Institutional work: taking stock and making it matter. In R. Greenwood, C. Oliver, T. B. Lawrence, & R. E. Meyer (Orgs.), *The SAGE handbook of organizational institutionalism* (pp. 558-590). London, England: SAGE.
- Hardy, C., & Maguire, S. (2008). Institutional entrepreneurship. In R. Greenwood, C. Oliver, K. Sahlin, & R. Suddaby (Orgs.), *The SAGE handbook of organizational institutionalism* (pp. 198-216). London, England: SAGE.
- Hardy, C., & Maguire, S. (2017). Institutional entrepreneurship and change in fields. In R. Greenwood, C. Oliver, T. B. Lawrence, & R. E. Meyer (Orgs.), *The SAGE handbook of organizational institutionalism* (pp. 261-280). London, England: SAGE.
- Jornal do Recife. (1898). *Edição de 27 de novembro de 1898*. Recife, PE: Autor.
- Lawrence, T. B., & Suddaby, R. (2006). Institutions and institutional work. In S. Wood, S. Clegg, C. Hardy, & W. R. Nord (Orgs.), *The SAGE handbook of organization studies* (pp. 215-254). London, England: SAGE.
- Lei n. 953, de 29 de dezembro de 1902*. (1902). Orça a receita geral da Republica dos Estados Unidos do Brazil para o exercício de 1903, e dá outras providencias. Rio de Janeiro, DF.
- Lei n. 4.320, de 17 de março de 1964*. (1964). Estatui Normas Gerais de Direito Financeiro para elaboração e contrôlo dos orçamentos e balanços da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal. Brasília, RJ.
- Lins, M. J. (1905). *Relatório Apresentado ao Dr. Jorge Tibiriçá – Presidente do Estado*. São Paulo, SP: Typographia do Diario Oficial.
- Lopes, L. S., & Hanley, A. G. (2014). Alice no País da Contabilidade: a aventura de duas historiadoras econômicas em registros contábeis do século XIX. *Revista Contabilidade & Finanças*, 25(Esp), 355-363.
- Luna, F. V., & Klein, H. S. (2014). *The economic and social history of Brazil since 1889*. New York, NY: Cambridge University Press.

- Mancini, J. (1978). *Estanislau Kruszynski: em comemoração ao dia do contabilista*. São Carlos, SP: Associação dos Contabilistas.
- Martins, E., Silva, A. F., & Ricardino, A. (2006). Escola Politécnica: possivelmente o primeiro curso formal de contabilidade do Estado de São Paulo. *Revista Contabilidade & Finanças*, 17(42), 113-122.
- Massa, G. (1912). *Trattato completo di ragioneria* (Vol. 6). Milano, Italia: Amministrazione del "Monitore dei Ragionieri".
- Meyer, J. W., & Rowan, B. (1977). Institutionalized organizations: formal structure as myth and ceremony. *American Journal of Sociology*, 83(2), 340-363.
- Neu, D., & Graham, C. (2006). The birth of a nation: accounting and Canada's first nations, 1860-1900. *Accounting, Organizations and Society*, 31(1), 47-76.
- Peleias, I. R., & Bacci, J. (2004). Pequena cronologia do desenvolvimento contábil no Brasil: os primeiros pensadores, a padronização contábil e os congressos brasileiros de contabilidade. *Revista Administração On Line – FECAP*, 5(3), 39-54.
- Penteado, O. de A. (1977). *Vultos da História Rioclarense (Resumos Bibliográficos)*. São Carlos.
- Pigatto, J. A. M. (2004). *Estudo comparativo dos regimes contábeis governamentais* (Dissertação de Mestrado). Universidade de São Paulo, São Paulo, SP.
- Pinheiro, J. C. P., & Pinheiro, A. V. (1998). Sebastião Ferreira Soares: um contador no Império. *Revista Brasileira de Contabilidade*, 112, 28-43.
- Poljašević, J., Vašiček, V., & Jovanović, T. (2019). Comparative review of dual reporting in public sector in three south-east European countries. *Journal of Public Budgeting, Accounting and Financial Management*, 31(3), 325-344.
- Prado, C., Júnior. (2012). *História econômica do Brasil* (43a ed.). São Paulo, SP: Brasiliense.
- Ribeiro, F. (1999). A política econômica e o Convênio de Taubaté na economia cafeeira (1889-1906). *Locus: Revista de História*, 5(1), 75-93.
- Rios, T. C. (1908). *Thesouro Nacional: resumo histórico*. Rio de Janeiro, RJ: Imprensa Nacional.
- Rodrigues, L. L., & Sangster, A. (2017). Accounting and the State: the Portuguese-Brazilian Empire. In M. Bigoni, & W. Funnell (Eds.), *The Italian and Iberian influence in accounting history* (pp. 259-283). New York, NY: Routledge.
- Rodrigues, L. L., Schmidt, P., Santos, J. L., & Fonseca, P. C. D. (2011). A research note on accounting in Brazil in the context of political, economic and social transformations, 1860-1964. *Accounting History*, 16(1), 111-123.
- Rowlinson, M., Hassard, J., & Decker, S. (2014). Research strategies for organizational history: a dialogue between historical theory and organization theory. *Academy of Management Review*, 39(3), 250-274.
- Ryan, B., Scapens, R. W., & Theobald, M. (2002). *Research method & methodology in finance & accounting* (2a ed.). Andover, MA: South-Western.
- Secretaria do Tesouro Nacional. (2018). *Manual de contabilidade aplicada ao setor público (MCASP)* (8a ed.). Brasília, DF: Autor.
- Silva, A. C. R., & Martins, W. T. S. (2009). *História do pensamento contábil*. Curitiba, PR: Juruá.
- Strang, D., & Meyer, J. W. (1993). Institutional conditions for diffusion. *Theory and Society*, 22(4), 487-511.
- Tolbert, P. S., & Zucker, L. G. (1996). The institutionalization of institutional theory. In S. R. Clegg, C. Hardy, & W. R. Nord (Eds.), *Handbook of organization studies* (pp. 175-190). London, England: SAGE.
- Thornton, P. H., & Ocasio, W. (2008). Institutional Logics. In R. Greenwood, C. Oliver, T. B. Lawrence, & R. E. Meyer (Orgs.), *The SAGE handbook of organizational institutionalism* (pp. 99-129). London, England: SAGE.
- Yamamoto, K., & Noguchi, M. (2013). Different scenarios for accounting reform in non-Anglophone contexts: the case of Japanese local governments since the 1990s. *Accounting History*, 18(4), 529-549.

Ricardo Rocha de Azevedo



<https://orcid.org/0000-0001-6302-0760>

Doutor em Controladoria e Contabilidade; Professor do Programa de Pós-Graduação em Ciências Contábeis na Faculdade de Ciências Contábeis da Universidade Federal de Uberlândia (FACIC/UFU).

E-mail: ricardo.azevedo@ufu.br

José Alexandre Magrini Pigatto



<https://orcid.org/0000-0002-3900-0409>

Doutor pelo PROLAM/USP; Professor do Programa de Pós-Graduação em Gestão de Organizações Públicas da Universidade Federal de Santa Maria (PPGOP/UFSM). E-mail: pigatto71@gmail.com

APÊNDICES

FIGURA 6 BALANÇO DE RECEITA E DESPESA DO GOVERNO DE SÃO PAULO (BALANÇO DE 1905)

R E C E I T A		Orçada	Arrecadada	Maior Receita	Menor Receita	D E S P E S A		Fixada	Paga	Maior Despesa	Menor Despesa
Ordinaria	36.025.000\$000	31.448.618\$357			4.575.380\$643	Secretaria do Interior e da Justiça . . .	21.803.704\$161	21.095.167\$162	. . .	708.537\$019	
Extraordinaria.	750.000\$000	35.897.021\$683	35.127.021\$683			" da Agricultura	22.145.107\$822	17.367.441\$687	. . .	4.777.666\$133	
						" " Fazenda	73.814.270\$175	73.398.075\$624	. . .	416.194\$551	
	36.775.000\$000	67.346.641\$040	35.127.021\$683		4.575.380\$643		117.763.062\$179	111.560.684\$473	. . .	5.902.397\$705	
Emprestimo do cofre de orphans . . . . .	. . .	1.552.904\$851				Emprestimo do cofre de orphans . . . . .	. . .	1.288.746\$850			
Bens de defunctos e ausentes . . . . .	. . .	71.263\$300				Bens de defunctos e ausentes . . . . .	. . .	71.333\$355			
Depositos. . . . .	. . .	1.110.267\$507				Depositos . . . . .	. . .	1.165.055\$579			
		70.061.176\$758						114.355.820\$257			
<i>Operações de créditos:</i>						Passivo do balanço de 1904 . . . . .	. . .	48.407\$532			
Emprestimo externo	33.777.777\$777					Supprimentos á Caixa de 1906 . . . . .	. . .	30.000\$000			
" interno	1.525.000\$000	35.302.777\$777				<i>Saldos que passam para o exercicio de 1906:</i>					
Saldo a favor de diversos . . . . .	. . .	3.542\$500				A' disposição do Thesouro:					
Supprimentos da Caixa do exercicio de 1904	. . .	13.800.000\$000				2.º no poder de Bancos no pais e no es-					
<i>Saldo do Exercicio de 1904:</i>						trangeiro	10.162.215\$546				
Em poder das Estradas de Ferro, snjeito						1.º Em moeda, na caixa.	204.424\$267	10.366.638\$513			
a liquidação	161.458\$163					<i>Sujeitos a liquidação:</i>					
Nos Bancos no pais e no estrangeiro	5.462.067\$308					3.º Em poder de exactores, a terminação					
Em moeda	307.834\$576	5.931.380\$047				de contas.	27.323\$085				
						3.º Em poder de Estradas de ferro, idem	260.596\$395	287.919\$480			
	Rs. . .	125.118.877\$062					Rs. . .	125.118.877\$062			

Fonte: Lins (1905).

FIGURA 7 DEMONSTRAÇÃO DO PATRIMÔNIO DO GOVERNO DE SÃO PAULO (BALANÇO DE 1905)

Demonstração do patrimônio do Estado ao encerrar-se o exercício de 1905					
PATRIMONIO AO INICIAR-SE O EXERCICIO CONTAS INTEGRAES		VARIAÇÕES SOFFRI- EXERCICIO. CONTAS	DAS DURANTE O DIFFERENCIAS	PATRIMONIO AO EN CERRAR-SE O EXER- CICIO. CONTAS INTEGRAES	
ACTIVO AO INICIAR-SE O EXERCICIO :		PATRIMONIO INICIAL :		ACTIVO :	
Proprios do Estado	60.000.000\$000	Saldo demonstrado ao lado . . .	104.957.349\$739	Proprios do Estado	143.479.203\$851
Valores pertencentes ao Estado . .	63.200\$000	Augmentos verificados no exercicio :		Valores pertencentes ao Estado	
Bancos Nacionaes	3.451.781\$031	Por alterações nas contas integraes		Ações da Itana 869.600\$000	872.300\$000
Extrangeiros	2.490.113\$054	Saldos de exatores activados do		Diversas	62.700\$000
Responsabilidade de Exatores . . .	296.251\$949	passivo para entrarem em quadro	9.706\$687	Bancos Nacionaes	2.704.991\$503
Idem de Particulares	1.064.835\$776	especial da contabilidade		Extrangeiros	7.457.245\$041
Idem de Estradas de Ferro	181.452\$163	da 2.ª Secção		Responsabilidades de Exatores . .	27.323\$055
Divida activa	33.227.261\$888	Amortisação da divida externa	948.444\$443	Idem de Estradas de Ferro	260.586\$395
Valores recebidos em canção . . .	1.355.018\$559	fundada		Divida Activa	22.712.528\$455
Caixa de juros de apolices	34.550\$006	Idem da divida interna fundada . .	245.500\$000	Valores recebidos em Canção . . .	3.284.223\$943
Estampilhas no Thesouro e Esta- ções	40.663.434\$900	Inscrições de divida activa . . .	179.580\$178	Caixa de Juros de Apolices	6.844\$000
Ações da Itana	809.600\$000	Incorporação da Estrada de Ferro	63.479.203\$851	Estampilhas no Thesouro e Esta- ções	26.307.614\$300
Dinheiro em cofre	14.107.834\$376	Sorocabana aos Proprios do	64.861.945\$159	Papel Sellado	152.509\$960
		Estado		Apolices em poder do Thesou- reiro para serem substituidas . . .	128.000\$000
PASSIVO :		Pela renda arrecadada no exercicio.	67.346.641\$040	Suprimento á Caixa de 1906	34.000\$000
Divida externa fundada	23.199.111\$104	Conforme o balanço da	237.165.935\$938	Dinheiro em cofre	294.424\$267
" interna "	1.209.000\$000	receita e despeza			
" fluctuante "	6.297.198\$907	SOMMA RS.		PASSIVO :	
Valores pertencentes a terceiros . .	4.265.959\$552	DIMINUIÇÕES :		Divida externa fundada	56.028.444\$438
Juros de apolices	46.550\$000	Por alterações nas contas inte- graes :		" interna "	2.459.000\$000
Emissão de estampilhas	19.088.434\$969	Externos de lançamentos inde- vidamente incluídos no rela- torio de 1904	1.560.294\$309	" fluctuante "	6.566.597\$941
Saldos de exatores	9.706\$687	Cancellamento de responsabil- dades que entraram para a receita	362.892\$620	Valores pertencentes a terceiros . .	7.258.783\$439
		Cancellamento de responsabil- dades de exatores, de deve- dores de impostos em atraso, que entram em quadro espe- cial da contabilidade	2.767.068\$961	Juros de Apolices	6.844\$960
		Cancellamento de responsabil- dades de particulares para en- trarem no quadro especial da contabilidade	1.885\$776	Emissão de estampilhas	86.307.391\$999
		Cancellamento de debitos da Es- trada do Ferro Sorocabana por aquisição da mesma	8.391.206\$009	" " papel sellado	152.509\$960
		Pela despesa paga no exercicio Conforme o balanço da receita e despeza	111.860.684\$473	Apolices em substituição	128.000\$000
			12.884.247\$745	Bancos extrangeiros	
				Resíduos passivos originados do serviço de divida externa fun- dada	3.542\$500
			112.721.003\$720		102.911.613\$218
Patrimonio inicial do exercicio . . .	104.957.349\$739	Patrimonio par 1906		Patrimonio para 1906 como ao lado	112.721.003\$720

Fonte: Lins (1905).