O jornal DataNews – um dos primeiros periódicos da Imprensa especializada de Informática no Brasil no final dos anos 1970

Marcelo Vianna[1]

[1] Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, Alvorada RS 94834-413, Brasil
marcelo.vianna@alvorada.ifrs.edu.br

Resumo. Discutir a História da Informática do Brasil através das fontes jornalísticas exige perceber que as notícias por elas vinculadas se situam em uma zona de intersecção entre dois campos (Informática e Jornalismo). Como cada espaço social possuir suas especificidades, elas experimentavam processos distintos dentro do regime autoritário dos anos 1970, o que pôde certamente influenciar nas formas de divulgação e repercussão sobre a Informática no país. Dessa zona de convergência/divergência, encontrava-se o jornal DataNews. Criado em 1976 como uma espécie de versão nacional do Computerworld, o periódico logo deixou de realizar coberturas meramente técnicas para aprofundar temas debatidos sobre a política de Informática no país, tornando-se um dos principais veículos da área. Considerado um espaço das controvérsias e ações dos nacionalistas tecnológicos, apoiado por jornalistas combativos, este breve artigo visa observar algumas características tecnopolíticas do DataNews e a sua influência no campo da Informática brasileira no final dos anos 1970

Palavras-chave: Informática, jornalismo, imprensa especializada.

DataNews journal - one of the first publications in Brazil's specialized IT press in the late 1970s

Abstract. Discussing the history of computing in Brazil through journalistic sources requires recognizing that the news stories they cover lie at the intersection of two fields (IT and journalism). Since each social sphere has its own specificities, they underwent distinct processes within the authoritarian regime of the 1970s, which certainly influenced the ways in which information technology was disseminated and received in the country. At this point of convergence and divergence stood the newspaper DataNews. Created in 1976 as a sort of national version of Computerworld, the publication soon moved beyond purely technical coverage to delve into topics debated regarding the country's National IT Policy, becoming one of the leading outlets in the field. Considered a forum for the controversies and actions of technological nationalists, supported by combative journalists, this brief article aims to examine some of the technopolitical characteristics of DataNews and its influence on the field of Brazilian IT in the late 1970s.

Keywords: Informatics, Journalism, Specialized Press

Received March 2026; Accepted June 2026; Published September 2026
This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License

1 Introdução

O surgimento de publicações especializadas em Informática no Brasil acompanhou o processo de informatização da sociedade, tendo em vista as características do desenvolvimento do país. Embora em expansão, um número significativamente menor de computadores – e por decorrência – usuários, pode ser apontado como um indicador do baixo número de publicações especializadas. Em linhas gerais, as circulações eram restritas e dirigidas a um público acadêmico e a usuários de Centros de Processamento de Dados (CPD) privados e estatais – uma trajetória iniciada pelo pioneiro Boletim do Centro de Processamento de Dados do IBGE (1962), seguida por uma série de "boletins" similares universitários (UFSCar e UFMG em 1968, UFOP e UFBA em 1971, por exemplo). Por sua vez, os informativos da IBM ("Notícias Brasileiras" – 1966) e Burroughs ("Eletronica" – 1964) funcionavam como meios de divulgação técnica e propaganda de seus mainframes, enquanto a Revista Brasileira de Processamento de Dados (1971) atendia aos associados da SUCESU com uma cobertura de acontecimentos e novidades técnicas disponíveis no mercado nacional [1].

Com o avanço da Informática no Brasil nos anos 1970 e o aumento da mobilização dos defensores do nacionalismo tecnológico, fez com que novas publicações incursionassem para além da técnica e buscassem ampliar seu público no campo da Informática. Os nacionalistas tecnológicos encontraram nos meios estatais a oportunidade para conceber dois periódicos: o Boletim Informativo da CAPRE (1973) e, especialmente, a revista Dados e Ideias (1975). Essa última marcaria o nascimento de uma Imprensa especializada em Informática no Brasil, logo acompanhada do jornal DataNews (1976, quinzenal). Enquanto Dados e Ideias funcionou como um efetivo meio de disseminação das ideias de autonomia tecnológica, recebendo importante atenção das pesquisas em História da Informática [2, 3], DataNews ainda tem seu papel ainda por ser explorado [4]. Este trabalho visa trazer alguns subsídios para compreendê-lo e observar sua influência no campo da Informática do período.

2 DataNews e sua cobertura

O jornal DataNews nasceu a partir de um projeto pessoal do jornalista francês Eric Hippeau em 1975. Radicado no Rio de Janeiro, ele percebeu que havia um nicho a explorar com expansão da Informática no país e com o apoio de Fernando Gasparian (editor de Opinião, periódico crítico à Ditadura Civil-Militar), chegou a editar oito números. Porém, a publicação só se viabilizou financeiramente com a associação ao grupo norte-americano IDG, controladora do periódico Computerworld, assumindo um formato jornal tabloide, com circulação quinzenal. O foco desejado para a publicação - questões técnicas de Informática – foi sobrepujado pela mobilização de alguns jornalistas engajados, liderados por Gilda Furiatti, defensora de uma abordagem mais crítica e política dos acontecimentos. O debate pareceu polarizar-se, entre jornalistas mais identificados com o discurso de autonomia tecnológica e aqueles liderados por Eric Hippeau que se ocupavam em traduzir matérias, em parte oriundos do Computerworld, ou se dedicavam a aspectos mais técnicos da Informática. Apesar dos anta-

gonismos, o jornal tornou-se administrável pela habilidade comercial de Eric Hippeau e pela combatividade de Gilda Furiatti no comando da redação.[5]

Na visão de Gilda Furiatti, era necessário exercer o "verdadeiro jornalismo". Para ela, era um erro o jornal enfocar a divulgação de matérias sobre instalação de computadores em repartições e empresas, enquanto "o pau estava quebrando dentro do governo" – ou seja, deveria se explorar os conflitos que ocorriam para estabelecer a Política de Informática. Essa aproximação, assim como outras praticadas por jornalistas do DataNews, teve importante significação, pois se traduziu não só em obtenção de fontes exclusivas, mas verdadeiros consultores tecnológicos entre os quais estavam membros da Comissão de Coordenação das Atividades de Processamento Eletrônico (CAPRE) e dirigentes como Ricardo Saur e Ivan da Costa Marques. Isso reafirmou o poder jornalístico do DataNews, superando as críticas do jornalismo tradicional [6], trazendo credibilidade ao periódico perante os usuários.

Embora os temas tecnopolíticos (Tabela 1) inegavelmente concentrassem as atenções do periódico, não havia no DataNews um "editorial" que explicitasse as posições do periódico. Posicionamentos eram colocados diretamente aos leitores através de entrevistas, mesas redondas ou artigos, da mesma forma que havia um uso intensivo de matérias jornalísticas produzidas pela Grande Imprensa, densamente analisadas pelos redatores. Temas especiais, alguns deles um tanto complexos e de difícil trato na grande Imprensa como base de dados, redes de comunicação, transferência tecnológica, mecânica fina encontraram espaço no DataNews, combinando uma visão tecnopolítica, com enfoques críticos sobre as tecnologias. A própria prisão de Darcy Ribeiro, antropólogo e político adversário do Regime Militar, em 23.11.1978 por um erro na base de dados da Polícia Federal ao embarcar para um congresso no México reascendeu o debate, originando um número especial do DataNews [7], lançando o problema das tecnologias sobre as liberdades individuais frente ao Estado, uma questão sensível ao período.

Tabela 1. Matérias do DataNews relativas aos movimentos do campo da Informática Brasileira

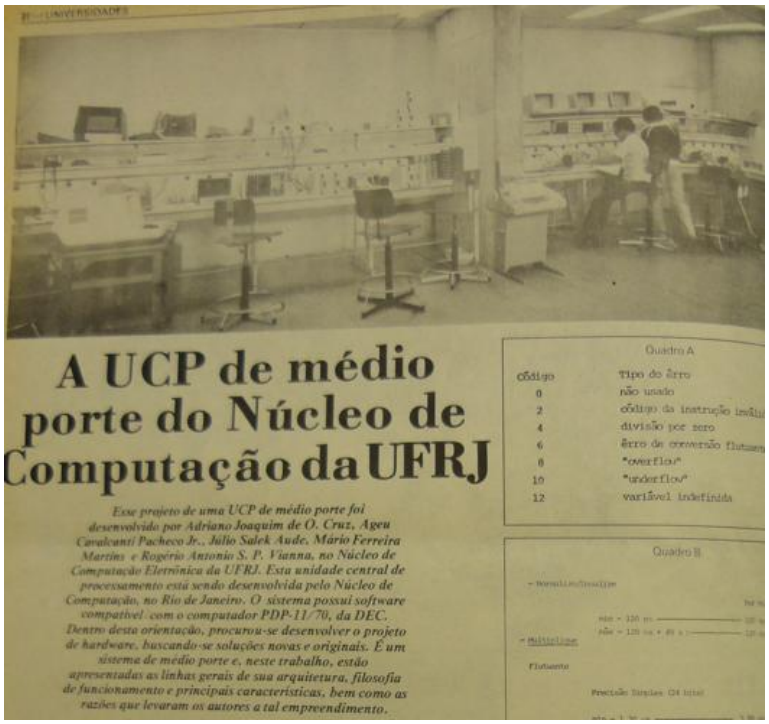
Data	Título	Assunto
21.06.1976	Sistema /32 – agora Made in Brazil	Anuncia a intenção da IBM em fabricar no Brasil o sistema /32. O anúncio provoca a reação da comunidade técnico-científica visando barrar a iniciativa que poderia impedir o desenvolvimento de uma indústria nacional de computadores.
16.06.1977	Minicomputador tem pacote definitivo	Discute a carta-convite proposta pela CAPRE para escolher três fabricantes de minicomputadores no país, a partir de critérios que preveem nacionalização tecnológica.
17.08.1977	Data General alerta EUA e pede fim de restrições	DataNews obtém e divulga na íntegra uma carta do presidente da Data General ao Congresso norte-americano queixando-se das práticas protecionistas do governo brasileiro no campo da

		Informática.
21.09.1977	Política em novo impasse	Discute nota contraditória da CAPRE referente ao recebimento de propostas para produção de minicomputadores, incluindo propostas de multinacionais sem parceiros brasileiros.
04.01.1978	1978: a montagem de uma indústria	Discute o resultado da carta-convite, com a escolha de três empresas nacionais (Edisa, SID e Labo), as queixas dos perdedores, o impacto e desafio no nascimento de uma indústria nacional de computadores.
20.12.1978	Computadores: um caso de sobrevivência nacional	Artigo de Ivan da Costa Marques criticando a decisão da CAPRE em permitir a atuação de multinacionais no setor de médios computadores, colocando em risco todo o esforço nacional. O artigo marcou a quebra de unidade dos defensores de uma Política Nacional de Informática
03.10.1979	Saur: o modelo atual deverá ser mantido	Às vésperas do anúncio do surgimento da Secretaria Especial de Informática, o ex-secretário da CAPRE concede entrevista discutindo os rumos que serão tomados a partir de então na Informática brasileira.

A existência de uma relação dos jornalistas com suas fontes (comunidade técnico-científica, empresários nacionais e tecnocratas) não significou transformar o DataNews em um mero porta-voz dos interesses desses, ainda que houvesse uma identificação com a causa nacionalista. Um exemplo pode ser visto na matéria "Política em novo impasse", de Gilda Furiatti em 21.09.1977. Ao discutir a nota emitida pela CAPRE em 13.09.1977 a respeito do recebimento de propostas para produção de minicomputadores no Brasil, a jornalista faz uma compilação da repercussão em outros periódicos, como Gazeta Mercantil e Folha de São Paulo.

Ao reunir os discursos favoráveis e contrários obtidos pela grande Imprensa, buscou repercutir o problema de as multinacionais terem apresentado propostas sem respeitar os critérios estabelecidos – entre eles, a presença de sócios nacionais capazes de absorver tecnologia – e um aparente recuo da CAPRE em aceitar estas propostas, divulgadas pela nota em questão. Junto a isso, um pequeno histórico dos enfretamentos entre a CAPRE e a IBM, insatisfeita por ver seu sistema /32 barrado no mercado nacional desde 1976. Nesse aspecto, Gilda Furiatti foi capaz de recolher as opiniões espalhadas, sintetizando-as ao leitor do DataNews a fim deste perceber o "jogo político" em questão.

Havia uma identificação com os ideais nacionalistas defendidos pela comunidade técnico-científica, especialmente atendida nas páginas do DataNews. Um exemplo foi divulgação dos projetos tecnológicos gerados pelas universidades brasileiras [8], como como os cadernos especiais dedicados em 1977 e 1978 por ocasião do Congresso Nacional de Processamento de Dados (CNPD) (Figura 1).



A UCP de médio porte do Núcleo de Computação da UFRJ

Esse projeto de uma UCP de médio porte foi desenvolvido por Adriano Joaquim de O. Cruz, Ageu Cavalcanti Pacheco Jr., Júlio Salek Aude, Mário Ferreira Martins e Rogério Antonio S. P. Vianna, no Núcleo de Computação Eletrônica da UFRJ. Esta unidade central de processamento está sendo desenvolvida pelo Núcleo de Computação, no Rio de Janeiro. O sistema possui software compatível com o computador PDP-11/70, da DEC. Dentro desta orientação, procurou-se desenvolver o projeto de hardware, buscando-se soluções novas e originais. É um sistema de médio porte e, neste trabalho, estão apresentadas as linhas gerais de sua arquitetura, filosofia de funcionamento e principais características, bem como as razões que levaram os autores a tal empreendimento.

Quadro A

código	Tipo do êrro
0	não usado
2	código da instrução inváli
4	divisão por zero
6	êrro de conversão flutuan
8	"overflow"
10	"underflow"
12	variável indefinida

Quadro B

Figura 1 – Matéria do DataNews sobre computador de médio porte desevolvido pelo NCE/UFRJ, compatível com PDP-11/70 (18.10.1978).

Levando-se em conta o caráter multifacetado do CNPD, por justamente reunir diferentes agentes do campo da Informática (defensores ou não da autonomia tecnológica), não deixa de ser um claro posicionamento do DataNews aos seus leitores sobre os caminhos tecnológicos a serem adotados pelo país. Da mesma forma, não se contemplou apenas os esforços da Cobra Computadores ou das primeiras empresas de minicomputadores do país (Edisa, SID e Labo), capazes de obter espaços na grande Imprensa: pequenos e médios empresários como Scopus, Parks e J.C. Melo encontraram no DataNews um espaço de divulgação para suas iniciativas e ambições tecnológicas. Essas posições eram colocadas de maneira mais combativa do que os apresentados pelo Boletim Informativo da CAPRE, apresentando além do projeto em si, comentários e entrevistas com os executores dos projetos.

3 Considerações

Vale também observar que o periódico era capaz de mobilizar opiniões favoráveis à autonomia tecnológica e, indiretamente, de exercer sua pressão sobre a CAPRE para que não recue em seus propósitos nacionalistas. Levando-se em conta ainda a boa

relação de agentes do órgão com o periódico, algumas "pressões" foram levantadas a partir do próprio vazamento de informações propositais para que o DataNews divulgasse e a partir daí, como notícia, gerar repercussão com a intenção de debelar resistências internas ou corrigir o rumo de determinadas decisões. Nesse caso em questão, fontes ligadas a CAPRE muitas vezes forneciam pautas à redação a respeito de intenção de vetos aos projetos da IBM e suas tentativas de burlar a atuação do órgão.

Por fim, vale destacar que o DataNews além de assumir uma postura mais crítica e política dos acontecimentos da Informática nacional, demonstrou uma capacidade de sobrevivência entre os campos da Informática e do Jornalismo. No final dos anos 1970, enquanto os nacionalistas tecnológicos passaram a ser perseguidos e excluídos da condução da Política de Informática, assim como a revista Dados e Ideias foi esvaziada e revendida à iniciativa privada, DataNews manteve seu protagonismo durante o período da Reserva de Mercado até 1992, quando foi gradualmente substituída por revistas especializadas do grupo IDG. A partir dele, uma geração de jornalistas e colaboradores, como Gilda Furiatti, Vera Dantas, Silvia Helena, Ney Kruel, Claudiney Santos tornar-se-iam importantes referências do jornalismo em Informática no Brasil nos anos 1980.

Referências

1. Vianna, M. (2016). Entre burocratas e especialistas: a formação e o controle do campo da informática no Brasil (1958-1979). PUCRS, Porto Alegre
2. Vianna, M. (2013) Uma visão da tecnopolítica em Informática na sociedade brasileira – um olhar sobre a revista Dados e Ideias (1975-1979). In: Anais 9.º Encontro Nacional de História da Mídia. < https://doi.org/10.5281/ZENODO.5716359>
3. Silva, M. (2018). O computador brasileiro na revista Dados e Ideias e na imprensa: uma proposta de futuro do passado da informática no Brasil. In: Memórias do V Simpósio de História da Informática na América Latina e Caribe. UFRJ, Rio de Janeiro.
4. Vianna, M. (2017) Decisões governamentais da Informática brasileira através da Imprensa: o caso do Jornal do Brasil e do DataNews. In: Anais 11.º Encontro Nacional de História da Mídia.
5. Champagne, P. (2010). The "Double Dependency": The Journalistic Field Between Politics and Markets. In: Benson, R.; Neveu, E. (eds.). Bourdieu and The Journalistic Field. Cambridge, Polity Press.
6. Marchetti, D. (2010). Subfields of Specialzed Journalism. In: Benson, R.; Neveu, E. (eds.). Bourdieu and The Journalistic Field. Cambridge, Polity Press.
7. DataNews, 03.01.1979. Segundo Darcy Ribeiro, entrevistado por Vera Dantas: "Para nós, é importante a regulamentação do uso policial dos computadores. Isso é tanto mais necessário, porque o governo, além de estar armado com fuzis, agora está armado [com] computadores contra os cidadãos"
8. Por exemplo, "Tigre – um terminal gráfico inteligente", "O PADE da USP" - DataNews, 19.10.1977; "A UCP de médio porte do Núcleo de Computação da UFRJ", "Um modem síncrono de 2400 BPS, projeto de pós-graduação da UFRS", "O LSD-3: um mini da EPUSP para formação de estudantes" – DataNews 03.10.1978.