

FUNDAÇÃO GETULIO VARGAS
CENTRO DE PESQUISA E DOCUMENTAÇÃO DE
HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA DO BRASIL – CPDOC
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM HISTÓRIA, POLÍTICA E BENS CULTURAIS
MESTRADO PROFISSIONAL EM BENS CULTURAIS E PROJETOS SOCIAIS

**“Com quantos *gigabytes* se faz uma jangada, um barco que veleje”:
o Ministério da Cultura, na gestão Gilberto Gil, diante do cenário das
redes e tecnologias digitais**

APRESENTADO POR

Eliane Sarmento Costa

RIO DE JANEIRO
Janeiro de 2011

FUNDAÇÃO GETULIO VARGAS
CENTRO DE PESQUISA E DOCUMENTAÇÃO DE
HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA DO BRASIL – CPDOC
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM HISTÓRIA, POLÍTICA E BENS CULTURAIS
MESTRADO PROFISSIONAL EM BENS CULTURAIS E PROJETOS SOCIAIS

PROFESSOR ORIENTADOR ACADÊMICO :

PROFA. DRA. MARIANA CAVALCANTI

ELIANE SARMENTO COSTA

“Com quantos *gigabytes* se faz uma jangada, um barco que veleje”:
o Ministério da Cultura, na gestão Gilberto Gil, diante do cenário das redes
e tecnologias digitais

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO APRESENTADO AO CENTRO DE
PESQUISA E DOCUMENTAÇÃO DE HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA DO
BRASIL – CPDOC COMO REQUISITO PARCIAL PARA A OBTENÇÃO DO
GRAU DE MESTRE EM BENS CULTURAIS E PROJETOS SOCIAIS.

RIO DE JANEIRO
Janeiro de 2011

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca Mario Henrique Simonsen/FGV

Costa, Eliane Sarmiento

Com quantos gigabytes se faz uma jangada, um barco que veleje : o Ministério da Cultura, na gestão Gilberto Gil, diante do cenário das redes e tecnologias digitais / Eliane Sarmiento Costa. – 2011.

112 f.

Dissertação (mestrado) - Centro de Pesquisa e Documentação de História Contemporânea do Brasil, Programa de Pós-Graduação em História, Política e Bens Culturais.

Orientadora: Mariana Cavalcanti.

Inclui bibliografia.

1. Cultura e tecnologia - Brasil. 2. Comunicações digitais – Política governamental – Brasil. I. Cavalcanti, Mariana. II. Centro de Pesquisa e Documentação de História Contemporânea do Brasil. Programa de Pós-Graduação em História, Política e Bens Culturais. III. Título.

CDD – 306

FUNDAÇÃO GETULIO VARGAS
CENTRO DE PESQUISA E DOCUMENTAÇÃO DE
HISTÓRIA CONTEMPORÂNEA DO BRASIL – CPDOC
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM HISTÓRIA, POLÍTICA E BENS CULTURAIS
MESTRADO PROFISSIONAL EM BENS CULTURAIS E PROJETOS SOCIAIS

**“Com quantos *gigabytes* se faz uma jangada, um barco que veleje”:
o Ministério da Cultura, na gestão Gilberto Gil, diante do cenário das
redes e tecnologias digitais**

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO APRESENTADO POR
ELIANE SARMENTO COSTA

BANCA EXAMINADORA:

PROFA. DRA. MARIANA CAVALCANTI (ORIENTADORA)

PROF. DR. RONALDO LEMOS

PROFA DRA. HELOISA BUARQUE DE HOLLANDA

PROF. DR. PAULO FONTES (SUPLENTE)

Para meus pais e meus filhos,
sem os quais a minha vida seria menos divertida.

Para Pedro,
amor e companheiro em todas as minhas aventuras.

AGRADECIMENTOS

Agradeço inicialmente à minha orientadora, a professora Mariana Cavalcanti, que desde nossa primeira conversa, compreendeu e incentivou esta pesquisa. Da mesma forma, sou imensamente grata aos professores Heloisa Buarque de Hollanda e Ronaldo Lemos, pelo constante estímulo que me deram, e pelo imenso aval que conferem a esse trabalho com sua presença na minha banca.

Agradeço a todos os professores com quem tive a oportunidade de aprender e conviver durante o curso – Paulo Fontes (suplente em minha banca), João Marcelo Maia, Maria Celina Araujo, Ângela Maria de Castro Gomes, Marieta Ferreira, Fernando Tenório, e a própria Mariana, minha orientadora. Não posso deixar de agradecer, igualmente, ao professor Celso Castro, diretor do CPDOC, por ter compreendido e acolhido, inicialmente, meu objeto de pesquisa, me estimulando a fazer o mestrado e, mais adiante, me apresentando à minha futura orientadora.

Um agradecimento muito especial às pessoas que entrevistei para este trabalho – alguns dos principais protagonistas dessa história: Gilberto Gil, Hermano Vianna, Claudio Prado, José Murilo Junior, Célio Turino e Julian Dibbell, pessoas cujo entusiasmo com o tema que eu pesquisava me motivaram muitíssimo, além de me trazerem novos olhares e direções para a pesquisa. Agradeço, também, à Nanan Catalão, pela leitura atenta, bem como pelo depoimento e pelas sugestões que me deu, legitimadas por sua participação nos bastidores do que pesquisei.

Sou grata aos colegas do mestrado, com quem tive o prazer de compartilhar essa jornada – especialmente à Gabriela Sandes (que a iniciou dois anos antes de mim), cuja vibração me estimulou a retornar à vida acadêmica. E, também de forma especial, a Adriana Martins e Iraneth Monteiro, pela parceria e pela possibilidade de compartilhar tarefas e trabalhos, bem como as dificuldades e as conquistas dessa trajetória.

À Regina Zappa, Renata Bondim, Ricardo Costa, Teresa Guilhon, Paulo Eustáquio Pinto e Marina Vieira, amigos queridos, super obrigada pelas leituras carinhosas em diferentes momentos desse trabalho, e pelas conversas sempre inspiradoras. Agradeço, ainda, à Lia Calabre, pela sincera dedicação ao estudo das

políticas públicas, que foi um permanente estímulo à minha pesquisa. À Analéa Rego, sou grata pela entusiasmada transcrição das entrevistas; e à Maria Cristina Jeronimo, pela revisão criteriosa do texto.

Agradeço, igualmente, aos colegas e amigos da Petrobras que me ajudaram a vencer o desafio de fazer mestrado e escrever esta dissertação, ao mesmo tempo em que convivia com a exigência de tempo, equilíbrio e energia inerentes à posição que ocupo na Petrobras. Nesse sentido, agradeço especialmente à Taís Reis e Claudio Jorge Oliveira, à minha secretária Lavínia Spinelli e a toda a equipe da Gerência de Patrocínios, bem como a Anna Neville, Leo Barreto, Ana Claudia Esteves, Eduardo Felberg, Rosaria Robaina, Edgard Villarinho e Eraldo Carneiro.

Por fim, mas certamente com importância proporcional à alegria com que chego ao final desse trabalho, agradeço à minha família – pais, marido, filhos, filha, enteada, noras, genros, irmãos e cunhadas – todos sempre por perto.

RESUMO

Esta pesquisa aborda o processo de reconhecimento, amadurecimento e conquista da temática da *cultura digital* pelo Ministério da Cultura brasileiro, na gestão de Gilberto Gil (de janeiro de 2003 a julho de 2008). Focaliza a genealogia da primeira política pública *cultural* voltada ao contexto das redes e tecnologias digitais: os Pontos de Cultura, integrantes do Programa Cultura Viva, dotados de estúdios de produção audiovisual com conexão à internet, distribuídos por todo o país, em áreas de vulnerabilidade social. A proposta dá centralidade, não à infraestrutura tecnológica, mas ao potencial de transformação suscitado pelos novos paradigmas de produção, circulação e consumo cultural do contexto das redes. Este trabalho se situa na interseção dos novos campos de saber dos Estudos Culturais e dos Estudos Culturais do *Software*, bem como da área dos estudos em comunicação, incorporando ainda a dimensão das políticas públicas e a perspectiva da contribuição de trajetórias pessoais.

PALAVRAS-CHAVE: Estudos culturais do software; cibercultura; cultura digital; pontos de cultura; redes; tropicalismo; políticas públicas

ABSTRACT

This research concerns the process of recognition, development and attainment of *digital culture* by the Ministry of Culture, during the tenure of singer and composer Gilberto Gil (January 2003 to July 2008). This study focuses on the genealogy of the first public cultural policy geared towards the context of digital networks and technology named “Culture Hotspots”, part of the program called “Live Culture”. This program opened internet accessible, audiovisual studios throughout traditionally underserved, vulnerable regions of Brazil. This research centers on the intersection of the emerging fields Software Studies and Cultural Studies, as well as the Communications field. Public Policies and personal testimonies are also incorporated.

KEY-WORDS: Software studies; ciberculture; digital culture; culture hotspots; networks; tropicalism; public policies.

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	02
Bastidores	02
Este trabalho	04
Sobre a autora	10
 CAPÍTULO 1 – “CADA TEMPO EM SEU LUGAR”	 13
1.1 O que leva Gilberto Gil ao Ministério	13
1.2 O poético e o político	19
1.3 “Parabolicamará”: Tropicalismo e tecnologia na obra do artista	34
1.4 “Ensaio geral”	41
1.5 Do discurso de posse aos estúdios digitais nos Pontos de Cultura	46
 CAPÍTULO 2 – ESTUDOS CULTURAIS DO SOFTWARE	 57
2.1 Por que o <i>software</i> ?	57
2.2 A cultura da internet	70
2.3 Cibercultura	79
2.4 Ecologia digital	82
2.5 A exaustão dos paradigmas	92
2.6 Divisão digital e a perspectiva da política pública	102
 CAPÍTULO 3 – CULTURA DIGITAL NO MINC	 111
3.1 Encontros e oportunidades: amadurecendo o conceito	111
3.2 Escolhas	137
3.3 Interseções: o ministro, o artista e o ciberativista	145
 CONCLUSÃO	 167
 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	 180

INTRODUÇÃO

Bastidores

7 de dezembro de 2002. Parque do Ibirapuera, São Paulo. Preparativos finais para o primeiro dos dois *shows* de reencontro dos *Doces bárbaros*, grupo que, nos anos 1970, reuniu Gilberto Gil, Caetano Veloso, Maria Bethânia e Gal Costa – quatro expoentes do movimento que ficou conhecido como Tropicália ou Tropicalismo. Na coxia, o antropólogo Hermano Vianna coordena as entrevistas para a produção do documentário *Outros (doces) bárbaros*¹, que registrará os ensaios, os bastidores e os melhores momentos dos *shows*. Em determinado momento, Gil o chama, reservadamente. E é Hermano quem relata o que ouviu: “Eu acabei de receber um telefonema. Agora... é segredo: o Lula está me chamando para ser ministro da cultura. Você vai comigo?”.²

Algumas semanas antes, Hermano, estudioso do *funk*, da chamada *cultura da periferia* e, na ocasião, também já bastante envolvido com o tema das novas tecnologias digitais, havia conversado com Gil sobre uma ideia: aproximar, de estúdios digitais de produção musical, jovens participantes de projetos sociais, de forma que eles pudessem aprender a lidar com esses novos recursos e mídias ao mesmo tempo em que a juventude de classe média também fazia uso dessas novas tecnologias, vivenciando suas primeiras experiências digitais.

A ideia havia surgido em um debate do qual Hermano participara dias antes dessa conversa. Na plateia, o ex-jogador de futebol Leonardo, diretor do projeto social e esportivo Gol de Letra perguntara que atividade cultural Hermano lhe sugeriria implementar junto aos jovens de seu projeto, levando em conta o interesse que eles nutriam pelo *funk*. Hermano lembra: “Falei que eu achava que seria interessante aquela ideia de ter uns estúdios em que as pessoas aprendessem a produzir música. Porque eu estava vendo, tanto na televisão quanto na música, a digitalização rápida de tudo.”³

¹ Coprodução independente da gravadora Biscoito Fino com a Conspiração Filmes. Os *shows* foram realizados no Parque do Ibirapuera, em São Paulo, e na Praia de Copacabana, no Rio de Janeiro, nos dias 7 e 8 de dezembro de 2002, respectivamente.

² Entrevista de Hermano Vianna à autora, em 26 de janeiro de 2010.

³ Ibidem.

O Brasil vivia, em 2002, a novidade das câmeras digitais e a popularização dos computadores, do acesso à internet e aos telefones celulares, que logo passariam a incorporar recursos para a troca de mensagens de texto e para a produção de fotos e vídeos. Jornais *on-line*, comunidades virtuais⁴, mecanismos de busca⁵, correio eletrônico e diversos outros serviços gratuitos na rede reconfiguravam inteiramente as práticas de comunicação e de sociabilidade. Os *blogs* colocavam-se como uma alternativa de informação independente, e discutia-se se a agilidade editorial dos blogueiros poderia realmente significar um golpe na hegemonia dos grandes veículos de comunicação.

Outro tema polêmico eram as possibilidades – e impossibilidades – de se “baixar” música da internet, já que o Napster⁶ acabara de protagonizar – e perder – o primeiro grande episódio na batalha jurídica entre a indústria fonográfica e as redes de compartilhamento de música, encerrando suas atividades apesar de seus oito milhões de usuários conectados em todos os continentes, trocando, em um dia, cerca de 20 milhões de músicas⁷. Nos estúdios de gravação, os equipamentos e programas de edição de áudio⁸ se tornavam cada vez mais presentes e já atuavam como novos instrumentos, transportando trechos de músicas já gravadas para faixas de outros discos, manipulando sons e permitindo a criação de novas e complexas melodias ou efeitos.

Hermano conta que Gil ficara bastante empolgado com a conversa, revelando, inclusive, que estava em um momento da vida em que, mais do que fazer suas próprias produções, gostaria de se envolver com projetos coletivos. Chegara a pedir que Hermano não deixasse de chamá-lo quando surgisse a oportunidade, já que ele próprio, Gilberto Gil, tinha um estúdio, onde a experiência com os jovens poderia começar a tomar corpo.

Ao receber o inesperado convite do presidente recém-eleito, no entanto, é Gil quem chama Hermano para embarcar com ele no novo desafio, convocando-o a ajudá-lo

⁴ Aglutinação de um grupo de indivíduos com interesses comuns que trocam experiências e informações, cooperam ou se mobilizam por algum objetivo mediante a internet.

⁵ Serviços de pesquisa na rede, como o Google (www.google.com.br).

⁶ Programa de compartilhamento de arquivos musicais em formato MP3. Lançado em 1999, nos Estados Unidos, logo alcançou enorme popularidade, porém não resistiu a uma série de ações legais e interrompeu sua atividade no início de 2001. As grandes empresas da indústria fonográfica acusaram o Napster de violar a Lei de Copyright, ajudando a disseminar ilegalmente arquivos protegidos. Os servidores do Napster foram desligados após uma batalha judicial travada entre seus operadores e a Recording Industry Association of America (RIAA).

⁷ Fonte: www.wikipedia.com.br.

⁸ Dispositivos que armazenam, modificam, reproduzem e combinam trechos de arquivos musicais em mídia digital, também conhecidos como *samplers*.

a colocar em prática ideias como aquela sobre a qual haviam conversado: “– Vamos fazer aquela coisa dos estúdios lá no Ministério. Agora, podemos fazer via governo. Imagina... no Brasil inteiro!”. E Hermano responde: “– Bacana! Vamos nessa!”.⁹

Este trabalho

Uma noite de violão e boemia, em 1926, juntando Pixinguinha, Gilberto Freyre, Villa-Lobos, Sérgio Buarque de Hollanda e Donga, foi o ponto de partida escolhido por Hermano Vianna para a pesquisa que resultou em seu livro *O mistério do samba* (1995), dedicado a entender como o gênero, discriminado e perseguido pela polícia, veio a se transformar em símbolo de identidade nacional. Foi sob essa inspiração que o presente trabalho tomou o encontro relatado na seção anterior, entre Gilberto Gil e o mesmo Hermano Vianna, como mote para o estudo dos movimentos preliminares de construção de políticas públicas brasileiras voltadas à cibercultura – a cultura contemporânea, fortemente marcada pela presença das redes e tecnologias digitais.

A cibercultura é um dos objetos de pesquisa que emergem das transformações socioculturais e tecnológicas distintivas da pós-modernidade. De natureza híbrida e transcendendo as fronteiras disciplinares tradicionais, tem sua abordagem, neste trabalho, desenvolvida sob a ótica dos Estudos Culturais, campo que se configura, na segunda metade do século XX, justamente como resposta à necessidade de reavaliação dos referenciais teórico-metodológicos tradicionais da pesquisa sobre cultura, frente à crescente complexidade do mundo contemporâneo (Hollanda, 2000a).

Os Estudos Culturais surgem como área de conhecimento na Inglaterra, no final da década de 1950, a partir dos trabalhos pioneiros de Richard Hoggart e Raymond Williams¹⁰, fundadores do Birmingham Center for Contemporary Studies, centro de pesquisa concentrado na identificação dos efeitos culturais das desigualdades sociais.

⁹ Entrevista de Hermano Vianna à autora.

¹⁰ A obra inaugural do novo campo é o livro *Uses of Literacy*, publicado na Inglaterra, em 1957, por Richard Hoggart, sociólogo, ex-operário e ex-adulto analfabeto, que discute as transformações possíveis no cotidiano do analfabeto a partir da aquisição da leitura e da escrita. No ano seguinte, Raymond Williams publica *Culture and Society*, o segundo livro considerado fundador dos Estudos Culturais.

Passando pelos Estados Unidos, os Estudos Culturais chegam à América Latina nos anos 1980, legitimando-se como espaço acadêmico privilegiado para a reflexão sobre os processos de redemocratização então em curso nos países do Cone Sul. Passam a absorver, ainda, as novas questões suscitadas, tanto pelo cenário de globalização, envolvendo a reorganização das fronteiras nacionais e acordos supranacionais que passam a determinar as relações culturais e econômicas, quanto pela eclosão de novas formas de articulação da sociedade civil e de diálogo desta com o Estado (Hollanda, 2000a).

De acordo com Heloisa Buarque de Hollanda, os Estudos Culturais ganham força na América Latina no momento em que se intensifica, no campo político e acadêmico, a ideia de consolidação de uma “sociedade civil global”, espaço que passa a ser reivindicado por movimentos sociais e por demandas culturais emergentes, para novos desenhos de identidades, estratégias e políticas, bem como para o fortalecimento de poderes locais. (Hollanda, 2000a).

A autora ressalta, nessas novas estratégias de caráter transnacionalizado, a recolocação das diferenças locais como princípio constitutivo e instrumental dessas identidades: “[...] é sobretudo a especificidade contextual das diferenças produzidas transnacionalmente que vão tornar-se o eixo central do debate para a definição de políticas públicas, culturais e estéticas, tanto locais quanto globais.”¹¹

Arturo Escobar vê a chegada dos Estudos Culturais à América Latina como “[...] um projeto transnacional para pensar sobre o mundo presente e seus futuros possíveis.”¹² Nesse sentido, frente às novas possibilidades de expressão e de acesso ao conhecimento suscitadas pelas redes e tecnologias digitais, e, por outro lado, diante do quadro de *divisão digital*¹³ em que mais de 70% da humanidade estão, ainda, alijados dessas possibilidades¹⁴, a presente observação da cibercultura, sob a ótica dos Estudos Culturais, aponta para inúmeras questões, como: o papel de políticas públicas voltadas não apenas à universalização do acesso à rede, mas também à promoção da diversidade

¹¹ Hollanda, Heloisa Buarque de. *Os Estudos Culturais, seus limites e perspectivas: o caso da América Latina*. Disponível em (<http://www.heloisabuarquedehollanda.com.br/?p=205>). Acesso em 27/08/2010.

¹² Escobar, Arturo; Alvarez, Sonia. *The Making of Social Movements in Latin America: identity, strategy and democracy*. São Francisco: Westview Press, 1992. Apud Hollanda, Heloisa Buarque de. Op. cit.

¹³ Manuel Castells identifica como *divisão digital* “[...] a divisão criada entre os indivíduos, firmas, instituições, regiões e sociedades que têm as condições materiais e culturais para operar no mundo digital, e os que não têm, ou não conseguem se adaptar à velocidade da mudança.” (Castells, 2003).

¹⁴ Disponível em (<http://www.internetworldstats.com>). Acesso em 22/11/10.

e dos direitos culturais nesse ambiente; as interseções e tensões entre cultura local e global; o espaço da cultura no mercado de bens simbólicos e seu papel enquanto recurso estratégico de inclusão social e desenvolvimento sustentável.

Neste ano de 2010, o Brasil discute escolhas¹⁵ que serão determinantes para a maneira como o país se posicionará no cenário global da cibercultura. Trata-se, portanto, de compreender os mencionados “futuros possíveis” – não como inevitáveis ou predestinados –, mas como decorrência dessas escolhas e da efetiva implantação, no país, de marcos regulatórios e políticas públicas que possam garanti-las diante das forças do mercado.

Mais especificamente, esta dissertação se relaciona com o emergente campo de pesquisa dos Estudos Culturais do *Software* (*Software Studies*)¹⁶, cujo paradigma intelectual vem sendo desenvolvido, nos últimos anos, por Matthew Fuller¹⁷ e Lev Manovich¹⁸.

O primeiro livro que traz em seu título essa temática – *Software Studies: a lexicon* –, organizado por Fuller, foi publicado, em 2008, pelo MIT Press. Diversos trabalhos dos principais teóricos de mídia contemporâneos podem, entretanto, ser identificados retroativamente como pertencentes à área de estudos em questão, embora esta ainda não tivesse sido assim nomeada, e tido sua sistematização iniciada pelos autores citados.

¹⁵ Neste momento, estão em elaboração: o Marco Civil da Internet no Brasil, que definirá direitos e responsabilidades relacionados ao uso da rede e ao fornecimento de conexão e conteúdo (por meio de consulta pública lançada pelo Ministério da Justiça em parceria com o Centro de Tecnologia e Sociedade da Faculdade de Direito na Fundação Getúlio Vargas, no Rio de Janeiro); e o anteprojeto de alteração da Lei de Direitos Autorais (9.610/98) diante dos novos paradigmas da cibercultura (por meio de consulta pública no *site* do Ministério da Cultura). O MinC também lidera o processo de revisão da Lei de incentivo à cultura (Lei Rouanet), atualmente em votação no Congresso Nacional. E, em maio último, o Governo Federal lançou o Plano Nacional de Banda Larga, com a meta de alcançar 40 milhões de domicílios até 2014, em processo de implantação.

¹⁶ O primeiro centro de estudos nessa área é o *Software Studies Initiative*, criado na Universidade San Diego, Califórnia (USCD), nos Estados Unidos, e coordenado pelo professor Lev Manovich. No Brasil, foi criado o Grupo de Estudos Culturais do *Software*, filiado ao Programa Avançado de Cultura Contemporânea (PACC) da Universidade Federal do Rio de Janeiro e ao Instituto de Artes e *Design* da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF). O Grupo é coordenado por Cícero Silva, pós-doutor em *Software Studies* na USCD.

¹⁷ Matthew Fuller é professor do Centre of Cultural Studies, da Goldsmiths University of London. É autor de *Behind the Blip, Essays on the Culture of Software* e *Software Studies: a lexicon*, publicados, respectivamente, em 2003 e 2008.

¹⁸ Lev Manovich é crítico literário e professor universitário russo, estabelecido nos Estados Unidos desde 1980. É professor no Departamento de Artes Visuais da Universidade da Califórnia, em San Diego (UCSD), e diretor do Grupo de *Software Studies* no California Institute for Telecommunications and Information Technology (CALIT2). É autor de *The Language of the New Media* e *Software takes command*, publicados, respectivamente, em 2001 e 2008.

O *software*¹⁹, hoje já não mais restrito aos campos da ciência da computação e da engenharia, é apreendido pelos Estudos Culturais como linguagem da sociedade contemporânea. Manovich registra como focos de investigação dos Estudos Culturais do *Software* tanto o papel deste na formação da cultura contemporânea, quanto o papel das forças culturais, sociais e econômicas que moldam o seu desenvolvimento, com objetivos nem sempre evidentes, como será discutido ao longo deste trabalho.

Focalizando a gestão do músico e compositor Gilberto Gil no Ministério da Cultura (MinC) – que se estendeu de janeiro de 2003 a julho de 2008 – esta dissertação se coloca na interseção dos novos campos de saber dos Estudos Culturais e dos Estudos Culturais do *Software*, bem como da área dos estudos em comunicação, com uma abordagem que incorpora a dimensão das políticas públicas, assim como a perspectiva da contribuição de trajetórias pessoais. Para isso, procurou levantar, e registrar, os primeiros movimentos rumo à construção de políticas públicas brasileiras para a cultura digital²⁰, a partir do momento em que o MinC trouxe, para o âmbito cultural, os novos desafios, impasses e possibilidades inerentes ao cenário das redes e tecnologias digitais, temáticas que, até então, tinham estado restritas às esferas científicas e tecnológicas.

Tomando o computador e a internet como pontos de partida, e não como linha de chegada, o Ministério da Cultura, na referida gestão, foi além da concepção de *inclusão digital* como mero acesso ao computador, incorporando uma reflexão sobre os usos da tecnologia no campo cultural, bem como a perspectiva da autonomia do usuário e do fortalecimento de uma cultura de redes.

Diante do quadro de desigualdade que marca, tanto a sociedade contemporânea, quanto o ciberespaço, o MinC introduziu em suas políticas públicas, no período

¹⁹ A parte física, ou material, dos computadores constitui sua camada de *hardware* e engloba os componentes eletrônicos, placas e circuitos integrados, além dos periféricos – *mouse*, teclado, leitores e gravadores de CDs e DVDs. O *hardware*, no entanto, não é suficiente para estabelecer uma interação entre computadores, ou entre estes e seus usuários: quem faz essa mediação é o *software*, a camada lógica que transforma a máquina em algo que possa desempenhar uma ação. A camada de *software* é constituída por algoritmos computacionais – programas – que nada mais são que sequências de instruções codificadas por alguém, com determinado objetivo. O mais importante programa do computador é o seu sistema operacional, que gerencia todos os demais dispositivos de *software* e de *hardware*. Programas são codificados em linguagens, de acordo com as respectivas sintaxes destas. Podem ser escritos em linguagem de máquina e, nesse caso, suas instruções serão processadas diretamente pelos circuitos eletrônicos do *hardware*, executando a tarefa pretendida. Podem, também ser escritos em linguagens de programação, com verbos e estruturas mais próximas da linguagem humana: neste caso, suas instruções serão traduzidas em linguagem de máquina antes de serem processadas. A sequência de instruções que compõe um programa, ou *software*, é o seu código-fonte.

²⁰ Cultura digital foi a expressão com que o Ministério da Cultura, na gestão estudada, passou a identificar o espaço de ação de suas políticas públicas voltadas ao contexto da cibercultura. A partir de sua formulação, o conceito passou a ser transversal na atuação do Ministério.

estudado, a questão dos direitos culturais e da diversidade, procurando fortalecer as oportunidades de acesso aos meios de produção de conteúdos culturais em mídia digital²¹, habilitando, assim, a difusão desses arquivos pela internet.

Dessa forma, o Ministério procurou dar centralidade, não à infraestrutura tecnológica, mas ao potencial de transformação suscitado pelos novos paradigmas de produção, circulação e consumo cultural. Estes ampliam as possibilidades de ressonância de expressões culturais – cuja presença nos meios de comunicação de massa vem se mostrando limitada –, incentivam práticas de compartilhamento, debate, articulação e trabalho colaborativo, e representam novas perspectivas para o acesso à informação e ao conhecimento.

O presente trabalho analisará o processo que, a partir deste posicionamento preliminar do MinC, levou à formulação de sua primeira política pública para a cultura digital: a proposta, anunciada em julho de 2004, de implantação de estúdios digitais de produção audiovisual – conectados à internet e utilizando *software* livre²² – nos Pontos de Cultura, no âmbito do Programa Cultura Viva. Batizada de Ação Cultura Digital, a iniciativa potencializa a rede formada pelos Pontos, e adquire caráter transversal, tanto no âmbito do programa, quanto no do Ministério.

Este trabalho procurará identificar o contexto, os movimentos preliminares, as sincronicidades, os encontros e as oportunidades que foram determinantes para as escolhas que decorreram desse posicionamento. Esta dissertação tem como objetivo, portanto, o estudo da genealogia da política pública em questão, não se propondo a

²¹ Os conteúdos são as informações – textos, fotos, músicas, filmes, etc. – transmitidas sobre as camadas física e lógica da rede. Os sistemas de comunicação, como a internet, são construídos sobre três camadas: a física, a lógica e a de conteúdo. A camada física abrange os computadores: cabos, fibras óticas, linhas telefônicas, ondas de rádio, etc. A lógica envolve os programas e linguagens de programação, os sistemas operacionais e os protocolos (no caso da internet o TCP/IP).

²² *Software* livre (*Open Source*) é um movimento que se baseia no compartilhamento do conhecimento tecnológico. Refere-se a programas de computador cujo código-fonte é aberto e livre, isto é, pode ser usado, copiado, melhorado e redistribuído sob as condições estipuladas em sua licença. Isso não ocorre nos programas comerciais, cujos direitos pertencem, em sua maioria, às grandes corporações de desenvolvimento de *software*. Alguns autores e ativistas diferenciam o movimento do *software* de código aberto daquele do *software* livre. Consideram que, embora ambos tenham como premissa a produção colaborativa, o movimento do *software* livre agrega uma dimensão política que não seria prioritária na filosofia do código aberto, este último diria respeito apenas à forma de produção do *software*. Neste trabalho, no entanto, utilizaremos a expressão *software* livre, sem fazer essa distinção. Para evitar a dúvida, a Free Software Foundation tem chamado o *software* livre de FOS, ou seja, Free Open Source (em português, código-fonte aberto e livre). O *software* livre não deve, no entanto, ser confundido com o *software* de distribuição gratuita (*freeware*), aquele que se pode “baixar” da internet e usar sem pagar, pois nesse último caso o código-fonte pode ou não ser aberto. O exemplo mais conhecido de *software* livre é o GNU/Linux, que recebeu contribuições e melhorias de milhares de pessoas em todo mundo e hoje é cada vez mais difundido.

analisar os resultados decorrentes de sua implementação, o que se coloca como objeto para uma nova pesquisa.

O posicionamento do Ministério da Cultura na gestão Gilberto Gil frente à cibercultura não foi *natural*: ao contrário, ele representou uma inflexão, tanto no papel historicamente assumido por aquele órgão, quanto em sua própria concepção de cultura. Essa constatação justificou a escolha desse tema como foco do trabalho com o qual concluo o Mestrado Profissional em Bens Culturais e Projetos Sociais, no Centro de Pesquisa e Documentação de História Contemporânea do Brasil (CPDOC), a Escola de Ciências Sociais e História da Fundação Getúlio Vargas.

Justifica, ainda, essa escolha, a carência de estudos que analisem o contexto digital enquanto foco de políticas públicas culturais. Assim, este trabalho se propõe a levantar e registrar os movimentos preliminares de construção, pelo MinC, do conceito e da Ação Cultura Digital, cujo primeiro resultado foi a proposta dos estúdios digitais nos Pontos de Cultura, o que nesta dissertação se faz com o apoio de entrevistas com alguns dos principais personagens envolvidos nesse processo.

A análise que é aqui proposta exige uma variedade de pontos de vista, que envolvem, desde a percepção do momento político em que o Brasil estava mergulhado em janeiro de 2003 – quando Gilberto Gil toma posse como Ministro da Cultura do primeiro governo Lula²³ –, até as imposições dos contextos de globalização tecnológica e de divisão digital que marcavam, e marcam ainda, o país e o mundo. Esta análise, seguramente, não pode deixar de considerar a contribuição da trajetória pessoal e artística, consagrada internacionalmente, do músico e compositor Gilberto Gil, protagonista da Tropicália, vanguarda pós-modernista da década de 1960 no Brasil. Também não pode prescindir das reflexões – poéticas e políticas²⁴ – do ministro, do artista e do ciberativista, registradas em seus muitos discursos, canções e entrevistas.

O primeiro capítulo deste trabalho analisa a passagem de Gilberto Gil pelo Ministério da Cultura, identificando, em sua atuação artística e política, as raízes de alguns dos aspectos que foram marcantes em sua gestão. O capítulo termina apresentando a proposta de instalação de estúdios digitais de produção audiovisual nos Pontos de Cultura, a primeira política pública cultural brasileira voltada ao contexto digital, fechando, assim, o ciclo iniciado na seção Bastidores, que abre esta dissertação.

²³ O primeiro governo Lula se estendeu de 01 de janeiro de 2003 a 31 de dezembro de 2006.

²⁴ *O poético e o político* é o título de um livro de autoria de Gilberto Gil e Antonio Risério, publicado em 1998, pela Paz e Terra.

Buscando ilustrar a dimensão da proposta dos Pontos de Cultura, o segundo capítulo discute o espaço do *software*, das redes e das tecnologias digitais na sociedade contemporânea, levando em conta que, no presente contexto geopolítico, esse espaço varia da ubiquidade à inexistência, em diferentes regiões do planeta, com questões e desafios diversos em cada caso. Focalizando os grandes temas do cenário contemporâneo da cibercultura, recorre às origens da internet para explorar movimentos como os que defendem a criação de domínios públicos na rede (os *commons*), o *software* livre e a cultura livre, a liberdade de expressão e a privacidade do indivíduo no ciberespaço²⁵, a neutralidade da rede²⁶ e a preservação de sua dinâmica como espaço de colaboração. A experiência brasileira de tratamento dessas questões na esfera das políticas públicas, tomada em sintonia com as recomendações da Cúpula Mundial da Sociedade da Informação (ONU – Metas do Milênio) e com a Convenção sobre a Proteção e Promoção da Diversidade das Expressões Culturais (UNESCO), é, também, objeto deste capítulo.

O terceiro capítulo aborda os movimentos preliminares que levaram ao posicionamento do Ministério da Cultura frente ao cenário das redes e tecnologias digitais, bem como as escolhas – traduzidas em políticas públicas – que dele decorreram. A partir de tensões que ganharam visibilidade em função da interseção entre os papéis de artista, ministro e ciberativista desempenhados, simultaneamente, por Gilberto Gil, o capítulo ilustra alguns dos impasses e desafios do campo pesquisado.

Sobre a autora

A definição do tema desta dissertação resulta de uma série de escolhas e inflexões que fiz ao longo da minha trajetória pessoal e profissional que, combinadas a alguma dose de sorte, terminaram por me conduzir ao posto de observadora privilegiada do objeto de estudo que elegi. Entre as escolhas mencionadas, destaco a que me levou, formada em física, e depois de atuar por 20 anos nos domínios da tecnologia e da

²⁵ Pierre Lévy define o ciberespaço como “[...] o espaço de comunicação aberto pela interconexão mundial dos computadores e das memórias dos computadores.” (Lévy, P., 1999).

²⁶ Um dos princípios que regem a internet desde a sua criação é o da neutralidade, segundo o qual todo o tráfego na rede deve ser tratado igualmente, não tendo os provedores o direito de implementar qualquer tipo de segregação ou discriminação de conteúdo.

ciência de computação, a migrar, progressivamente, para o campo das comunicações, e, mais adiante, da cultura, dentro da mesma instituição, um privilégio que somente uma empresa com o porte e a complexidade da Petrobras, onde entrei por concurso público em 1975, pôde me permitir.

Na primeira etapa desse percurso, desenvolvi sistemas de computação para os *mainframes*²⁷, e, participei, pelo lado de dentro dos CPDs (os Centros de Processamento de Dados), da revolução dos *chips*²⁸, das interfaces gráficas e mais amigáveis ao usuário comum, dos microcomputadores pessoais, das redes locais e da multimídia. Na década de 1980, concluí os créditos do Mestrado em engenharia de sistemas na COPPE/UFRJ²⁹, porém, em meados da década seguinte – justamente quando os avanços tecnológicos no setor chegavam ao seu apogeu, com a internet –, decidi migrar para as atividades de comunicação corporativa.

Inicialmente, coordenei essa área no âmbito do próprio órgão de Tecnologia da Informação e, mais adiante, na Área Internacional. Em paralelo, concluí um MBA de comunicação com formação em *marketing* e desenvolvi projetos pessoais relacionados à história e à cultura de bairros cariocas, que utilizavam as tecnologias digitais e a multimídia como suporte³⁰.

Em 2003, fui convidada a assumir a Gerência de Patrocínios na Petrobras, onde me tornei responsável pela gestão da política cultural da empresa³¹, de acordo com suas diretrizes estratégicas e em sintonia com as políticas públicas geradas pelo Ministério da Cultura (MinC).

Nessa posição, onde permaneço até o momento em que escrevo este trabalho, pude acompanhar a gestação e a implantação de algumas das políticas públicas do Ministério, como o Programa Cultura Viva – do qual os Pontos de Cultura são a principal ação –, e o Programa Mais Cultura. Estive presente, representando a Petrobras, em dezenas de cerimônias oficiais, e nas diversas edições de fóruns como a TEIA – Encontro Nacional dos Pontos de Cultura e a Conferência Nacional de Cultura. Ao lado

²⁷ Computadores de grande porte, que passaram a ser incorporados por bancos e grandes empresas brasileiras no final da década de 1960. A partir de sua chegada, foram desenvolvidos, nas grandes corporações, os primeiros sistemas de folha de pagamento, faturamento, cobrança, etc., e os primeiros grandes bancos de dados.

²⁸ Dispositivos microeletrônicos integrados, de dimensões mínimas.

²⁹ Deixei os estudos nessa área antes de concluir a dissertação.

³⁰ Cito como exemplos os projetos Circuito Mauá: Saúde, Gamboa e Santo Cristo (1998) e Circuito Copacabana (2000), ambos distribuídos em CD-ROM. O primeiro foi vencedor da etapa América Latina do Prix Möbius de Multimídia, sendo apresentado na etapa final do festival, em Paris.

³¹ A Petrobras é a maior patrocinadora da cultura no país.

do então ministro Gilberto Gil, participei de diversas mesas em seminários, coletivas de imprensa, lançamento de editais, aberturas e encerramentos de projetos, festivais, feiras e congressos em todo o país.

No artigo “Observando o familiar”, Gilberto Velho discute a complexidade das pesquisas com cujo objeto o pesquisador guarda alguma proximidade, situação que impõe a este desafios adicionais, tanto na observação do campo, quanto na interpretação dos resultados. Com essa preocupação, procurei explicitar, desde já, minha condição de observadora privilegiada do objeto que escolhi para esta pesquisa, situação que, certamente, me trouxe desafios e facilidades. (Velho, 1978)

CAPÍTULO 1 – “CADA TEMPO EM SEU LUGAR”³²

1.1 O que leva Gilberto Gil ao Ministério

Em dezembro de 2002, o Brasil se preparava para a posse do recém-eleito presidente Luiz Inácio Lula da Silva. Tendo se candidatado, e perdido, as três eleições presidenciais anteriores, sua vitória em novembro, com 61,27% dos votos válidos³³, trazia ao país uma grande expectativa de mudança. Operário e sindicalista, consagrado como líder metalúrgico nas greves do ABC paulista dos anos 1970 durante a ditadura militar, e um dos fundadores, em 1980, do Partido dos Trabalhadores (PT), Lula assumia como o primeiro titular do cargo oriundo das classes populares e do sertão nordestino, de onde tinha partido, ainda criança, com a mãe e sete irmãos, em busca de oportunidades no sul do país.

O setor cultural aguardava com grande expectativa o início do novo governo. No dia 23 de outubro, poucos dias antes do segundo turno da eleição, cerca de três mil pessoas, entre artistas, intelectuais e militantes, haviam comparecido ao Canecão, tradicional casa de espetáculos na zona sul do Rio de Janeiro, para ouvir Lula e participar do lançamento do seu programa para a área de cultura. O documento “A imaginação a serviço do Brasil”³⁴, elaborado a partir de debates promovidos com artistas e personalidades da cena cultural, de junho a setembro, apontava para um modelo de gestão cultural com maior presença e participação do Estado, em contraposição ao “Estado-mínimo” defendido pelos últimos governos, que guardavam o viés neoliberal dos anos 1990.

O documento propunha ações a partir da discussão do conceito de cultura em uma perspectiva antropológica, que ampliava a abrangência das políticas culturais para além das artes e das letras, de forma a incluir “[...] os modos de vida, os direitos humanos, os costumes e as crenças; a interdependência das políticas nos campos da

³² Título de composição de Gilberto Gil, do álbum *O eterno deus Mu dança*, 1989.

³³ Candidato do Partido dos Trabalhadores (PT), Lula venceu no segundo turno, pela Coligação Lula Presidente (PT, PL, PCdoB, PMN e PCB), em 15 de novembro de 2002, com 61,27% dos votos válidos, contra 38,73% de José Serra (PSDB e PMDB). Fonte: TSE.

³⁴ Disponível em <http://www.pt.org.br/portaltpt/dados/bancoimg/c091030161630ProgramadeCultura2002.pdf>. Site do Partido dos Trabalhadores. Acesso em 11/07/10.

cultura, da educação, das ciências e da comunicação; e a necessidade de levar em consideração a dimensão cultural do desenvolvimento [...]”.³⁵ Era grande, portanto, a expectativa de que alguém, indicado pelo PT, viesse a ocupar o cargo, e alguns nomes já eram cogitados e citados na imprensa.

Gil conta que recebeu o convite com surpresa, compartilhando imediatamente o segredo com Flora – sua mulher e produtora –, com Hermano, e com Caetano. Este, chegando para o já mencionado ensaio no Ibirapuera, ao ouvir que Lula aguardava Gil, em Brasília, na semana seguinte, para o convite oficial, foi objetivo: “– Vá. Vá conversar com ele”.³⁶

Para ajudá-lo a pensar sobre a nova perspectiva que se apresentava, Gil reuniu em sua casa, além de Hermano e Caetano, outros amigos artistas, inclusive Chico Buarque, historicamente ligado ao PT, partido do qual seu pai, Sérgio Buarque de Hollanda, fora um dos fundadores, 22 anos antes. E conta, pesando os dois lados da questão:

Surgiu logo a questão de que o enfrentamento de uma gestão ministerial com a mera perspectiva clássica, com a mera perspectiva convencional, não era nada suficientemente estimulante para que eu fosse encarar essa possibilidade. [...] As questões principais que giravam em torno de gestão cultural institucional no Brasil estavam praticamente restritas à visão clássica de patrimônio e incentivo às artes... Basicamente esses eram os dois grandes eixos da preocupação histórica recente com gestão cultural no Brasil. [...] E a perspectiva de pequenos orçamentos, falta de recursos, uma falta de tradição de apoio profundo da Presidência e dos Ministérios afins, ao trabalho do Ministério da Cultura... um Ministério esvaziado historicamente, um Ministério pequeno... tudo isso fazia com que não fosse atrativo, propriamente, ir pra lá, dentro dessa perspectiva. Mas, ao mesmo tempo, havia essas outras questões... Havia as questões novas da propriedade intelectual, a questão da diversidade cultural, o diferencial dos países emergentes, em geral, todos eles, resultantes da colonização europeia... Esse deslocamento do processo civilizacional mundial pra um protagonismo desses novos países, dessas novas culturas... Enfim, tudo isso eram temas novos. E as novas tecnologias, evidentemente... O papel extraordinário, a mutação, o sentimento da mutação, a extraordinária aceleração tecnológica dos últimos tempos... tudo isso como tematização nova pra cultura... a economia da cultura... todas essas grandes questões novas que não estiveram até então propriamente tematizadas, colocadas no Ministério da Cultura, ou em qualquer outra área cultural do país. E daí, foi tudo isso então, essas conversas, que me deram a perspectiva de ir, exatamente, na heterodoxia: – Vou ser um ministro heterodoxo! E fui. Fui lá pra isso.³⁷

³⁵ Ibidem.

³⁶ Entrevista de Gilberto Gil à autora, em 18 de maio de 2010.

³⁷ Ibidem.

A escolha do novo ministro da cultura tornou-se pública no dia 17 de dezembro. Recebida com surpresa, gerou imediata polêmica. A relevância de sua carreira artística, seu histórico de envolvimento com movimentos relacionados à cultura negra e ao meio ambiente, somados ao fato de ser artista, negro, baiano e tropicalista, agregavam à escolha de seu nome uma forte carga simbólica.

Gil trazia alguma experiência política: em 1989, fora eleito como o vereador mais votado de Salvador, dois anos depois de assumir a presidência da Fundação Gregório de Mattos, virtual Secretaria Municipal de Cultura de Salvador. No entanto, além de não fazer parte do conjunto de nomes que estavam sendo aguardados pelas bases do PT, era filiado ao Partido Verde (PV), que sequer integrava a Coligação Lula Presidente.³⁸

A notícia da indicação gerou críticas de artistas e militantes, principalmente do eixo Rio-São Paulo. Frei Betto, coordenador de mobilização social do Programa Fome Zero – frente nacional de combate à fome, anunciada pelo futuro presidente como uma das prioridades de sua gestão –, e amigo pessoal de Lula, criticou publicamente a escolha, em declaração ao jornal *Folha de S. Paulo*:

Respeito o Gil, um dos maiores talentos da música brasileira, mas existe um grupo no PT que há 13 anos elabora a política cultural no partido. Gostaria que esse grupo indicasse alguém para o Ministério. Eu preferia o Antonio Candido no cargo.³⁹

Na mesma matéria, o futuro ministro respondeu:

É a opinião dele, Frei Betto, e do partido. Não parece ser a do presidente. Aliás, ele [Lula] não é o presidente do PT; agora, ele é presidente do Brasil.⁴⁰

Entretanto, alimentado por declarações contundentes, articulava-se um forte movimento contrário à nomeação de Gil:

Muitas declarações anti-Gil eram tão agressivas quanto às vaias que ele e Caetano Veloso receberam, também de setores da esquerda, quando

³⁸ Composta pelos seguintes partidos: Partido dos Trabalhadores (PT), Partido Comunista do Brasil (PCdoB), Partido Comunista Brasileiro (PCB), Partido da Mobilização Nacional (PMN) e Partido Liberal (PL).

³⁹ *Folha de S. Paulo*, 17/12/2002.

⁴⁰ *Ibidem*.

subiram ao palco dos festivais musicais dos anos 1960 acompanhados por guitarras elétricas. Por exemplo, o diretor teatral Augusto Boal – tradicional inimigo do Tropicalismo – publicou no *Jornal do Brasil*⁴¹ um artigo com a seguinte acusação: “Quando perguntado sobre o que faria no Ministério, que o compositor havia decidido aceitar, depois de feitas as contas dos salários ministeriais e rendimentos de *shows*, Gil respondeu que ainda não sabia. Todo mundo tinha projetos. Menos o ministro.” (Vianna, 2007)

A citação aos festivais remete a uma noite de setembro de 1968, por ocasião das eliminatórias do Festival Internacional da Canção promovido pela TV Globo no auditório do Teatro da Universidade Católica de São Paulo (TUCA), quando Caetano Veloso foi praticamente impedido de cantar “É proibido proibir”, com o conjunto Os Mutantes, devido às vaias de militantes de esquerda mais exaltados que estavam na plateia e que consideravam importada e reacionária a proposta tropicalista de incorporar elementos da cultura jovem mundial, como o *rock*, as roupas psicodélicas e as guitarras elétricas.

Já exaltado por conta da desclassificação de Gil com a música “Questão de ordem”, Caetano respondeu com um discurso em que comparava o público aos militantes de direita que haviam espancado os artistas da peça *Roda-viva* de Chico Buarque de Hollanda. Chamando a plateia de ultrapassada e afirmando que concepções artísticas como aquelas prenunciavam posições políticas perigosas, terminava dizendo: “Se vocês, em política, forem como são em estética, estamos feitos!”. (Veloso, 1975).

Como registram Heloisa Buarque de Hollanda e Marcos Gonçalves em *Cultura e participação nos anos 60*, o foco da preocupação política, no movimento tropicalista⁴², havia se deslocado “[...] para o eixo da rebeldia, da intervenção localizada, da política concebida enquanto problemática cotidiana, ligada à vida, ao corpo, ao desejo, à cultura em sentido amplo.” (Hollanda; Gonçalves, 1982)

Do outro lado, as peças de Augusto Boal e de Gianfrancesco Guarnieri no Teatro de Arena, a música de protesto de Geraldo Vandré, o Cinema Novo de Glauber Rocha e o Centro Popular de Cultura (CPC) da União Nacional dos Estudantes (UNE),

⁴¹ *Jornal do Brasil*, “Caderno B”, 26/12/2002.

⁴² O Tropicalismo foi um movimento de ruptura que sacudiu o ambiente da música popular e da cultura brasileira entre 1967 e 1968. Seus participantes formaram um grande coletivo, onde, além de Caetano, Gil, Gal e Betânia, destacaram-se o cantor e compositor Tom Zé, o maestro Rogério Duprat, a banda Os Mutantes, os letristas José Carlos Capinan e Torquato Neto, a cantora Nara Leão e o artista gráfico, compositor e poeta, Rogério Duarte. Disponível em (<http://tropicalia.uol.com.br>). Acesso em 10/01/2010.

trabalhavam no sentido da conscientização e da participação do povo no processo político do país.

O anteprojeto do Manifesto do CPC, por exemplo, redigido em 1962, ressaltava a “opção preferencial pelo povo”: “[...] os membros do CPC optaram por ser povo, por ser parte integrante do povo, destacamentos de seu exército no *front* cultural.” (apud Hollanda, 1980). Já para os tropicalistas, “[...] entender a cultura de massa era tão importante quanto entender as massas revolucionárias.”⁴³ Esse antagonismo acaba por motivar o Manifesto antitropicalista, redigido por Boal em 1968, cujo título era “Tropicalismo: símbolo da mais burra alienação”.⁴⁴

Anos mais tarde, Gil contaria que chegara a ter uma participação no CPC da Bahia: “[...] fui me dedicar ao setor mais popular: arrumar uma escola de samba, na Roça do Lobo, nos Barris, no Dique do Tororó, e trazê-la pro CPC, e trabalhar uma vertente artístico-política, dentro da perspectiva revolucionária que guiava o movimento estudantil daquela época.”⁴⁵ Segundo Capinan, que, como Tom Zé, participava ativamente do movimento, nem Gil nem Caetano eram, propriamente, militantes:

Caetano chegou a escrever uma canção pra uma escola de samba que estava sendo criada no CPC, que, aliás, não saiu. Nem Gil nem Caetano eram militantes do CPC, mas, como aquilo era um centro de produção intelectual de jovens, todos ficavam ali por perto. Tom Zé e diversos jovens educadores e cineastas, Orlando Sena, Geraldo Sarno... Este veio a ser mais tarde o primeiro diretor de curtas-metragens com preocupações sociológicas. A Bahia era uma *muvuca* cultural.⁴⁶

De toda forma, a escolha de Gil como ministro da cultura, 35 anos depois, mostrava-se explosiva. Era a primeira vez que um artista da MPB chegava a um posto tão alto na esfera política federal, mas tê-lo no primeiro escalão do governo Lula reacendia inquietações e conflitos antigos: “[...] as pessoas esperavam que o ministro da

⁴³ Oliveira, Ana de.; Coelho, Frederico.; Rennó, Carlos. Disponível em (<http://tropicalia.uol.com.br>). Acesso em 06/09/2010.

⁴⁴ O Manifesto encontra-se na íntegra disponível em (<http://insurretosfuriososdesgovernados.blogspot.com/2009/05/manifesto-anti-tropicalista-por-agosto.html>). Acesso em 22/05/10.

⁴⁵ Depoimento de Gilberto Gil a Ana de Oliveira para o *site* www.tropicalia.com.br, em 2007, publicado no volume *Gilberto Gil*, da série Encontros (Org. Sergio Cohn), Beco do Azougue.

⁴⁶ Entrevista de Capinan para o *site* Tropicália.

cultura fosse um cara mais claramente de esquerda e não de uma posição tão complexa quanto o ego dos tropicalistas.”⁴⁷

Gil aproveita a polêmica e reafirma sua visão da cultura brasileira, diferenciando-a explicitamente daquela defendida pela esquerda ortodoxa: “– O povo sabe que está indo para lá [para o Ministério] um tropicalista!” (Gil apud Vianna, 2007). Hermano Vianna chama a atenção para essa ênfase na identidade tropicalista, que ressurgia de forma inesperada, já que em sua carreira recente, Gil parecia não ter sentido a necessidade dessa afirmação. No entanto, o convite para o Ministério da Cultura, a partir da chegada de Lula ao poder, fazia com que toda a questão tropicalista ganhasse vida nova. (Vianna, 2007)

Relembrando esse momento durante a entrevista para este trabalho, Gil afirma que, de fato, entende sua decisão de aceitar o Ministério, em dezembro de 2002 – bem como a Secretaria de Cultura da capital baiana, em 1987 –, como desenvolvimentos de um sentimento tropicalista⁴⁸. Como ministro, refletindo sobre sua gestão, ele também já ratificara essa interpretação, sintetizando: “[...] tudo o que enfatiza o sentido democrático da convivência dos diversos modos de manifestação cultural e tem o impulso de aventura é tropicalista.”⁴⁹

Gil ressalta, no entanto, que, em meio à polêmica que antecedeu a posse, Caetano não aprovara a sua afirmação da dimensão tropicalista do gesto:

Ele receava um pouco que isso fosse confundir. Que o Tropicalismo fosse confundido com isso, como se o Tropicalismo fosse só isso. [...] Que fosse obrigatório esse desdobramento da ação tropicalista pro campo político. Enfim... ele receava que fosse entendido assim. Ele se colocou dessa maneira. Mas eu também, muito claramente, explicava que não era isso. Que achava que alguém poderia e deveria fazer essas desdobras.⁵⁰

Ao confirmar, oficialmente, à imprensa, que aceitava o convite do presidente para ser seu ministro da cultura, Gil resume: “[...] [o cargo] é uma *pedreira*, mas o coração é que diz. Se o coração quiser enfrentar, enfrenta.”⁵¹ Rememorando, hoje, as motivações que o levaram à decisão de enfrentá-la, Gil destaca justamente as

⁴⁷ Entrevista de Hermano Vianna à autora.

⁴⁸ Entrevista de Gilberto Gil à autora.

⁴⁹ Entrevista de Gilberto Gil para o *site* Tropicália.

⁵⁰ Entrevista de Gilberto Gil à autora.

⁵¹ *Folha Online*. Disponível em (<http://www1.folha.uol.com.br/folha/brasil/ult96u43641.shtml>). Acesso em 22/05/10.

oportunidades de transformação relacionadas ao contexto digital discutidas nas conversas com Hermano – como a que ilustra a seção Bastidores, que abre este trabalho:

A minha ida pro Ministério, inclusive, tem muito a ver com isso, com esse estímulo, com essa defesa que ele fazia de um envolvimento profundo que a nossa geração precisaria ter com essas novas questões, com essas novas tecnologias. O estímulo pra levar essas coisas pro Ministério, pra fazer disso um tema entre alguns importantes que foram levados pra lá. Fazer dele, desse tema, talvez o mais importante, o principal da gestão. Tudo isso foi Hermano. Hermano foi o grande animador, o grande estimulador.⁵²

Quase dois anos depois de deixar o Ministério, para voltar a dedicar-se exclusivamente à música, Gil elege, entre as melhores recordações desse período, os Pontos de Cultura, com seus estúdios digitais, iniciativa que ocupa papel de destaque neste estudo:

Não, não tenho saudade do Ministério, mas tenho boas lembranças. Foi um certo sacrifício, não pude me dedicar integralmente à música, mas, ao mesmo tempo, reencontrei esse mundo do interior brasileiro. Visitei uma quantidade enorme de municípios levando projetos, como os Pontos de Cultura, que, agora, já chegam a três mil no Brasil inteiro. Com eles, facilitamos o acesso ao mundo digital. Ajudamos a descentralizar, na questão da gestão das políticas públicas municipais, da autorreferência, da autoestima desse povo todo. Então, tenho ótimas lembranças do Ministério.⁵³

1.2 O poético e o político⁵⁴

Gil localiza as raízes de sua entrada na política “nas longas tertúlias com Jorge Mautner”⁵⁵, no final de 1986, preparando o Movimento Figa Brasil. (Gil; Risério, 1988). Este seria lançado em março seguinte, no *show* O poeta e o esfomeado, dos artistas, anunciando como objetivo a discussão sobre a necessidade da cultura e o imperativo de “[...] uma nova abolição na sociedade brasileira”.⁵⁶ Em entrevista à *Folha de S. Paulo*, à época, Gil descreveu a iniciativa como “[...] um projeto de restauração do orgulho cívico, da insistência no orgulho civil, essa coisa que tem vários nomes:

⁵² Entrevista de Gilberto Gil à autora.

⁵³ Entrevista ao jornal *O Globo*, “Segundo Caderno”, 14/05/2010.

⁵⁴ Título do livro de autoria de Gilberto Gil e Antonio Risério, publicado em 1988 pela Paz e Terra.

⁵⁵ Entrevista publicada em *O poético e o político*. Jorge Mautner é músico, escritor e parceiro de Gilberto Gil.

⁵⁶ Disponível em (<http://www.jorgemautner.com.br/vida/>). Acesso em 11/08/10.

cidadania, identidade, enfim, cada discurso político por aí faz a sua tradução e a sua leitura disso.”⁵⁷ O *show* percorreu 20 cidades, tendo o Figa Brasil⁵⁸ obtido a adesão de sete mil pessoas. O movimento tinha fichas de inscrição, bandeira e hino, este último composto por Gilberto Gil:

O meu gesto político, figa! Este é meu gesto, meu gesto de amor / Ele não faz parte de uma doutrina / Ele não pertence a nenhum senhor / É como o gesto de um fidalgo branco / Que acolhe em seu leito uma negra escrava / E nela crava o seu cravo de afeto / E então se trava a batalha de amor / Sem nenhum outro motivo que o sonho / De ao próprio sonho fazer vencedor / Sem nenhum outro querer que não seja / Ver a beleza distinta da cor / O meu gesto é o fogo sagrado / Que não destrói, mas é abrasador / Que faz a dor transmutar-se em alegria / Pelo seu mais agradável calor / O meu gesto político, figa! / Nenhuma mágoa, desprezo ou temor.⁵⁹

Em janeiro do mesmo ano, Gil assumira, pela primeira vez, um cargo no poder público, passando a ocupar a presidência da Fundação Gregório de Mattos (FGM), com *status* de secretário de cultura, durante a gestão de Mário Kertész na Prefeitura da capital baiana. Mário, que havia sido colega de Gil na escola, tinha aberto espaço em sua equipe para nomes da área cultural que não possuíam perfil de gestores no sentido clássico, como Roberto Pinho⁶⁰ e o poeta Wally Salomão, também seu amigo e “companheiro de contracultura”⁶¹. É Gil quem conta: “Aquilo me animou e eu me lembro que fui eu que telefonei pro Mário Kertész, o prefeito, na ocasião, e disse a ele: ‘– Não tem um lugarzinho pra mim aí, pra eu fazer umas experiências?’. Eu queria me dedicar um pouco a isso...”⁶²

⁵⁷ Entrevista de Gilberto Gil à Matinas Suzuki Jr., para a *Folha de S. Paulo*, 06/11/87, publicada também no livro *O poético e o político*.

⁵⁸ O Figa Brasil guardava ligação com o movimento Kaos, de Jorge Mautner, que, no ano anterior, publicara o livro *Fundamentos do kaos*.

⁵⁹ Todas as músicas citadas neste trabalho tiveram como fonte a publicação de Carlos Rennó, *Gilberto Gil: todas as letras*. Rio de Janeiro. Companhia das Letras, 1996.

⁶⁰ Roberto Pinho foi o idealizador do Museu Aberto do Descobrimento, no litoral baiano, onde aportaram as caravelas do descobrimento. O Museu não chegou a ser desenvolvido, porém resultou na publicação do livro *O Brasil renasce onde nasce*, de 1995. Fez parte da equipe que tomou posse com Gilberto Gil no MinC, como Secretário de Desenvolvimento de Programas e Projetos Culturais, sendo o idealizador do projeto das BACs – Bases de Apoio à Cultura –, abortado pelo Ministério e substituído pela concepção dos Pontos de Cultura.

⁶¹ Gil o apresentou com essas palavras, ao empossá-lo como seu Secretário Nacional do Livro e da Leitura em janeiro de 2003. Wally Salomão faleceu, vítima de câncer, quatro meses após a posse. Uma de suas propostas era a inclusão de um livro na cesta básica dos brasileiros. Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/15/discurso-do-ministro-gilberto-gil-empossando-sua-equipe-no-ministerio-da-cultura/>). Acesso em 22/05/10.

⁶² Entrevista de Gilberto Gil à autora.

Ao assumir o cargo, Gil afirma, em entrevista ao *Jornal do Brasil*, que gostaria de tornar aquele momento visível para as duas áreas, a política e a cultural, de forma que elas se misturassem. Postulava que os políticos deveriam aceitar a ideia de que a cultura lhes traria uma dimensão que lhes faltava e que o mundo cultural, por sua vez, precisaria “[...] sujar um pouco as mãos, sair dessa coisa aristocrática, dessa preguiça, desse medo de encarar o trabalho social, desse receio de degradação.”⁶³ Com Antonio Risério, também seu antigo companheiro de contracultura, publica *O poético e o político*, em que conclui: “É impossível escapar, por mais espetacular que seja o plano de fuga, da dimensão política. As questões políticas são as questões de todos nós [...] A política permeia a vida em toda a sua extensão e intensidade.” (Gil; Risério, 1988) Sua inserção na nova arena é justificada por ele, também, pela chegada à maturidade:

Se sempre fiquei muito ligado às estruturas contestadoras, sempre na visão do diálogo crítico com o poder, com a administração do drama social, chegou o momento da maturidade. Aos 45 anos, depois de vitórias e derrotas, êxitos e falhas, conquistas e perdas, agora que a possibilidade de morte já não está mais numa ponta e a vida noutra, aí percebi que o poder pode se nutrir da poesia.⁶⁴

Sua gestão na FGM, além da recuperação do Pelourinho – o centro histórico da cidade – fortalece as produções culturais na periferia, recupera casas de candomblé e promove a restauração de vínculos da Bahia com a África, criando, por exemplo, a Casa do Benin⁶⁵, no centro histórico da cidade, com projeto da arquiteta Lina Bo Bardi. No trabalho *Políticas culturais de Salvador na gestão Mário Kertész*, as autoras, Juliana Borges Köpp e Mariana Luscher Albinati, registram que a gestão de Gil na FGM foi marcada por um alargamento do conceito de cultura, que passou a enfatizar as manifestações afro-brasileiras, a preservação do patrimônio e a abertura à inovação. Os dois últimos aspectos são ilustrados, por exemplo, com as intervenções da mencionada arquiteta modernista, que, a partir de técnicas modernas aplicadas à restauração de

⁶³ Entrevista à Cleusa Maria, publicada originalmente no *Jornal do Brasil*, 04/01/87 e republicada em volume, no ano de 2007, com o título *Gilberto Gil*.

⁶⁴ *Veja*, 20/01/1988.

⁶⁵ Era de Benin, antigo Daomé, na costa ocidental da África, a maioria dos escravos que veio para Salvador e para o Recôncavo baiano. Um dos estudiosos mais empenhados em apontar os vínculos entre o povo soteropolitano e o de Benin foi o etnólogo francês-baiano Pierre Verger (1902-1996), que, por 20 anos pesquisou o assunto, defendendo tese em 1966 na Sorbonne.

prédios coloniais, preservava fachadas e requalificava o interior para uso contemporâneo.

De acordo com as autoras, a atuação de Gil como Secretário da Cultura dava visibilidade à ação da prefeitura Kertész:

A FGM, especialmente a partir da integração do compositor Gilberto Gil ao seu quadro, funcionava na administração de Kertész como um importante instrumento de *marketing*. As ações da Fundação associavam à gestão uma aura de inovação, trazendo para perto os artistas e intelectuais.⁶⁶

Em março de 1988, Gilberto Gil anuncia que deseja ser candidato a prefeito de Salvador. Quatro meses depois, desliga-se da FGM para dar início à sua campanha, empenhando-se em conseguir indicação pelo PMDB. Sua candidatura, no entanto, foi vetada por Waldir Pires, então líder do partido, o que o leva a denunciar o veto como preconceito contra a classe artística, fazendo uma música chamada “Pode, Waldir?” que apresenta, uma única vez, na TV:

[...] Pra prefeito, não / Pra prefeito, não / E pra vereador / Pode, Waldir? Pode, Waldir? Pode, Waldir? / Prefeito ainda não pode porque é cargo de chefia / E na cidade da Bahia / Chefe! Chefe tem que ser dos tais / Senhores professores, magistrados / Abastados, ilustrados, delegados / Ou apenas senhores feudais / Para um poeta ainda é cedo, ele tem medo / Que o poeta venha pôr mais lenha / Na fogueira de São João / Se é poeta, veta! / Se é poeta, corta! / Se é poeta, fora! / Se é poeta, nunca! / Se é poeta, não! (Rennó, 1996).

Risério denuncia o preconceito que teria se interposto nos planos do candidato à prefeitura. No texto “Zelberto Zel: uma caricatura racista”, descrevendo o personagem Zelberto Zel, criado, meses antes, por Chico Anyisio, e exibido, semanalmente, na televisão, afirma o autor:

A caricatura de Gil foi montada basicamente em quatro linhas: 1) no estereótipo racista do preto boçal e/ou do mulato pernóstico, de fala “difícil”, rebarbativa; 2) na exploração do estigma homossexual (ênfase no brinco, os trejeitos, a fala melíflua — o personagem é também um novo “painho”, o pai de santo *gay*); 3) no desprezo olímpico pelo voto e pela disputa eleitoral [...]; 4) no estigma de artista irresponsável, delirante, doidivanas. Em suma, Gil é decodificado, via paródia, como um mulato boçal, elitista, leviano e *aviadado*. (Gil; Risério, 1988).

⁶⁶ Köpp, Juliana B.; Albinati, Mariana L. *Políticas culturais de Salvador na gestão Mário Kertész*. Anais do I ENECULT. Disponível em <http://www.cult.ufba.br/enecul2005/JulianaBorgesKoppeMarianaLuscherAlbinati.pdf>. Acesso em 22/05/10.

Identificando no candidato uma referência catalisadora dos mais diversos grupos e segmentos sociais, “[...] um fato luminosamente novo neste reino de redundância em que se converteu a história política desse país [...]”, Risério aponta, no humorista televisivo, um “[...] porta-voz dos preconceitos mais rasteiros, para delícia dos pedantes e hipócritas guardiões dos ‘valores’ pequeno-burgueses e para a felicidade geral das oligarquias de direita e de esquerda [...]”, concluindo por avaliar que a paródia obtivera efeito devastador nos eleitores das classes populares soteropolitanas, que representavam a maioria do eleitorado. (Gil; Risério, 1988)

Em entrevista ao jornal *Folha de S. Paulo*, Gil buscara “desfolclorizar” seu projeto político:

Na verdade, o sentimento que me nutre nessa investida é o da responsabilidade política e social. Não é o da irresponsabilidade. [...] Eu não quero vir pra cá apenas buscar um transplante puro e simples, puramente ornamental de um prestígio adquirido na área da música e da cultura, para agora postular mais um tento, mais um gol curricular na minha história. [...] Eu quero vir pra cá trabalhar realmente com o povo. Quero. Porque tenho disposição, é traço da minha personalidade, o que, aliás, é também desfolclorizante nesse sentido. [...] É uma coisa séria e não é folclore. E mais ainda, apostando nas instituições perenes do mundo, o poder, a representatividade, o voto, a democracia, a discussão, a repartição das responsabilidades entre todos os cidadãos, enfim, todas essas coisas.⁶⁷

Impossibilitada a candidatura à prefeito, Gil concorre à Câmara Municipal de Salvador, sendo eleito como o vereador mais votado, com exatos 11.111 votos, e inicia aí uma etapa de militância política com relação à questão ambiental. Em seu mandato, que exerceu por quatro anos a partir de março de 1989, é criada a Comissão de Defesa do Meio Ambiente, que Gil passa a presidir, integrando também os conselhos consultivos da Fundação Mata Virgem e da Fundação Alerta Brasil Pantanal.

Em seguida, cria, ele próprio, o movimento OndAzul, organização não governamental dedicada à defesa das águas – dos mares e dos rios brasileiros.⁶⁸ Dedica-se, também, à concepção do CERNE – Centro de Referência Negro-mestiça –, em Salvador, voltado à produção e difusão de informações relacionadas à cultura afro-brasileira. Faz isso juntamente com Risério e Juca Ferreira, que, em 2003, viria a ser seu

⁶⁷ Entrevista de Gilberto Gil à Matinas Suzuki Jr., *Folha de S. Paulo*, 06/11/87, também publicada no livro *O poético e o político*.

⁶⁸ Estatuto da Fundação Movimento OndAzul. Disponível em (http://ondazul.org.br/sec_quem_estatuto.php). Acesso em 23/05/10.

secretário executivo no Ministério da Cultura, e, cinco anos depois, seu sucessor. A partir do final de seu mandato na Câmara Municipal de Salvador, em 1992, e até ser convidado por Lula para o Ministério da Cultura, a participação de Gilberto Gil em iniciativas do poder público se restringiu a integrar, juntamente com outras 20 personalidades da sociedade civil⁶⁹, o conselho consultivo do projeto Comunidade Solidária no governo Fernando Henrique Cardoso, de quem, em 1995, recebe o grau de Comendador da Ordem do Rio Branco.

É interessante destacar alguns aspectos que se mostram comuns aos períodos em que o artista ocupou cargos no poder público. O alargamento do conceito de cultura, a aposta na diversidade, na chamada cultura da periferia e na inovação, bem como o diálogo entre patrimônio e tecnologias de ponta – itens que já foram destacados ao se abordar a gestão de Gil como secretário de cultura em Salvador – prenunciavam algumas das escolhas que iriam, futuramente, moldar sua gestão no Ministério da Cultura. Os dois períodos foram marcados, igualmente, pela interseção, por vezes conflituosa, entre suas agendas artística e política.

Outros artistas e intelectuais já haviam, antes de Gil, se tornado protagonistas na arena política. No governo Vargas, os modernistas haviam trazido a questão do patrimônio cultural para a esfera das políticas públicas, participando ativamente da modernização da sociedade e do Estado. Mário de Andrade, Gustavo Capanema, Rodrigo Melo Franco de Andrade, Lúcio Costa, Carlos Drummond de Andrade, Manuel Bandeira, Pedro Nava, entre outros, tinham desempenhado papel fundamental na formulação da política de patrimônio e na construção de uma identidade nacional para o país. (Oliveira, L., 2008).

Durante a passagem do grupo pelo governo Vargas, foi erguido o Palácio Gustavo Capanema⁷⁰, considerado um marco inaugural da nova arquitetura brasileira no cenário mundial e uma das grandes referências do Estado moderno brasileiro. Com projeto de Lúcio Costa e Oscar Niemeyer, e baseado no traçado original de Le Corbusier, o prédio abrigara a sede do então Ministério da Educação e Saúde. Seus detalhes de acabamento foram confiados a artistas de destaque na época: Cândido

⁶⁹ Disponível em (<http://www.transparencia.al.gov.br/ruthcardoso/projetos-e-realizacoes>). Acesso em 15/06/10.

⁷⁰ O prédio abriga, hoje, as representações dos Ministérios da Educação e da Cultura no Rio de Janeiro, a sede da Fundação Nacional das Artes (Funarte), pertencente à estrutura do Ministério da Cultura, e a Biblioteca Noronha Santos, dentre outros.

Portinari ficou responsável pelo painel do primeiro andar, e pelo de azulejos, sob os pilotis; Roberto Burle Marx fez os jardins; Celso Antônio, Bruno Giorgi e Jacques Liptschik, as esculturas.

Em uma de suas primeiras falas como ministro da cultura, em fevereiro de 2003, no auditório do Palácio Capanema, Gil chamaria a atenção para a aliança entre tradição e invenção que a construção daquele prédio havia representado 60 anos antes: inaugurado o prédio de vanguarda, ali se instalara o Instituto do Patrimônio, idealizado por jovens intelectuais inovadores liderados por Rodrigo Melo Franco de Andrade, e tendo o próprio Lúcio Costa em sua equipe.

Nas palavras de Gil, “[...] podemos dizer, portanto, que este grupo tinha um pé em Ouro Preto⁷¹, e um pé no futuro, que um dia se chamaria Brasília [...]”⁷² No mesmo discurso, o ministro apontaria também o papel determinante das *escolhas* relacionadas aos usos da tecnologia, lembrando que foi no pós-guerra, justamente quando os avanços tecnológicos estavam associados à destruição, que o Brasil usara o que havia de mais moderno para construir o Palácio Gustavo Capanema.

Nesta fala, o ministro retomava a ênfase na aliança entre tradição e tecnologia de ponta com a qual já havia se comprometido em seu pronunciamento de posse. Fazia também uma analogia entre a “radicalidade do novo” expressa na edificação, e a postura que então começava a imprimir ao seu Ministério, diante dos novos paradigmas do contexto digital. Evocava, igualmente, o sentido de “assimilação criativa”, e de reinvenção, que evidenciava a essência tropicalista:

[A construção foi] um marco da invenção na história da cultura brasileira. E tem lições fundamentais para nos dar, no momento em que estamos vivendo. Aqui está uma prova nítida de nossa capacidade de assimilar criativamente linguagens internacionais, nelas imprimindo a nossa marca própria e original, inclusive para nos antecipar às realizações estrangeiras.⁷³

Outro ponto comum aos diferentes momentos em que Gilberto Gil ocupou cargos públicos, já aqui mencionado, refere-se à convivência entre seus papéis e

⁷¹ Desde que perdera para Belo Horizonte, no final do século XIX, a posição de capital mineira, Ouro Preto ficara praticamente esquecida. Até que, em 1924, foi redescoberta por Mário de Andrade, Oswald de Andrade e Tarsila do Amaral que, com o poeta suíço-francês Blaise Cendrars, a visitaram, junto a outras cidades históricas mineiras, buscando as raízes da arte brasileira. Essa descoberta do acervo cultural e do barroco de Minas Gerais pelos modernistas provocou grande impacto nos rumos da renovação artística que estava em pleno curso desde a Semana de Arte Moderna, em São Paulo, em 1922.

⁷² Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/02/05/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-edificio-gustavo-capanema-marco-da-arquitetura-brasileira-e-mundial/>). Acesso em 11/08/10.

⁷³ Ibidem.

compromissos artísticos e políticos. Durante sua gestão como secretário de cultura em Salvador, o artista lançara o disco acústico *Gilberto Gil em concerto* e gravara, para o mercado internacional, os álbuns *Soy loco por ti, América* e *Gilberto Gil ao vivo em Tóquio*, realizando turnê pela Europa e pelos Estados Unidos.

Durante o mandato de vereador, havia se licenciado também, algumas vezes, para fazer turnês, gravar, apresentar-se ou viajar em missão de caráter artístico para o exterior. Nessas missões internacionais, o então vereador agregava à atividade política seu capital social e seu reconhecimento internacional como artista⁷⁴, da mesma forma como voltaria a fazer durante sua gestão no Ministério.

Após turnê americana e europeia do álbum *O eterno deus Mu dança*, em junho de 1989, por exemplo, retorna aos Estados Unidos, meses depois, em busca de fundos, junto ao Banco Interamericano de Desenvolvimento e ao Banco Mundial, para projetos ambientais em Salvador. Da mesma forma, em maio de 1990, é convidado pelo Smithsonian Institute, para debater, em Washington, políticas ambientais para a América Latina, e, três meses depois, representa oficialmente a Câmara Municipal de Salvador no Congresso Mundial de Governos Locais para um Futuro Sustentável, promovido pelo UNEP, o programa de meio ambiente da Organização das Nações Unidas (ONU), em Nova York. No mesmo ano, recebe do Ministro da Cultura da França, Jack Lang, o título de Cavaleiro da Ordem das Artes e das Letras e é homenageado, no Theatro Municipal do Rio de Janeiro, com o 10º Prêmio Shell para a música brasileira pelo conjunto de sua obra. No ano seguinte, faz *show* com Tom Jobim, Caetano, Sting e Elton John no Carnegie Hall, em Nova York, para levantar recursos para a Fundação Mata Virgem.

Com essas interseções, Gil ampliava os limites de seu mandato e a dimensão política de sua atuação, o que viria a fazer, novamente, mais de dez anos depois, como ministro da cultura. Exemplo disso ocorre em 19 de setembro de 2003, quando se apresenta na sede da Organização das Nações Unidas (ONU), em Nova York, na cerimônia que marcava o Dia Internacional da Paz⁷⁵ e homenageava Sergio Vieira de Mello e outros funcionários que haviam sido mortos no ataque ao prédio da entidade em Bagdá, no Iraque, no mês anterior. Acompanhado pelo secretário-geral da organização,

⁷⁴ Gilberto Gil tem 52 álbuns lançados, 12 discos de ouro, cinco discos de platina, sete Grammy Awards e mais de quatro milhões de discos vendidos. Disponível em (<http://www.gilbertogil.com.br>). Acesso em 10/01/2010.

⁷⁵ O Dia Internacional da Paz é comemorado em 21 de setembro.

Kofi Annan, que se juntou à banda tocando percussão, Gil – nesse momento, ministro e artista – cantou, tocou e manifestou apoio ao programa Diálogo entre civilizações, da UNESCO, que enfatiza: a educação como instrumento; a ciência e a tecnologia como motores da conexão global; e a preservação da diversidade cultural e dos valores espirituais como metas. No mesmo mês, Gilberto Gil receberia o prêmio Personalidade 2003 no Grammy Latino, em Miami, nos Estados Unidos.

No concerto na ONU, Gil subira ao palco do austero plenário acompanhado por dois músicos, após ter sido anunciado por Annan, que destaca a música como uma ferramenta a favor da paz. Seis meses antes, a negociação da entidade para evitar a invasão do Iraque havia sido desconsiderada pelos Estados Unidos, então apoiado por países como a Inglaterra e a Alemanha. Começando com “Filhos de Gandhi”, em homenagem ao pacifista indiano, Gil canta 16 músicas, em português, inglês, francês e espanhol, dentre elas “Aquarela do Brasil”, “No woman, no cry” e duas canções emblemáticas do início dos anos 1970: “Imagine”, de John Lennon, e “Let It Be”, dos Beatles. Ao final, após ler uma mensagem pela paz: “Não faz sentido pensar em segurança sem pensar em justiça; não faz sentido pensar em segurança sem pensar em respeito ao outro [...]”⁷⁶ –, Gil surpreende a todos chamando o secretário-geral da ONU para tocar com ele. Luis Turiba, então chefe da Comunicação Social do MinC, conta os bastidores desse encontro:

O ministro brasileiro almoçou, a convite de Annan, com um seleto grupo conhecido como os Embaixadores da Paz, entre os quais o ator Michael Douglas, o prêmio Nobel Elie Wiesel e o ex-pugilista Mohamed Ali. Na sobremesa, Kofi A. Annan perguntou a Gil sobre quantos músicos iriam lhe acompanhar no concerto. Gil disse: “Dois, um guitarrista e um percussionista”, e perguntou ao secretário-geral: “Você toca?”. “Alguma coisa de percussão”, respondeu Annan. Gil guardou o segredo. [...] Ao entrar no palco e abraçar o secretário-geral, o ministro lhe deu o xequete: “Vou lhe convidar para tocar comigo uma música”. [No final do *show*, chamado por Gil, Annan] subiu literalmente no trio elétrico de Gilberto Gil e tocou – bem à vontade, por sinal – congas, enquanto o ministro da cultura encerrava seu tributo ao diplomata Sergio Vieira de Mello e às outras vítimas do atentado à ONU em Bagdá, sacudindo ao som de “Toda menina baiana” cerca de duas mil pessoas. [...] Para encerrar, Gil gritou como se estivesse em casa: “E viva Luiz Gonzaga, o rei do baião!”. E toda a ONU dançou ao som de “Asa branca”.⁷⁷

⁷⁶ Gil apud Turiba, Luis. Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/09/19/um-furacao-na-onu-por-luis-turiba-das-nacoes-unidas/>). Acesso em 15/07/10.

⁷⁷ Turiba, Luis. Ibidem.

Em 16 de julho de 2004, menos de um ano depois dessa apresentação, o jornalista Merval Pereira publica, em *O Globo*, o artigo intitulado “O vasto mundo de Gil”, em que destaca o emergente processo de construção, pelo Brasil, de uma política internacional de cultura, em que Gilberto Gil, como Ministro da Cultura desempenhava papel fundamental:

O Relatório de Desenvolvimento Humano divulgado pelo Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (Pnud), tem, em sua parte dedicada à liberdade cultural, conceitos que caem como uma luva no papel que se atribuiu ao ministro da cultura, Gilberto Gil, frequentemente criticado por viajar muito e continuar atuando como artista, ao mesmo tempo em que exerce sua função governamental. O Pnud defende que os bens culturais tenham tratamento especial nas relações comerciais, e que culturas nacionais sejam incentivadas, como forma de proteção frente à concorrência internacional. [...] De fato, articulado com a UNESCO, o Ministério da Cultura do Brasil vem defendendo em diversos fóruns internacionais a necessidade de proteger a diversidade cultural do mundo. No primeiro ano de governo, ele acompanhou o presidente Lula à reunião do World Economic Forum, em Davos, na Suíça, e já naquela ocasião monopolizou as atenções e defendeu, em palestras e entrevistas, a importância da diversidade cultural no mundo globalizado. [...] A ONU vai criar uma instituição para regular o comércio de audiovisuais e de indústrias criativas, a partir de uma sugestão de Gil. O ministro teve também papel importante na reunião da UNESCO que afirmou o patrimônio imaterial da cultura.

O ministro Gilberto Gil também trabalhou junto ao embaixador Rubens Ricupero, quando este era o secretário-geral da Unctad, para incluir as indústrias culturais e criativas como parte importante das relações mundiais, e como alavanca para a construção de espaço para os países em desenvolvimento. [...] Dentro desse espírito, o Ministério da Cultura está começando a formular uma política internacional de cultura do Brasil, de comum acordo com o Itamaraty, para que o país não se relacione somente do ponto de vista da geopolítica e do comércio, mas que também estabeleça relações culturais mais profundas com a América do Sul, principalmente o Mercosul; com a África, com os países de língua portuguesa; com a Índia, e também a China, que Gil visitará ainda este ano. As relações aprofundadas com a cultura do Mercosul obedecem a uma estratégia política.

Sobre o mesmo ponto, Caetano dissera, em entrevista à revista *Época*, de 24 de abril de 2004: “Gil trouxe visibilidade a um ministério que nunca teve importância. Quando ele ia assumir, eu lhe disse: Você corre o risco de ser o Lula do Lula. Gil tem um imenso valor simbólico no mundo.”

Essa mistura de papéis, de ministro e de artista, era, no entanto, explorada, negativamente, pelos críticos e adversários do ministro Gilberto Gil e do governo Lula. A revista *Veja*, por exemplo, publicou, em junho de 2006, matéria intitulada “Ministro em causa própria”, em que dizia: “[...] a gestão de Gilberto Gil é fraca, mas deu um belo impulso em sua carreira”. Recheada de frases preconceituosas, a matéria desqualificava suas composições (“[...] letra débil, como era de se esperar de uma parceria dele com

Zeca Pagodinho [...]), e subestimava sua carreira (“[...] para se manter à tona no período, Gil gravou discos de baião e um de versões de *reggae* de Bob Marley [...]). Mencionando as iniciativas do MinC voltadas à descentralização das verbas e à valorização da diversidade cultural e do patrimônio imaterial brasileiro – tomadas em sintonia com a Convenção da UNESCO para a Salvaguarda do Patrimônio Cultural Imaterial –, a revista afirmava⁷⁸:

O Ministério fez muito por Gil – mas a recíproca não é verdadeira. Sua gestão é pobre em resultados. Gil tomou medidas populistas, como priorizar projetos no interior do país na distribuição dos incentivos, em detrimento das grandes produções de teatro e cinema. Devotou-se ainda a empreitadas fútuas como uma campanha para transformar o samba de roda do Recôncavo Baiano em patrimônio da humanidade.⁷⁹

Em plena campanha eleitoral, a revista deixava antever algumas de suas motivações: a iminente reeleição de Lula para seu segundo mandato⁸⁰ e a resposta ao polêmico projeto da Agência Nacional de Cinema e Audiovisual (Ancinav)⁸¹, proposto pelo Ministério e abortado, meses depois, após forte pressão das grandes corporações de mídia:

Enquanto se empenha nessa política de “viajismo”, Gil dá liberdade de ação ao segundo escalão de seu ministério, formado por gente do PT e do PCdoB com ideias para lá de stalinistas. Foi dali que saiu o famigerado projeto da Ancinav, a agência que regularia as atividades audiovisuais – mas que, na prática, daria ao governo controle sobre os meios de comunicação.⁸²

A matéria abordava, também, a insatisfação de parte dos grandes produtores culturais do eixo Rio-São Paulo com a nova política de editais públicos, modalidade de seleção de projetos cuja adoção pelas empresas patrocinadoras o Ministério da Cultura

⁷⁸ Após a adoção da Convenção para a Proteção do Patrimônio Mundial, Cultural e Natural, em 1972, alguns Estados-membros da UNESCO manifestaram interesse na criação de um instrumento de proteção do patrimônio imaterial. Este interesse materializou-se, em 2003, com a elaboração da Convenção para a Salvaguarda do Patrimônio Cultural Imaterial.

⁷⁹ Disponível em (http://veja.abril.com.br/140606/p_138.html). Acesso em 19/06/10.

⁸⁰ A capa dessa edição da revista estampava cenas de vandalismo sob o título “Os PTbulls” e o subtítulo “Financiados pelo governo e chefiados por um dirigente do partido, os agitadores que depredaram o Congresso Nacional são apenas um dos grupos que se comportam como o braço armado do PT”. Lula foi reeleito no segundo turno, com 48,6% dos votos válidos, pela coligação PT, PRB, PCdoB, contra 39,9 % de José Alckmin pela coligação PSDB-PFL.

⁸¹ Anteprojeto de lei proposto pelo MinC que transformaria a Agência Nacional do Cinema (Ancine) em Agência Nacional do Cinema e do Audiovisual (Ancinav), com a missão de regular a produção cinematográfica e audiovisual no país. O projeto sofreu duras críticas, acabando por ser abandonado pelo MinC, após uma das maiores crises da gestão Gil.

⁸² Disponível em (http://veja.abril.com.br/140606/p_138.html) Acesso em 19/06/10.

passara a incentivar. A orientação buscava desconcentrar a distribuição das verbas e ampliar a diversidade étnica e regional dos projetos – apoiados com o recurso público, via renúncia fiscal –, diante de um quadro em que 80% desses recursos estão concentrados na região Sudeste. (MinC, 2009a).

Na contramão da matéria de *Veja*, nomes consagrados do meio artístico manifestavam-se favoravelmente a Gil, como o cineasta Cacá Diegues (“Ele deu um nível de exposição inédito ao Ministério. A cultura hoje está num patamar superior.”) e Fábio Barreto (“Estamos próximos do necessário para uma indústria cinematográfica.”).⁸³

A perspectiva de vitória de Lula para um segundo mandato trazia a possibilidade de mudança ministerial, e o próprio Gil já havia manifestado sua intenção de voltar a dedicar-se exclusivamente à música. Esse desejo volta a prevalecer no final de 2007, porém, nos dois casos, Gil acaba atendendo ao pedido do presidente para que ficasse. Perguntado sobre o motivo que o levara a permanecer no Ministério, e sobre o que ainda gostaria de fazer na pasta, Gil responde: “– Torná-la assunto estratégico para o governo e necessidade básica para a sociedade. Parcialmente, ambas as coisas foram feitas, mas muito parcialmente. Falta muito.”⁸⁴

Em sintonia com a concepção ampliada de cultura que trazia ao Ministério, Gil propõe, poeticamente, que “[...] formular políticas públicas para a cultura é, também, produzir cultura [...]”.⁸⁵ E, desde seu primeiro mês no cargo, destaca em declarações, tanto o papel da “cultura como política”, como o da “política como cultura”.⁸⁶ Em depoimento para este trabalho, a jornalista Nanan Catalão, assessora de imprensa de Gil naquele período, traz a sua visão, construída no trabalho diário com o ministro:

Gil inaugura um novo paradigma não só para a cultura brasileira, mas para a cultura do poder. Foi um dos poucos homens públicos a estar na política sem ser político, o que possibilitou uma relação, uma convivência muito particular com o mundo do poder. Gil não se importava com o que falavam dele e de seu trabalho, lembro das discussões que tínhamos quando eu o aconselhava, como assessora de imprensa, a responder boatos, críticas infundadas ou inverdades veiculadas pela mídia. Ele não trazia pretensões políticas quaisquer, não estava preocupado com uma carreira política, já tinha

⁸³ Disponível em (<http://noticias.terra.com.br/eleicoes2006/interna/0,,OI1221385-EI6651,00-Gilberto+Gil+pretende+deixar+o+Ministerio+da+Cultura.html>). Acesso em 19/06/10.

⁸⁴ Respostas de Gil a perguntas enviadas por diferentes jornalistas, publicadas na revista *Época*, 26/01/08. Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_texto.php?id=158&page=1). Acesso em 19/06/10.

⁸⁵ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 24/07/10.

⁸⁶ Disponível em (http://www.elpais.com.uy/03/01/26/pinter_27502.asp). Acesso em 25/09/10.

nome, já tinha lastro, já tinha uma história, mas ao mesmo tempo era desafiado, questionado como ministro. Quantas vezes não ouviu falar que “como ministro era um bom cantor”. Ele precisava também mostrar que podia dar a sua contribuição para o Estado e para a cultura brasileira. Isso o motivava, de certo modo, mas ele se colocava de forma muito experimental diante de tudo, assumindo os riscos e as chances que o MinC proporcionava a si próprio e ao país. Talvez por esse despreendimento que teve, conseguiu ser tão criativo e inovador em sua gestão e, certamente, o que apontavam como sua maior fragilidade – no caso, a sua inexperiência enquanto político –, tornou-se a sua maior virtude. Gil representou um novo modo de fazer política, preocupado mais em “fazer”, do que “colher”, mais com o “ofício”, do que com o “oficial”.

Gil vestiu com uma disciplina invejável a *persona* do servidor público, em seu maior e melhor sentido. Trabalhava muitas vezes mais de 13 horas por dia, sem almoçar, viajava cerca de cinco vezes por semana, às vezes ia a três cidades num dia só. Lembro que Juca falava que Gil era quase onipresente por conta de sua agenda atribulada. No entanto, disso ninguém falava, parecia que Gil tinha uma vida de conforto e benesses, mas acho que ele viveu mesmo no MinC, foi sua experiência de senzala, porque quem acompanhou tudo de perto [...] como eu, via essa dose de sacrifício. Havia também o desgaste da voz com discursos e entrevistas, da saúde e da própria vida artística. Ele só fazia *shows*, mas não compunha, não tinha tempo para si. Achava isso muito nobre em Gil, ele colocava a missão pública acima de sua vida privada. Por isso é uma nova referência no mundo do poder. Acho que o Gil reúne de uma forma única – e no espírito mais tropicalista –, a experiência do “poder da criação” com a “criação no poder”. O resultado? Um repertório de política pública tão amplo e diverso quanto o seu repertório artístico, fazendo de sua obra política uma verdadeira obra de arte para o desenvolvimento cultural do Brasil.⁸⁷

Ao longo de seus cinco anos e meio no Ministério, Gil participou de diferentes debates com os mais variados públicos, frequentemente dispensando os ritos e os dispositivos de segurança aos quais o cargo lhe dava direito. Uma das oportunidades que se tornaram emblemáticas dessa postura ocorreu em Porto Alegre, durante o Fórum Social Mundial, em 2005, quando Gil fez questão de visitar o Acampamento da Juventude, na companhia dos ciberativistas americanos Lawrence Lessig e John Perry Barlow⁸⁸, que assistiram perplexos ao que se passou. Avaliando a cena como “[...] um resgate dos princípios federativos [...]”, o próprio Lessig registrou, em seu *blog*:

Nós chegamos no meio de um concerto. Pediram para Gil falar, e quando ele pegou no microfone, a tenda silenciou. Centenas de pessoas estavam apertadas em um espaço muito pequeno. Gil começou a descrever o trabalho do governo Lula em apoiar o *software* livre, e a cultura livre⁸⁹, quando o debate esquentou. Não falo português, mas um brasileiro traduziu para mim e Barlow. O garoto estava questionando sobre rádio livre. Após

⁸⁷ Depoimento de Nanan Catalão à autora, em 12 de dezembro de 2010.

⁸⁸ Ambos serão abordados com mais detalhes no capítulo dois.

⁸⁹ A cultura livre traz para a cultura as premissas de compartilhamento e trabalho colaborativo do movimento do *software* livre, incluindo o uso de licenças de uso no modelo *copyleft*, conforme será detalhado mais adiante.

dois minutos de diálogo, oito mascarados subiram em cadeiras desfraldando *banners* demandando rádios livres. Uma grande discussão explodiu, com o ministro Gil entrando em conversa direta com inúmeras pessoas. Após 20 minutos a discussão cessou. A banda tocou novamente, e então Gil foi convidado a cantar. Por mais outros 20 minutos, este extraordinário artista cantou sua música acompanhado por toda a audiência (exceto Barlow e eu). Mas o mais incrível é a dinâmica desta democracia. [...] um ministro do governo, cara a cara com simpatizantes e oponentes. Ele fala, as pessoas protestam, e ele dialoga com o protesto. De forma passional e direta, o ministro se mantém no nível da argumentação. Não há distância. Não há uma “zona de livre manifestação”. Ou melhor, o Brasil é a zona de livre manifestação. Gil pratica as regras desta zona.⁹⁰

A postura dialógica, sem a prevalência da liturgia do cargo, agregava credibilidade e carisma ao ministro, especialmente junto à militância cultural jovem e aos grupos de cultura popular de todas as regiões do país. Em entrevista para este trabalho, Gil relata, a partir de outro exemplo, a dimensão que procurava fazer prevalecer nessa postura:

Quando eu fui dar uma aula inaugural num *campus* da Universidade da Bahia, estudantes ligados aos partidos dissidentes da esquerda se colocaram na oposição ao governo e manifestaram também de forma muito, enfim, descortês e mal-educada e desrespeitosa, etc. Aí, também mantive a tranquilidade e de certa maneira aceitei o que poderia haver de humilhação, de imolação, de linchamento, etc., naquilo, pra poder garantir uma manifestação da compreensão que o homem público devia ter com relação à manifestação pública. Quer dizer, o respeito que não estava vindo da manifestação pública devia ser refletido em espelhamento pelo homem público. A multidão que desrespeitava o homem público recebia de volta o respeito dele pela multidão pra ser exemplar, pra ser didático, pra ser pedagógico.⁹¹

Por diversas vezes ao longo de sua gestão, especialmente em visitas a Pontos de Cultura espalhados por todo o país, Gil juntou-se aos participantes em jongos, maracatus, sambas de roda e danças rituais indígenas ou do candomblé, minutos após ter discursado como ministro. Fazia, habitualmente, esse trânsito entre diferentes papéis e interlocutores sem denunciar fragmentação ou desconforto:

Acho que eu respondia a um desejo que estava pra além de mim. Que era um desejo social, da sociedade brasileira, de que um artista, um indivíduo não da política, com suas caracterizações próprias ligadas ao seu mundo e

⁹⁰ O site do MinC publica em português o conteúdo do post de Lessig em seu *blog*. Disponível em (blohttp://www.cultura.gov.br/site/2005/01/18/gil-no-acampamento-da-juventude-do-fsm-2005/). Acesso em 18/11/10.

⁹¹ Entrevista de Gilberto Gil à autora.

etc., fosse gestor cultural. Quer dizer, havia na sociedade brasileira um pouco a expectativa de que era bom ter alguém do ramo. [...] Ninguém sabia, na verdade, como o artista iria lidar com a coisa, como iria se desincumbir, como iria se sair naquilo, mas havia uma expectativa de que “é bom, é bom que se experimente deixar a questão cultural a quem é do ramo”, alguma coisa desse tipo. Então, isso era um pouco a autorização pra que eu me mantivesse o artista que eu fui, que eu trouxesse a *performance*, a *performance* do artista, para o lado da *performance* do gestor, do ministro, e foram inúmeras as vezes em que eu cantei, que eu dancei, que fiz da *performance* artística um elemento coadjuvante da *performance* gerencial. E essa foi a principal motivação, digamos assim, pra eu me manter íntegro. Pra eu me manter atado, colado, sem a necessidade de descolamento das personalidades múltiplas e, portanto, sem necessidade de muitas máscaras. Quer dizer, a minha máscara cotidiana já era suficiente. A minha *persona*, a minha personalidade toda, ela com as multifacetadas dela, era isso que eu tinha que levar pra ali, pra imagem de frente, pra imagem frontal do gestor, do ministro. E foi isso que eu fiz. E eu tenho a impressão [de] que isso ajudou muito: primeiro, a descolar a imagem do ministro do mundo convencional, do mundo político convencional; e depois, ajudou a colar nessa questão da legitimidade dada à função de ministro pela condição de artista. Quer dizer, essas duas coisas.⁹²

A possibilidade de convivência com o que é aparente contradição está presente tanto na atuação como ministro, quanto na obra do artista, que inclui versos como “uma bomba sobre o Japão fez nascer o Japão da paz”⁹³ e “a luz nasce da escuridão”⁹⁴. Sobre essa tendência, Gil declara em seu *site*: “[...] essa é a recorrência básica no meu trabalho: *yin* e *yang*, noite e dia, sim e não, permanência e transcendência, realidade e virtualidade: a polaridade criativa (e criadora)”.⁹⁵

Em 2004, partindo em turnê internacional patrocinada pela Microsoft durante uma de suas licenças no Ministério, Gil é abordado por um jornal que lhe pergunta se não via contradição no fato de, sendo ele um defensor do *software* livre, ter uma de suas turnês patrocinadas pela gigante do *software* proprietário, e responde:

Não vejo incompatibilidade nenhuma. Um está de um lado, o outro do outro. A Microsoft é *software* proprietário, vai ser vendido. O *software* livre é o *software* livre. Um está interessado em vender. O outro, interessado em dar. Não vejo problema. Acho que podem conviver, acho que devem. Quem quer dar de graça não pode tirar liberdade de quem quer vender. E quem quer vender não pode tirar a liberdade de quem quer dar de graça.⁹⁶

Hermano Vianna identifica na postura de Gil suas raízes tropicalistas:

⁹² Ibidem.

⁹³ Trecho de “A paz”, do álbum *Gilberto Gil unplugged*, 1994.

⁹⁴ Trecho de “Deixar você”, do álbum *Um banda um*, 1982.

⁹⁵ Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_musica.php?). Acesso em 24/10/10.

⁹⁶ Entrevista de Gil à *Folha de S. Paulo*, 11/08/2004.

Eu acho que o Tropicalismo trabalha com a contradição o tempo inteiro. Não é você ocupar um lugar definido e tomar uma decisão, fazer uma escolha. Mas é você ficar um pouco – não em cima do muro – mas quase que apoiando todas as possibilidades de escolha, deixar, gostar da ambiguidade, gostar da contradição. Ficar ouvindo tudo e tentar adiar a escolha. Até porque não existe uma resposta clara para esses problemas. No máximo possível, tentar fortalecer as posições, por mais contrastantes que elas fossem entre si.⁹⁷

A análise de Vianna encontra sintonia na resposta do artista ao jornal *O Pasquim*, em 1969: “[...] o que trago sou eu mesmo: tudo que aprendi, que desaprendi, todo o resultado que eu posso ser de alguma coisa... o rumo do córrego para o leito verdadeiro vai aparecendo no próprio processo [...]”.⁹⁸ Na mesma linha, durante uma rodada de perguntas feitas ao ministro, em junho de 2005, por artistas e intelectuais, Gil responde à jornalista Fernanda Young sobre como conseguia administrar sua integridade em situações de aparente oposição entre sua condição de artista e de ministro:

Minha integridade é feita de dois. Sou filho de uma mãe e de um pai, as energias da minha vida são produzidas por um Sol e uma Lua, eu vivo a minha vida nas minhas noites e nos meus dias, tenho ao meu redor o bem e o mal e tenho dentro de mim o bem e o mal. [...] Vou para o meio dos políticos, dos empresários e dos poetas e trato todos de maneira igual. Escolhi ser assim.⁹⁹

1.3 “Parabolicamará”: Tropicalismo e tecnologia na obra do artista

Gilberto Gil chega ao Ministério levando bagagem de músico e compositor, com obra relevante e vasto reconhecimento nacional e internacional. Logo após sua posse, quando perguntado sobre quais seriam as diretrizes da política cultural do novo governo, o ministro Gilberto Gil responde: “a abrangência”¹⁰⁰, palavra que também caracteriza sua produção artística, que envolve uma enorme variedade de temas, linguagens e gêneros musicais. Ao baião do Nordeste brasileiro, ao samba e à bossa-nova, fundamentais em sua formação, incorporou o *rock*, o *reggae*, o *funk* e os ritmos da Bahia, lugar onde nasceu. Seus temas passeiam do cotidiano ao místico; da cultura

⁹⁷ Entrevista de Hermano Vianna à autora.

⁹⁸ Entrevista de Gil à Odete Lara para *O Pasquim*, 15/10/1969.

⁹⁹ *O estado de S. Paulo*, 22/06/05.

¹⁰⁰ Texto-base da Conferência Nacional de Cultura. Disponível em (<http://blogs.cultura.gov.br/cnc/files/2009/08/Texto-Base.pdf>). Acesso em 12/08/09.

popular à modernidade; do amor à ecologia e aos desafios do planeta; da desigualdade social à revolução das novas mídias. Na contracapa do disco *Louvação*, seu primeiro LP¹⁰¹, lançado em maio de 1967, Torquato Neto antecipava: “Há várias maneiras de se cantar e fazer música brasileira: Gil prefere *todas*.”¹⁰²

Em 1997, dedica um álbum inteiro – *Quanta*, cujo texto de apresentação é do físico brasileiro César Lattes –, às interseções entre ciência, arte, tecnologia e magia. Treze anos depois, lançando o CD *Fé na festa*, com os ritmos nordestinos que animam os festejos juninos, é outro cruzamento, dessa vez entre o sagrado e o profano, que Gil destaca, ao comentar o novo trabalho: “[...] é uma interseção maravilhosa [...] a festa com seu sentido pagão absoluto, lúdico, sensual, comidas, dança, sexo, namoro, paquera... e a devoção a São João.”¹⁰³

Sobre sua relação com a religião, Gil conta que, apesar do pai agnóstico, foi criado no catolicismo. No final dos anos 1960, em busca do autoconhecimento, passou pelas religiões orientais, chegando ao candomblé em 1972, ao retornar do exílio em Londres:

Quando descobri o candomblé, foi como se dissesse: isso também é importante, agora estou aqui, minhas raízes, a coisa africana, os costumes baianos, a música de Caymmi, tudo isso não pode ser esquecido, tem um valor, tem importância, sim, e sou próximo até hoje, me fizeram Obá de Xangô lá no Opô Afonjá. Mas as religiões viraram uma questão cultural para mim: Deus, para mim, é o grande desconhecido, é o mistério, a grande interrogação. Deus é o tudo e o nada. Portanto, respeito aqueles que fazem de Deus tudo, através de uma crença, de um apostolado, ou seja lá o que for, de uma encarnação. E respeito profundamente aqueles que fazem de Deus nada, os agnósticos, os que não creem, não professam religião alguma.¹⁰⁴

As letras de suas canções são pontuadas por referências à tecnologia. No final da década de 1960, sintonizado com a novidade, ainda incipiente, dos primeiros computadores na Califórnia, compõe “Cérebro eletrônico”, fazendo sua ressalva às discussões sobre o determinismo tecnológico que então mobilizavam os debates sobre mídia. Contrapondo-se ao “o meio é a mensagem” de McLuhan, Gil registrava que “o cérebro eletrônico faz tudo / faz quase tudo / mas ele é mudo”: ele “comanda, manda e desmanda, mas não anda”. Quarenta anos depois, acrescentaria: “A construção, a

¹⁰¹ Antes de *Louvação*, bem no início da carreira, Gil gravara, na Bahia, oito composições suas, feitas no início da década de 1960.

¹⁰² *Louvação*. Companhia Brasileira de Discos, 1967.

¹⁰³ Jornal *O Globo*, “Segundo Caderno”, 14/05/2010.

¹⁰⁴ *Ibidem*.

apropriação e a reprodução do que é tecnologia é acima de tudo humana. [...] A máquina nunca vai saber o que é *suingue*.”¹⁰⁵

Embora com ironia, “Cérebro eletrônico” admitia a perspectiva de um mundo novo, ao contrário de “Lunik 9”, feita dois anos antes, em 1967, após o sucesso do pouso da nave soviética não tripulada na Lua¹⁰⁶.

Poetas, seresteiros, namorados, correi / É chegada a hora de escrever e cantar / Talvez as derradeiras noites de luar [...] A lua foi alcançada afinal / Muito bem / Confesso que estou contente também / A mim me resta disso tudo uma tristeza só / Talvez não tenha mais luar / Pra clarear minha canção / O que será do verso sem luar? / O que será do mar / Da flor, do violão? / Tenho pensado tanto, mas nem sei...¹⁰⁷

Sobre o pessimismo com os avanços tecnológicos apontado em “Lunik 9”, Gil faz uma autocrítica, anos depois, em seu *site*:

Frente ao significado do que a motivou, “Lunik 9” apresentava um contraponto conservador, uma atitude ecológico-reativa, um temor exagerado da tecnologia e de que se inaugurava a possibilidade de extinção do próprio luar – a luz interior da Lua. À época eu gostei de tê-la feito, mas no período tropicalista eu já achava a música boba, ingênua. Hoje em dia acho relevante aquilo ter me ocorrido: a inspiração nasceu de uma profunda assunção de um sentido trágico de meu tempo.¹⁰⁸

Junto com “Cérebro eletrônico”, Gil compõe “Futurível” – “o futuro possível, em um procedimento concretista”¹⁰⁹ –, na qual se mostra conformado com o novo estágio que parece estar destinado à humanidade: “Você foi chamado, vai ser transmutado em energia / Seu segundo estágio de humanoide hoje se inicia / Fique calmo, vamos começar a transmissão”. E também “Vitrines” – “Mundo do lado de fora / Do lado de fora, a ilha / A ilha Terra distante / Pequena esfera rolante / A Terra bola azulada / Numa vitrine gigante” –, as três músicas marcadas pelas recentes conquistas eletrônicas e espaciais.

No auge da novidade das redes, menos de dois anos depois do início do uso comercial da internet no Brasil, em 1997, lança, no já mencionado álbum *Quanta*, a

¹⁰⁵ Palestra de abertura do evento Ciber cultura 10 + 10, realizado em outubro de 2009 pelo Laboratório da Cultura Digital e pela Casa da Cultura Digital, em parceria com o Fórum da Cultura Digital Brasileira.

¹⁰⁶ Lunik 9 foi o primeiro objeto construído pelo homem a pousar em um corpo celeste, de lá passando a transmitir fotos e dados por três dias. Lunik 9 foi lançada pelo programa espacial soviético em 31/01/1966.

¹⁰⁷ Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_musica.php?page=3). Acesso em 01/05/09.

¹⁰⁸ Ibidem.

¹⁰⁹ Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_musica.php?). Acesso em 05/10/10.

música “Pela internet”, inteiramente dedicada às tecnologias digitais e à rede mundial de computadores. O disco foi precedido, em abril do ano anterior, pela inauguração do *site* oficial do compositor, um dos primeiros a se estabelecer na rede. “Pela internet” foi, ainda, a primeira música brasileira a ser lançada via internet, ao vivo.

A sincronia do artista com os novos paradigmas do mundo digital teria um novo momento de visibilidade em junho de 2004, quando Gilberto Gil, então já ministro, se torna um dos primeiros compositores, no mundo, a liberar uma música – “Oslodum” – para acesso e compartilhamento livres na internet, por meio de uma forma de licenciamento alternativa ao *copyright* que será abordada nos próximos capítulos. Em termos práticos, com essa decisão, o compositor definia que, a partir de então, qualquer pessoa poderia, gratuitamente, “baixar”¹¹⁰ “Oslodum” da rede, copiá-la, distribuí-la e até, a partir dela, gerar novas obras derivadas.

A letra de “Pela internet” chamava a atenção, não só para o aspecto tecnológico, mas para as possibilidades culturais e comunicacionais abertas pelo recente cenário de interconexão:

Criar meu *website* / Fazer minha *home page* / Com quantos *gigabytes* /
Se faz uma jangada / Um barco que veleje / Que veleje nesse infomar / Que
aproveite a vazante da infomaré / Que leve um oriki do meu velho orixá / Ao
porto de um disquete de um micro em Taipé / Um barco que veleje nesse
infomar / Que aproveite a vazante da infomaré / Que leve meu *e-mail* até
Calcutá / Depois de um *hot link* / Num *site* de Helsinque / Para abastecer / Eu
quero entrar na rede / Promover um debate / Juntar via internet / Um grupo
de tietes de Connecticut / De Connecticut acessar / O chefe da Macmilícia de
Milão / Um *hacker* mafioso acaba de soltar / Um vírus pra atacar programas
no Japão / Eu quero entrar na rede pra contactar / Os lares do Nepal, os bares
do Gabão / Que o chefe da polícia carioca avisa pelo celular / Que lá na praça
Onze tem um vídeopôquer para se jogar. (Rennó, 1996)

Os versos “Com quantos *gigabytes* / Se faz uma jangada / Um barco que veleje”, que dão título a este trabalho, evidenciam a genética tropicalista, bem como os ecos do movimento antropofágico que, na década de 1920, havia reunido expoentes do Modernismo brasileiro em torno da proposta de repensar a questão da dependência cultural no Brasil. Em 1928, quando a produção modernista já tinha lançado *Macunaíma*, de Mário de Andrade, e *Martim Cererê*, de Cassiano Ricardo, Oswald de

¹¹⁰ Baixar uma música significa copiá-la da rede para o micro do usuário, fazer *download*. No Documento de Autorização entregue ao Projeto Creative Commons Brasil, o autor libera todo o álbum O sol de Oslo pela nova licença.

Andrade lança o *Manifesto antropofágico*¹¹¹ – ou *antropófago* – que, em linguagem metafórica e poética, passava a constituir a base conceitual desse movimento, cuja proposta era a de deglutir, *antropofagicamente*, as inovações estéticas que vinham de fora, digeri-las na cultura popular e então regurgitá-las.

A marca tropicalista está também presente em “Parabolicamará”, música que dá nome ao álbum lançado em 1991, e cuja letra também aponta para os novos paradigmas do diálogo entre local e global, a partir da tecnologia:

Antes o mundo era pequeno / porque Terra era grande / Hoje o mundo é
muito grande / porque Terra é pequena / do tamanho da antena
parabolicamará / Ê, volta do mundo, camará / Ê, mundo dá volta, camará.
(Rennó, 1996)

Sobre a concepção do neologismo que resultou na canção e no álbum, diz o compositor:

Chamei o disco de *Parabolicamará*, dando nome a alguns aspectos de uma possível globalização que eu vislumbrava e que também até desejava de maneira ao mesmo tempo alegre e trágica, como alguém que deseja firmemente tudo aquilo que lhe acontece. *Parabolicamará* une as palavras *parabólica*, da antena onipresente hoje mesmo nos recantos mais pobres do Brasil, com *camará*, a maneira que os jogadores de capoeira, a luta lúdica afro-brasileira, escolheram para chamar seus parceiros, camaradas, enquanto dançam e cantam.¹¹²

A letra de “Parabolicamará” já apontava para a “[...] encruzilhada de matrizes milenares e tecnologias de ponta [...]” que seria mencionada por Gil, 12 anos depois, em seu discurso de posse como ministro e que viria, em seguida, materializar-se nos estúdios digitais conectados à internet, implantados nos Pontos de Cultura espalhados

¹¹¹ Sobre o Manifesto, a Enciclopédia Itaú Cultural/Artes Visuais aponta que são inúmeras as influências teóricas ali identificadas: o pensamento revolucionário de Karl Marx; a descoberta do inconsciente pela psicanálise e o estudo *Totem e tabu*, de Sigmund Freud; a liberação do elemento primitivo no homem proposta por alguns escritores da corrente surrealista como André Breton; o *Manifeste Cannibale* escrito por Francis Picabia em 1920; as questões em torno do selvagem discutidas pelos filósofos Jean-Jacques Rousseau e Michel de Montaigne; a ideia de barbárie técnica de Hermann Keyserling. Cruzadas, essas influências ganham da pena de Oswald de Andrade vida nova ao se amalgar sob a rubrica de um conceito também inédito e com raízes na história da civilização brasileira: antropofagia ou canibalismo. Disponível em

(http://www.itaucultural.org.br/aplicexternas/enciclopedia_ic/index.cfm?fuseaction=marcos_texto&cd_verbete=339). Acesso em 12/01/2010.

¹¹² Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2006/06/23/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-isummit-2006/>). Acesso em 12/01/2010.

por todas as regiões do país, a maioria em pequenos municípios ou nas periferias das grandes cidades. Diante das novas possibilidades trazidas pela tecnologia, o ministro declarava que as produções locais poderiam ser globais o tempo todo:

É tudo duas mãos. É globalização e localização. Local é palavra. Quanto mais cresce a globalização, cresce a dimensão local, que fica mais abastecida de novos meios e técnicas de comunicação. Então, o local pode aparecer fortemente com o global.¹¹³

Gil relacionava os objetivos da emergente política pública para a cultura digital, representada pelos Pontos de Cultura, com o desafio da promoção da diversidade cultural, e da valorização de identidades a partir das diferenças locais:

Não podemos privar as comunidades locais, tradicionais ou não, bem como os artistas e produtores culturais, da possibilidade de migração de sua produção simbólica para o interior da rede, para o ciberespaço. Para assegurar que a expressão das ideias e manifestações artísticas possam ganhar formatos digitais e, também, para garantir que os grupos e indivíduos possam criar, inovar e re-criar peças e obras a partir do próprio ciberespaço, são necessárias ações públicas de garantia de acesso universal à rede mundial de computadores. Sem inclusão digital de todos os segmentos da sociedade, a cibercultura não estará contemplando plenamente a diversidade de visões, de expressões, de comportamentos e perspectivas. [...] A cultura da diversidade digital é ampliada pelas práticas de compartilhamento de conhecimento, de tecnologias abertas, de expansão de telecentros, de oficinas de metareciclagem, de Pontos de Cultura. Essas iniciativas precisam ser amplificadas, uma vez que executam o princípio do acesso equitativo presente na Declaração da UNESCO: “O acesso equitativo a uma rica e diversificada gama de expressões culturais provenientes de todo o mundo e o acesso das culturas aos meios de expressão e de difusão constituem importantes elementos para a valorização da diversidade cultural e o incentivo ao entendimento mútuo”.¹¹⁴

Gil associa a cultura digital, ainda, à *regurgitação antropofágica* dos modernistas. Nas combinações e *remixagens* do mundo digital, identifica a concretização das ideias tropicalistas: “São tempos irremediavelmente tropicalistas, porque o Tropicalismo era a capacidade de operar com fragmentos, o que hoje é a linguagem corrente.”¹¹⁵

¹¹³ O estado de S. Paulo, em 22/06/05.

¹¹⁴ Palestra no Seminário SESC, 30/11/2006. Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_texto.php?id=195&page=1). Acesso em 09/09/2010.

¹¹⁵ Disponível em (<http://www.observatoriodaimprensa.com.br/artigos.asp?cod=485ASP014>). Acesso em 28/11/10.

As trocas entre local e global, ou estrangeiro, foram, também, marcas do Tropicalismo. Gil situa sua inserção no movimento na volta de um mês de férias no Recife, quando visita Caruaru e conhece de perto as cirandas e as bandas de pífaros, ao mesmo tempo em que tem contato com a efervescência cultural brasileira dos anos 1960 e com o *rock'n'roll* que vinha de fora:

A característica nordestina forte que Pernambuco concentra muito bem tinha me tocado fundo no sentido de buscar ao mesmo tempo a especificidade e a diversidade da coisa brasileira. Mas eu também ouvia os Beatles, e nesse momento saía o *Sargent Pepper's Lonely hearts Club Band*, que me impressionou muito com o arrojo e o experimentalismo de George Martin. Esse disco me deu a sensação de compromisso com a ideia da transformação. Também é dessa época o nosso primeiro contato com as vanguardas da música, as artes plásticas de Hélio Oiticica e Antonio Dias, o Cinema Novo de Glauber Rocha, o Teatro Oficina de Zé Celso. Tudo isso fazia latejar na nossa cabeça e no nosso coração o senso de aventura. [...] Voltei do Recife e conversei muito com Caetano, Torquato, Capinan, Rogério Duarte, sobre estimular no Brasil uma busca mais arrojada e também mais polêmica. Achava que a gente devia chacoalhar os extratos convencionais. [...] Caetano fez “Alegria, alegria”, eu fiz “Domingo no parque”. Conhecemos Rogério Duprat. Imaginei que Rogério pudesse fazer conosco, no caso de “Domingo no parque”, algo que George Martin fazia com os Beatles: introduzir nos arranjos elementos orquestrais modernos, como os da dodecafonía. Através do Rogério, conhecemos Os Mutantes, que foram fazer “Domingo no parque”comigo. [...] Aquilo, na verdade, marcou o início da coisa tropicalista. Foi logo depois que se começou a falar de Tropicalismo e Luiz Carlos Maciel e Nelson Motta escreveram os artigos onde aparece essa palavra.¹¹⁶

O Tropicalismo reuniu popular, *pop* e experimentalismo estético. Além de incorporar guitarras e arranjos inovadores feitos por maestros da vanguarda erudita como Rogério Duprat, Júlio Medaglia e Damiano Cozzela, o movimento renovou radicalmente a letra de música:

Letristas e poetas, Torquato Neto e Capinan compuseram com Gilberto Gil e Caetano Veloso trabalhos cuja complexidade e qualidade foram marcantes para diferentes gerações. Os diálogos com obras literárias como as de Oswald de Andrade ou dos poetas concretistas elevaram algumas composições tropicalistas ao *status* de poesia. Suas canções compunham um quadro crítico e complexo do país – uma conjunção do Brasil arcaico e suas tradições, do Brasil moderno e sua cultura de massa e até de um Brasil futurista, com astronautas e discos voadores. Elas sofisticaram o repertório de nossa música popular, instaurando em discos comerciais procedimentos e questões até então associados apenas ao campo das vanguardas conceituais.¹¹⁷

¹¹⁶ Oliveira, Ana de.; Coelho, Frederico.; Rennoó, Carlos. Disponível em (<http://tropicalia.uol.com.br>). Acesso em 06/09/2010.

¹¹⁷ Ibidem.

1.4 “Ensaio geral”¹¹⁸

O Rancho do Novo Dia / o Cordão da Liberdade / e o Bloco da Mocidade / vão sair no Carnaval / É preciso ir à rua / esperar pela passagem / é preciso ter coragem / e aplaudir o pessoal. [...] Oh, que linda fantasia / do Bloco da Mocidade / colorida de ousadia / costurada de amizade / Vai ser lindo ver o bloco / desfilar pela cidade. (Rennó, 1996)

Os versos são de “Ensaio geral”, gravada por Gil, em 1967, em seu primeiro disco, *Louvação*. Dois anos antes, o baiano Gilberto Passos Gil Moreira, administrador de empresas, tinha chegado a São Paulo para estagiar na Gessy Lever, quando conhece Chico Buarque. Passa a frequentar espaços como a Galeria Metrôpole, onde se encontra com outros artistas, começando, em seguida, a tocar e a cantar na noite paulista. No mesmo ano, faz, no Teatro Vila Velha, na Bahia, seu primeiro *show* individual, com direção de Caetano, e começa, também, a se destacar na televisão, especialmente no programa *O fino da bossa*, apresentado por Elis Regina, na TV Record. Contratado pela Philips para fazer seu primeiro LP, *Louvação*, abandona o emprego na multinacional e decide viver somente de música, mudando-se para o Rio de Janeiro, onde gravará seu álbum de estreia.

Em 1967, os festivais musicais explodiam, bem como a televisão, que os transmitia ao vivo. No dia 21 de outubro, acontece a noite de encerramento do Festival da Record – o III Festival de Música Popular Brasileira – e Gil apresenta sua música “Domingo no parque”, acompanhado do conjunto Os mutantes. Diante de uma plateia fervorosa, 12 finalistas, todas inéditas, disputavam a vitória, fazendo revezarem-se no palco artistas que iriam se tornar alguns dos mais relevantes da música popular brasileira:

Chico Buarque e o MPB-4 vinham com “Roda-viva”; Caetano Veloso, com “Alegria, alegria”; Gilberto Gil e Os mutantes, com “Domingo no Parque”; Edu Lobo, com “Ponteio”; Roberto Carlos, com o samba “Maria, Carnaval e Cinzas”; e Sérgio Ricardo, com “Beto bom de bola”. A briga tinha tudo para ser boa. E foi. Entrou para a história dos festivais, da música popular e da cultura do país.¹¹⁹

¹¹⁸ Título de composição de Gilberto Gil, no álbum *Louvação*, de 1967.

¹¹⁹ Do site de apresentação do documentário *Uma noite em 67*, dirigido por Renato Terra e Ricardo Calil, que mostra os elementos que transformaram aquele final de festival no clímax da produção musical dos anos 1960 no Brasil. Para tanto, o filme resgata imagens históricas e traz depoimentos inéditos dos principais personagens: Chico, Caetano, Roberto, Gil, Edu e Sérgio Ricardo, além de algumas testemunhas privilegiadas da festa/batalha, como o jornalista Sérgio Cabral (um dos jurados). Disponível em (<http://www.umanoiteem67.com.br/o-filme-2.html>). Acesso em 15/11/10.

“Domingo no parque” termina em segundo lugar, perdendo para “Ponteio”, mas a discussão sobre esse resultado ainda perdura, em discussões reincidentes e apaixonadas. Se, no ano seguinte, a final do Festival da TV Globo terminaria com o já mencionado discurso de Caetano Veloso, indignado por não conseguir apresentar sua música “É proibido proibir”, é no da Record, em 1967, que Sérgio Ricardo quebra seu violão e o atira à plateia depois de ser duramente vaiado pela canção “Beto bom de bola”.

O Brasil já vivia, há três anos, sob a ditadura militar e a final da competição se transformava em uma disputa ideológica entre a canção de protesto e a guitarra elétrica, símbolo da dominação imperialista, usada por Gil em “Domingo no parque”, que, com arranjo de Rogério Duprat, incluía elementos orquestrais modernos, como os da dodecafonía, e anunciava o Tropicalismo.

Em *Avant-Garde na Bahia*, Antonio Risério identifica os tropicalistas como “[...] filhos especiais de um momento especial da vida baiana, no interior de uma conjuntura também especial da vida brasileira”. Assinando a apresentação do livro, Caetano atribui a singularidade desse momento, que situa entre o final da década de 1940 e o início da década de 1950, à chegada a Salvador de nomes da vanguarda europeia como a já mencionada arquiteta modernista Lina Bo Bardi e o compositor e maestro alemão Hans-Joachim Koellreutter, convidados pelo então reitor da Universidade Federal da Bahia, Edgard Santos¹²⁰, empenhado em superar o atraso dos “[...] mais de cem anos de solidão [...]” em que a Bahia teria sido colocada, com a transferência da capital para o Rio de Janeiro em 1889. (Risério, 1995).

Koellreuter fundou e dirigiu os Seminários Livres de Música, origem da Escola de Música da UFBA, onde conta que pôde atuar com total liberdade e aval do reitor. Criou setores de percepção auditiva, de *jazz*, música popular e experimental, desenvolvendo diversas ações multidisciplinares, como, por exemplo, os Seminários Interdisciplinares, com o físico e crítico Mário Schenberg. Sobre a Escola de Música da UFBA, o maestro avalia, em entrevista concedida em 1999 à *Folha de S. Paulo*, que

¹²⁰ Edgard Santos foi o primeiro reitor da Universidade da Bahia, criada em 1946, sendo sucessivamente reeleito para o cargo até 1952. Em 1954, no segundo governo Vargas, assume o posto de ministro da educação, do qual se retira após o suicídio do presidente.

“[...] por sua atuação e métodos revolucionários, ela foi talvez realmente a escola de música mais importante no Brasil”.¹²¹

Caetano afirma que foi a agitação cultural baiana das décadas de 1950 e 1960, derivadas desses movimentos do final dos anos 1940, que deu o rumo para sua inserção na música e no mundo. O mesmo aconteceu com Gilberto Gil que, estudando administração na UFBA de 1961 a 1964, era, também, contagiado pela efervescência (Risério, 1995), que, à época, também emanava de correntes artísticas de vanguarda externas à música, como o Concretismo na poesia, a *pop art* do artista plástico americano Andy Warhol, e as experiências brasileiras de Hélio Oiticica, Glauber Rocha e José Celso Martinez Correia.

O que hoje é identificado como cibercultura, pano de fundo deste trabalho, é compreendido por André Lemos como o resultado da sinergia entre dois processos que floresceram no entorno da década de 1960: o surgimento dos novos paradigmas da tecnologia da informação, e a emergência de formas de sociabilidade pós-modernas. Procurando evitar os determinismos, tecnológico ou social, o autor registra que “[...] se a modernidade pode ser caracterizada como uma forma de apropriação técnica do social, a cibercultura será marcada, não de modo irreversível, por diversas formas de apropriação social-midiática da técnica [...]” o que resultou nos *blogs* e redes sociais do século XXI, nas práticas de compartilhamento e discussões sobre conhecimento livre. (Lemos, A., 2003)

É nos “anos sessenta” que ganham visibilidade as grandes transformações paradigmáticas nos processos de produção e consumo culturais, bem como em seus protagonistas e novos sujeitos, aspectos que estarão novamente presentes no contexto da cibercultura – então já potencializados pelas possibilidades polifônicas da internet –, e que serão retomados por Gilberto Gil durante sua gestão à frente do Ministério.

De acordo com Jameson, o que ficou conhecido como “os anos sessenta” no Terceiro Mundo abrange o espaço de tempo que se estende desde as guerras de descolonização em Gana, no Congo e na Argélia, no final da década de 1950¹²², até a

¹²¹ Entrevista à *Folha de S. Paulo*, 07/11/99. Disponível em (<http://pages.udesc.br/~c2atcp/A%20revolucao%20de%20Koellreutter.pdf>). Acesso em 06/06/10.

¹²² Os marcos históricos são: Independência de Gana (1957), assassinato de Lumumba (Congo, 1961), Revolução Argelina (1957, com resolução diplomática em 1962). Jameson registra que – com exceção da nova política dos negros norte-americanos e do movimento pelos direitos civis – as expressões mais características dos “anos 60” no Primeiro Mundo, tanto as relacionadas à contracultura, às drogas e ao

crise econômica de âmbito mundial que marca os primeiros anos da década de 1970. (Jameson, 1991).

Para ilustrar a dimensão dos efeitos socioculturais provenientes das convulsões na África e nas demais colônias europeias que inauguram esse período, Jameson cita o prefácio de Sartre a *Les damnés de la terre*, obra clássica de Frantz Fanon sobre a luta e a dialética da relação senhor-escravo, publicada em 1961: “Há muito tempo, a Terra tinha dois bilhões de habitantes: quinhentos milhões de homens e um bilhão e quinhentos milhões de nativos. Os primeiros tinham a palavra, os outros, simplesmente a usavam.” (Jameson, 1991).

De acordo com Jameson, os “anos sessenta” foram “[...] a época em que todos esses ‘nativos’ tornaram-se seres humanos, e isto tanto interna, quanto externamente.” O autor chama a atenção para as transformações que se operaram, a partir daí, não somente nos súditos externos – os nativos habitantes das ex-colônias –, mas, sobretudo, nos “internamente colonizados do Primeiro Mundo”: as minorias, as mulheres, os negros.

Jameson adverte que esse processo pode ser, e tem sido, descrito de diferentes maneiras, a partir de diferentes visões da História:

[...] como história da liberdade humana; ou entendido como um processo mais classicamente hegeliano da conquista de autoconsciência de si pelos povos oprimidos; ou explicado com base em uma concepção da nova esquerda pós-lukacsiana, ou mais marcusiana, da emergência de nós, “sujeitos da História”, que não são uma classe (negros, estudantes, povos do Terceiro Mundo); ou finalmente esclarecido por alguma noção pós-estruturalista, de inspiração foucaultiana (antecipada significativamente por Sartre no texto citado acima), da conquista do direito de falar com uma nova voz coletiva, nunca antes ouvida nos palcos do mundo, e da concomitante supressão dos intermediários (liberais, intelectuais do Primeiro Mundo) que até aquele momento se davam o direito de falar em seu nome; tudo isso sem esquecer a retórica propriamente política da autodeterminação ou da independência, ou ainda aquela outra, mais psicológica e cultural, das novas “identidades coletivas”. (Jameson, 1991).

As novas categorias vão renovar as formas clássicas de ação política. De acordo com o autor, “[...] para os militantes ocidentais, o que começou a emergir dessa guinada, a princípio meramente tática e retórica, foi um espaço político, um espaço que viria a ser articulado pelo *slogan* ‘o pessoal é político [...]’”.¹²³ Hollanda identifica nesse

rock’n’roll, quanto as políticas, referentes à nova esquerda estudantil e aos movimentos antibelicistas, só iriam surgir mais adiante. (Jameson, 1991).

¹²³ Ibidem.

momento “[...] o reconhecimento da pluralidade sociocultural, da ênfase na diferença, do dissenso em prejuízo do consenso, do surgimento dos projetos das micro-revoluções, da afirmação das minorias ou novas identidades coletivas [...]”.¹²⁴

Jameson identifica no Pós-modernismo “[...] um enquadramento sugestivo para explicar o que aconteceu com a cultura nos anos sessenta [...]” (Jameson, 1991). Para o autor, nesse período, ocorre a explosão da esfera autônoma da cultura: “[...] uma prodigiosa expansão da cultura por todo o domínio do social, até o ponto em que tudo em nossa vida social – do valor econômico e do poder do Estado às práticas e à própria estrutura da psique – pode ser considerado como cultural, em um sentido original que não foi, até agora, teorizado [...]” (Jameson, 1996).

O final dos chamados “anos sessenta” se dá, entre outros sinais, quando John Lennon anuncia: “– *The dream is over*”.¹²⁵ Descrevendo o Festival de Glastonbury, realizado, em setembro de 1970, no dia seguinte à morte de Jimi Hendrix, Gilberto Gil, então exilado em Londres, fala do sentimento que o fez compor “O sonho acabou”, traduzindo a sua percepção daquele momento:

Glastonbury foi um festival grande, mítico, no interior da Inglaterra, feito com todos os cuidados astrológicos e esotéricos para ser o festival dos festivais da era de aquário. Fizeram uma pirâmide enorme, três palcos, trouxeram gurus. Poucos nomes do *mainstream* participaram, mas por lá passaram todos os grupos alternativos – e todos os ácidos lisérgicos. Nós fomos todos, toda a comunidade brasileira em Londres na época: eu, Caetano, Sandra, Dedé, Cláudio Prado, Antônio Peticov, Júlio Bressane, Rogério Sganzerla, Paloma Rocha, filha do Glauber – talvez até ele tenha aparecido –, Péricles Cavalcanti. Foi uma semana de desbunde, até que terminou.

A gênese da música se relaciona com o amanhecer do dia da retirada, quando nos preparávamos pra voltar. Olhando as barracas sendo desarmadas e o acampamento abandonado, os restos todos no chão, me veio a sensação de que “o sonho acabou” – no sentido de que era o fim do festival, mas também de um sonho muito especial. Naquele momento, a frase do John Lennon estava no ar. “O sonho acabou” diz respeito à minha identificação com ele em seu novo momento de reciclagem do lixo aquariano e arquivamento de um certo deslumbramento do psicodelismo. É uma música discipular; eu era absolutamente louco por ele.¹²⁶

Trinta e três anos depois, Gil toma posse como ministro da cultura diante de paradigmas tecnológicos que, mais uma vez, revolucionam as formas de produção,

¹²⁴ Holanda, Heloisa B. de. “A contribuição dos Estudos Culturais”. Disponível em (<http://www.heloisabuarquedeholanda.com.br/?p=347>). Acesso em 21/08/2010.

¹²⁵ “The dream is over” faz parte da letra de “God”, de John Lennon, lançada no primeiro disco pós-Beatles do músico, em dezembro de 1970.

¹²⁶ Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_musica.php?). Acesso em 30/08/10.

difusão e consumo cultural, e conferem ressonância a múltiplas vozes e a novos sujeitos, suscitando discussões sobre inteligência coletiva, generosidade intelectual, compartilhamento e colaboração em rede, domínios públicos (os *commons*), *software* livre e cultura livre. Em sua gestão, o Ministério *tropicaliza* a concepção de inclusão digital e traz à tona algumas das utopias dos anos de 1960.

1.5 Do discurso de posse aos estúdios digitais nos Pontos de Cultura

2 de janeiro de 2003, dia seguinte à posse de Luiz Inácio Lula da Silva. O novo presidente, em seu discurso, anunciara “mudança” como a palavra-chave e destacara a cruzada contra a fome, o desemprego e a desigualdade social no país como as prioridades de seu governo.

Ao aceitar o convite para o Ministério, Gil também se comprometia com o conteúdo programático da Coligação Lula Presidente, cujas diretrizes para o setor cultural indicavam a ruptura com a orientação neoliberal dos governos anteriores, a retomada do protagonismo do Estado no setor cultural e o entendimento de cultura como direito social básico, como ativo econômico e como política pública para o desenvolvimento e a democracia.

A solenidade de transmissão de cargo acontece em Brasília. Após a fala de Francisco Weffort, ex-ocupante da pasta, o novo ministro se compromete com a mensagem que vê representada na eleição do recém-empossado presidente da República:

A eleição de Luiz Inácio Lula da Silva foi a mais eloquente manifestação da nação brasileira pela necessidade e pela urgência da mudança. Não por uma mudança superficial ou meramente tática no xadrez de nossas possibilidades nacionais. Mas por uma mudança estratégica e essencial, que mergulhe fundo no corpo e no espírito do país. O ministro da cultura entende assim o recado enviado pelos brasileiros, através da consagração popular do nome de um trabalhador, do nome de um brasileiro profundo, simples e direto, de um brasileiro identificado por cada um de nós como um seu igual, como um companheiro. É também nesse horizonte que entendo o desejo do presidente Lula de que eu assumo o Ministério da Cultura.¹²⁷

¹²⁷ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 24/07/10.

O país nunca tivera um ex-operário na presidência, nem um “negro-mestiço” no topo do Ministério da Cultura. O novo ministro identifica na escolha de seu nome, por Lula, motivações similares às que tinham acabado de eleger o novo presidente, incorporando-se à perspectiva de transformação que marcava o momento:

Escolha prática, mas também simbólica, de um homem do povo como ele. De um homem que se engajou num sonho geracional de transformação do país, de um negro-mestiço empenhado nas movimentações de sua gente, de um artista que nasceu dos solos mais generosos de nossa cultura popular – e que, como o seu povo, jamais abriu mão da aventura, do fascínio e do desafio do novo.¹²⁸

No discurso que faz ao assumir, Gil critica o que chama de “omissão do Estado”, afirmando que, nos anos anteriores, este tirara de seus ombros a responsabilidade pela formulação e execução de políticas públicas, tendo apostado “[...] todas as suas fichas em mecanismos fiscais, entregando, assim, a política cultural aos ventos, aos sabores e aos caprichos do ‘deus-mercado’ [...]”.¹²⁹ Referia-se às leis de incentivo à cultura – Lei Rouanet e Lei do Audiovisual, criadas, respectivamente, em 1991 e 1993¹³⁰ –, por meio das quais o governo havia passado a atuar, não mais como indutor direto da cultura, mas como incentivador do apoio privado, mediante renúncia fiscal. (Barbalho, 2007; Rubim, 2008).

Com esses mecanismos, passara a caber ao mercado o poder de decisão sobre quais projetos e/ou quais proponentes receberiam os patrocínios, enquanto que a atuação do MinC passara a se restringir à prévia aprovação dos projetos culturais nos termos das leis de incentivo, tornando-os, assim, aptos a serem escolhidos pelas empresas, apesar dos recursos serem, majoritariamente, públicos. (Barbalho, 2007; Rubim, 2008).

Na prática, embora as leis de incentivo tivessem, efetivamente, injetado recursos significativos no setor cultural, estes tinham se concentrado, prioritariamente, na região Sudeste, em projetos que, em sua maioria, traziam visibilidade aos patrocinadores, e em proponentes que dispunham de acesso às áreas de comunicação e *marketing* das

¹²⁸ Ibidem.

¹²⁹ Ibidem.

¹³⁰ Lei 8.313, de setembro de 1991 (Lei Rouanet) e Lei 8.686, de 1993 (Lei do Audiovisual). A primeira lei de incentivo à cultura foi, no entanto, criada pelo então senador José Sarney, que a aprovou ao tornar-se presidente da República, em 1986, com o intuito de reduzir a intervenção do Estado, após o período ditatorial. Ficou conhecida como Lei Sarney e teve curta duração: foi extinta em abril de 1990, junto com quase toda a estrutura do Ministério da Cultura, pelo então presidente Fernando Collor de Mello.

empresas.¹³¹ (Rubim, 2008). Sobre esse quadro, Gil pontua em seu discurso: “[...] o Ministério não pode ser apenas uma caixa de repasse de verbas para uma clientela preferencial [...]”.¹³²

Se, por este lado, Gil critica o que via como “omissão do Estado”, por outro afirma que também não cabe a este *fazer* cultura, mas, sim, esforçar-se para suprir as grandes e fundamentais carências, por meio de políticas públicas que criem condições de acesso universal aos bens simbólicos, que proporcionem os recursos necessários para a criação e a produção de bens culturais e promovam o desenvolvimento cultural geral da sociedade.

O novo ministro ratifica também seu compromisso com a concepção antropológica presente no já mencionado documento “A imaginação a serviço do Brasil”, na qual a cultura se encontra no plano do cotidiano, envolvendo “[...] tudo que o ser humano elabora e produz, simbólica e materialmente falando [...]” (Botelho, 2001). Nessa perspectiva, a cultura se desenvolve mediante a interação social dos indivíduos, que assim elaboram seus valores, seus modos de pensar e de agir, e manejam suas identidades e diferenças, cada indivíduo erguendo à sua volta “[...] pequenos mundos de sentido que lhe permitem uma relativa estabilidade [...]”. (Botelho, 2001). Esse entendimento já é apontado no discurso de posse:

Cultura como tudo aquilo que, no uso de qualquer coisa, se manifesta para além do mero valor de uso. Cultura como aquilo que, em cada objeto que produzimos, transcende o meramente técnico. Cultura como usina de símbolos de um povo. Cultura como conjunto de signos de cada comunidade e de toda a nação. Cultura como o sentido de nossos atos, a soma de nossos gestos, o senso de nossos jeitos. Desta perspectiva, as ações do Ministério da Cultura deverão ser entendidas como exercícios de antropologia aplicada. O Ministério deve ser como uma luz que revela, no passado e no presente, as coisas e os signos que fizeram e fazem, do Brasil, o Brasil. Assim, o selo da cultura, o foco da cultura, será colocado em todos os aspectos que a revelem e [a] expressem, para que possamos tecer o fio que os une.¹³³

¹³¹ De acordo com o documento Nova Lei da Cultura, editado pelo MinC em 2009, aproximadamente R\$ um bilhão são, anualmente, destinados à cultura por meio de renúncia fiscal. Desses recursos, 80% são captados por apenas uma das cinco regiões do país, a Sudeste. Esse quadro motiva, neste ano de 2010, um esforço do Ministério da Cultura para a votação no Congresso de seu projeto de revisão da Lei Rouanet, associada ao fortalecimento do orçamento do Ministério, o que permitirá a ampliação do Fundo Nacional de Cultura, mecanismo de financiamento direto de projetos pelo Estado. Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2010/01/28/lei-rouanet-sai-da-gaveta-e-enfrenta-congresso/>). Acesso em 12/05/10.

¹³² Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 03/11/10.

¹³³ Ibidem

Tomando essa premissa como ponto de partida, o Ministério da Cultura desenvolve, como eixo norteador de suas políticas, a visão que passa a chamar de “cultura em três dimensões”, onde identifica, no foco de sua atuação, três perspectivas que se sobrepõem: a dimensão simbólica, traduzida nos valores, crenças e práticas que caracterizam a expressão humana; a cidadã, que parte do princípio de que os direitos culturais estão incluídos no âmbito dos direitos humanos e, como tal, devem ser considerados como base na concepção das políticas culturais; e a econômica, que compreende que a cultura é um elemento estratégico e dinâmico na economia dos países, gerando trabalho e riqueza em um ambiente que, crescentemente, valoriza a informação, a criatividade e o conhecimento.¹³⁴ O conceito de “cultura em três dimensões” passou, a partir da gestão Gil, a identificar a ação do Ministério, tendo sido o título da publicação em que este faz um balanço de suas políticas públicas de 2003 a 2010.¹³⁵

No discurso de posse, Gil antecipa também alguns dos pontos que viriam a se tornar os mais significativos de sua gestão, como a afirmação dos *direitos culturais*¹³⁶, destacando, entre estes, não só os direitos relacionados ao consumo e à fruição, mas também à criação e à produção, bem como ao reconhecimento dessa produção, o que impunha uma inflexão ao discurso de “levar cultura” às classes menos favorecidas, frequentemente utilizado em promessas de campanhas eleitorais:

Porque o *acesso* à cultura é um direito básico de cidadania, assim como o direito à educação, à saúde, à vida num meio ambiente saudável. Porque, ao investir nas condições de *criação* e *produção*, estaremos tomando uma iniciativa de consequências imprevisíveis, mas certamente brilhantes e profundas – já que a criatividade popular brasileira, dos primeiros tempos coloniais aos dias de hoje, foi sempre muito além do que permitiam as condições educacionais, sociais e econômicas de nossa existência. Na

¹³⁴ “Cultura em três dimensões: as políticas do Ministério da Cultura de 2003 a 2010”. (MinC, 2009b).

¹³⁵ Ibidem.

¹³⁶ Os direitos culturais integram o Artigo 27 da Declaração Universal dos Direitos Humanos: “[...] toda pessoa tem o direito de participar livremente da vida cultural da comunidade, de fruir as artes e de participar do processo científico e de seus benefícios [...]”, bem como os artigos 13 e 15 do Pacto Internacional dos Direitos Econômicos, Sociais e Culturais, ambos assinados pela Organização das Nações Unidas, respectivamente em 1948 e 1966, e ratificados pelo Brasil. No processo de implementação mundial dos direitos culturais, a UNESCO adotou, em novembro de 2001, a Declaração Universal sobre a Diversidade Cultural, em que afirma o direito das minorias à livre expressão cultural. O Relatório de Desenvolvimento Humano da ONU, em 2004, destacou o tema da liberdade cultural, comparando sua importância à da democracia e à da oportunidade econômica. O relatório aponta que a liberdade de escolher uma identidade cultural, e exercê-la sem discriminações ou desvantagens, é uma parte vital do desenvolvimento humano. Em outubro de 2005, publica, também, com grande participação do Brasil em sua elaboração, a Convenção sobre a Proteção e Promoção da Diversidade das Expressões Culturais.

verdade, o Estado nunca esteve à altura do *fazer* de nosso povo, nos mais variados ramos da grande árvore da criação simbólica brasileira.¹³⁷

A propósito dessa inflexão, Hermano Vianna relata um encontro ocorrido na casa de Gil, ainda na campanha eleitoral, envolvendo Lula e lideranças de projetos socioculturais como o AfroReggae e a Central Única das Favelas (CUFA):

O Lula, em um encontro, acho até que na casa do Gil, que tinha Bill, Celso, Júnior¹³⁸, disse: “Vamos levar cultura pra favela”. Aí o Celso levantou e disse: “Péra aí! Nós temos cultura!”. Porque esse era o discurso... Não que Lula pensasse isso, mas acho que achava que esse era o discurso que colava. Não! Você chega na favela e as pessoas têm consciência de que produzem cultura. Então, é muito diferente. Não dá. Eu acho que quando o Lula chama o Gil, ele já sinaliza de que não era por aí.¹³⁹

O alargamento do conceito de cultura vai permitir que a ação do Ministério, a partir desse momento, não se restrinja à cultura culta, ou erudita, abrindo-se, ao contrário, à diversidade das culturas populares contemporâneas, como o *hip-hop*, ou tradicionais, envolvendo povos indígenas, quilombolas e ciganos. (Rubim, 2010a). Em sua fala inaugural, Gil ressalta a ênfase na *diversidade* da cultura brasileira, que será, também, uma das marcas destacadas em sua gestão:

Em verdade, podemos mesmo dizer que a diversidade interna é, hoje, um dos nossos traços identitários mais nítidos. É o que faz com que um habitante da favela carioca, vinculado ao samba e à macumba, e um caboclo amazônico, cultivando carimbós e encantados, sintam-se – e, de fato, sejam – igualmente brasileiros. Como bem disse Agostinho da Silva, o Brasil não é o país do isto ou aquilo, mas o país do isto *e* aquilo. Somos um povo mestiço que vem criando, ao longo dos séculos, uma cultura essencialmente sincrética. Uma cultura diversificada, plural – mas que é como um verbo conjugado por pessoas diversas, em tempos e modos distintos. Porque, ao mesmo tempo, essa cultura é *una*: cultura tropical sincrética tecida ao abrigo e à luz da língua portuguesa.¹⁴⁰

O novo ministro ressalta, também, o papel central da cultura na promoção sustentável de *justiça social*:

¹³⁷ Material informativo MinC. “Cultura em três dimensões: as políticas do Ministério da Cultura de 2003 a 2010”.

¹³⁸ Bill e Celso são MV Bill e Celso Ataíde, fundadores da CUFA; Júnior é José Júnior, coordenador executivo do AfroReggae.

¹³⁹ Entrevista de Hermano Vianna à autora.

¹⁴⁰ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 05/07/10.

O Brasil não pode continuar sendo sinônimo de uma aventura generosa, mas sempre interrompida. Ou de uma aventura só nominalmente solidária. Não pode continuar sendo, como dizia Oswald de Andrade, um país de escravos que teimam em ser homens livres. Temos de completar a construção da nação. De incorporar os segmentos excluídos. De reduzir as desigualdades que nos atormentam. Ou não teremos como recuperar a nossa dignidade interna, nem como nos afirmar plenamente no mundo. [...] E o papel da cultura, nesse processo, não é apenas tático ou estratégico – é central: o papel de contribuir objetivamente para a superação dos desníveis sociais, mas apostando sempre na realização plena do humano. [...] Daí que a política cultural deste Ministério, a política cultural do governo Lula, a partir deste momento, deste instante, passa a ser vista como parte do projeto geral de construção de uma nova hegemonia em nosso país. Como parte do projeto geral de construção de uma nação realmente democrática, plural e tolerante. Como parte e essência de um projeto consistente e criativo de radicalidade social. Como parte e essência da construção de um Brasil de todos.¹⁴¹

Outro ponto significativo, cuja presença, já no primeiro discurso, é preciso aqui registrar, é o que se relaciona diretamente com o foco deste trabalho, e diz respeito às tecnologias de ponta – no caso, as tecnologias digitais de comunicação e informação –, que, naquela ocasião, já marcavam o cotidiano do país de forma cada vez mais intensa, a exemplo do que acontecia em todo o mundo.

Prometendo tirar o MinC da distância em que o percebia do dia a dia dos brasileiros, e torná-lo presente em todas as regiões do Brasil, Gil anuncia um novo desafio a ser enfrentado por seu Ministério, o de mobilizar – e fazer circular – energias represadas no corpo cultural do país:

Fazer uma espécie de “do-in”¹⁴² antropológico, massageando pontos vitais, mas momentaneamente desprezados ou adormecidos, do corpo cultural do país. Enfim, para avivar o velho e atizar o novo. Porque a cultura brasileira não pode ser pensada fora desse jogo, dessa dialética permanente entre a tradição e a invenção, numa encruzilhada de matrizes milenares e informações e tecnologias de ponta.¹⁴³

A menção à ativação de pontos “adormecidos” remete a uma reflexão feita, nos anos 1970, pelo educador brasileiro Paulo Freire, relacionada ao que ele chamou de “cultura do silêncio”. O criador da *Pedagogia do oprimido* e de *Educação como prática de liberdade* identificava, no mito das “oportunidades iguais”, um esquema opressor que, por meio da educação e da comunicação de massa, sufocava a autonomia e o

¹⁴¹ Ibidem.

¹⁴² O do-in é um dos métodos orientais de automassagem, baseado na pressão com o polegar sobre pontos de retenção de energia no corpo, com o objetivo de ativá-la, fazendo-a circular. Disponível em (<http://www.ceceth.com.br>). Acesso em 15/05/2010.

¹⁴³ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 01/06/10.

pensamento crítico das classes populares, sua vontade de aprender, de participar e de refletir, levando à internalização da passividade e ao desenvolvimento de uma “cultura do silêncio”, onde, aos dominados, era negado o direito de conquistar sua palavra, o direito de dizê-la. (Freire, P., 1970). Ressaltando que *estar no mundo* resulta do processo de estabelecer relações entre subjetividade individual e realidade objetiva, Freire afirma a cultura como essencial para introduzir uma concepção de educação “[...] que seja capaz de desenvolver a impaciência, a vivacidade, os estados de procura da invenção e da reivindicação [...]”. (Freire, P., 1967)

Para superar o que Paulo Freire chamara de “cultura do silêncio” e reenergizar o que Gil identificou como “pontos adormecidos” no “corpo cultural do país”, o MinC daria início – 18 meses após o discurso de posse do novo ministro –, à implantação dos Pontos de Cultura, ação principal do Programa Cultura, Educação e Cidadania – Cultura Viva¹⁴⁴, cujo texto de apresentação cita as palavras de Paulo Freire: “[...] onde há vida, há inacabamento [...]”. (Freire, P., 1996).

Na proposta dos Pontos de Cultura vão convergir as prioridades que foram aqui destacadas no discurso de posse de Gil: direitos culturais – inclusive o de acesso aos meios de *produção* cultural –, diversidade, bem como as interseções cultura/justiça social, e tradição/tecnologias de ponta. O Programa Cultura Viva, do qual os Pontos de Cultura são a ação central, se baseia em três pilares conceituais – autonomia, protagonismo e empoderamento –, que se relacionam, respectivamente, às três já mencionadas dimensões da cultura, na visão proposta pelo MinC: a simbólica, a cidadã e a econômica. (MinC, 2004).

A proposta dos Pontos de Cultura inverte a lógica de atuação do Estado: em vez de levar ações culturais prontas para as comunidades, são estas que definem as práticas que desejam fortalecer, com reconhecimento e apoio do governo. Escolhidos mediante edital público¹⁴⁵ dentre iniciativas já desenvolvidas por organizações da sociedade civil há pelo menos dois anos, em localidades com precária oferta de serviços públicos e equipamentos culturais, nos grandes centros urbanos ou em pequenos municípios, e envolvendo populações de baixa renda ou em situação de vulnerabilidade social, os

¹⁴⁴ Programa lançado em julho de 2004 pelo Ministério da Cultura. Disponível em (http://www.cultura.gov.br/cultura_viva/?page_id=9). Acesso em 20/06/09.

¹⁴⁵ Até 2008, a seleção dos Pontos de Cultura foi feita mediante editais públicos nacionais lançados pelo MinC. A partir de então, a gestão dos editais foi descentralizada para os estados, no âmbito do Programa Mais Cultura, de acordo com as premissas do Sistema Nacional de Cultura.

Pontos de Cultura selecionados tornavam-se responsáveis por articular e impulsionar ações em suas comunidades, passando a receber recursos diretos do Fundo Nacional de Cultura – da ordem de R\$ 5 mil por mês.¹⁴⁶ (MinC, 2004).

Embora não se trate de uma alta quantia, ao estabelecerem a parceria com o Estado, as iniciativas selecionadas ganham, além do recurso financeiro, o reconhecimento institucional do Ministério e a chancela oficial como *cultura* para a manifestação que ali é desenvolvida, o que, em muitos casos, é fundamental para o reconhecimento de sua credibilidade e legitimidade, pela sociedade e pelo poderes públicos locais.

Sem a exigência de um modelo único de atividades, programação ou instalações físicas, os Pontos de Cultura têm em comum, desde seu lançamento, além da gestão compartilhada entre poder público e comunidade, a presença de um estúdio digital multimídia. Composto de microcomputadores conectados à internet e utilizando *software* livre, e de recursos para edição de áudio e imagem, câmera fotográfica, filmadora e equipamento de som, o estúdio viabiliza, tanto a produção de conteúdos digitais como vídeos, fotografias, músicas, documentários, *blogs*, *sites*, e programas para rádios e TVs digitais comunitárias, quanto a difusão dessa produção na rede. O estúdio digital de produção audiovisual nos Pontos de Cultura provê, portanto, as ferramentas para que estes possam desenvolver a missão a eles atribuída pelo MinC: “[...] desesconder o Brasil, reconhecer e reverenciar a cultura viva de seu povo [...]”.¹⁴⁷

Falando desta missão no âmbito do primeiro Encontro Nacional de Pontos de Cultura, realizado em Belo Horizonte, em novembro de 2004, o ministro Gilberto Gil declara:

Este programa revela o quanto do que se chama “realidade” é apenas uma versão da história. Há manifestações de resistências, beleza guerreira e afirmação de respeito que não saem nos jornais, revistas, rádios ou TVs. Estes Pontos de Cultura são realidades que agora se mostram e se cruzam com a força autêntica da cultura feita por quem a vive como esta teia.¹⁴⁸

¹⁴⁶ O valor total corresponde a R\$ 185 mil reais, divididos em cinco parcelas semestrais, para que o Ponto de Cultura invista conforme o projeto apresentado, o que equivale a cerca de R\$ 5 mil reais por mês, abatido o custo do estúdio. Com a descentralização dos editais para estados e municípios, o financiamento dos Pontos de Cultura passou a ser com eles compartilhado.

¹⁴⁷ Disponível em (http://www.cultura.gov.br/cultura_viva/?page_id=9). Acesso em 20/06/09.

¹⁴⁸ Trecho de discurso de Gilberto Gil citado na dissertação de mestrado “Pontos de Cultura: uma experiência de política pública participativa”, de André Andries, UFMG, 2010.

A criação dessa teia – a articulação em rede entre os Pontos de Cultura – tem nos estúdios digitais, ligados à internet, a sua semente e infraestrutura. A rede é também incentivada pelos Pontões Digitais, criados pelo MinC a partir de 2007, como será visto no capítulo três. Embora não seja possível encontrar, mesmo no *site* e nos materiais informativos do MinC, o número atualizado e preciso dessas iniciativas no país – principalmente após a descentralização de sua seleção para o âmbito dos estados e municípios –, parece razoável supor, a partir de declarações do ministro e de seus assessores em eventos da pasta, que o número de Pontos de Cultura supere hoje, os três mil, ao lado de cerca de cem Pontões.

Segundo projeção do Ministério da Cultura, a partir de levantamento do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA), os Pontos de Cultura alcançam, hoje, cerca de oito milhões e 400 mil pessoas em todo o Brasil – em média três mil pessoas/ano. Este público inclui tanto quem participa diretamente das atividades desenvolvidas nos projetos culturais, quanto integrantes da comunidade, que assistem às apresentações artísticas ou participam de cursos e oficinas.¹⁴⁹

Célio Turino, um dos formuladores do Programa Cultura Viva, enquanto secretário de Cidadania Cultural do Ministério da Cultura, fala, em seu livro *Pontos de Cultura: o Brasil de baixo para cima*, sobre o que embasou o conceito dos Pontos, chamando a atenção para o caráter de *processo*, e não de produto ou serviço, que marca a iniciativa:

O Ponto de Cultura não é um equipamento cultural do governo, nem um serviço. Seu foco não está na carência, na ausência de bens e serviços, mas na *potência*, na capacidade de agir de pessoas e grupos. Ponto de Cultura é cultura em processo, desenvolvida com autonomia e protagonismo social. (Turino, 2009).

A fala de Turino remete à “vontade de potência” descrita por Nietzsche. É sobre o exercício dessa vontade, no sentido da autossuperação, do esforço do triunfo sobre a fatalidade e o aniquilamento que o filósofo conceitua a vida, em *Assim falava Zaratustra* – o princípio pelo qual a vida se projeta para além de si mesma. (Machado, 2001). Em sua concepção de mundo, Nietzsche identifica uma luta entre dois impulsos: um de mais – de vida, de potência – e outro de menos – de passividade, e de degeneração. Em sua obra *Vontade de potência*, o autor aprofunda essa reflexão,

¹⁴⁹ Site do Ministério da Cultura: www.cultura.gov.br.

registrando que “a vontade de potência não é um ser, não é um devir, mas um *páthos* – ela é o fato elementar de onde resulta um devir e uma ação”. (Nietzsche, 1993)

Ao descrever os Pontos de Cultura, Turino relaciona sua conceituação à perspectiva da ação libertadora freiriana, desenvolvida na esfera da coletividade:

Tão ou mais importante que o recurso é o processo de transformação que o Ponto de Cultura desencadeia: respeito e valorização das pessoas da própria comunidade, novas formas de pactuação entre Estado e sociedade, fortalecimento da autonomia, conexão em rede, intensificação das trocas de saberes e fazeres, liberação de sonhos e energias criativas. Os valores que o Ponto de Cultura agrega vão além dos monetários. [...] Mais que a simples construção de prédios ou a simples transferência de recursos para organizações culturais, o objetivo é intensificar a interação entre os sujeitos e seu meio, dando sentido educativo à política pública e promovendo o desenvolvimento a partir da apropriação coletiva de conceitos e teorias. (Turino, 2009).

Sob a ótica da transformação que é a base de seus escritos, as palavras de Paulo Freire em *Educação como prática de liberdade* vêm sustentar as de Turino:

A partir das relações do homem com a realidade, resultantes de estar com ela e de estar nela, pelos atos de criação, recriação e decisão, vai ele dinamizando o seu mundo. Vai dominando a realidade. Vai humanizando-a. Vai acrescentando a ela algo de que ele mesmo é o fazedor. Vai temporalizando os espaços geográficos. Faz cultura. (Freire, P., 1967).

Sob essa mesma ótica, ao instalar estúdios digitais de produção audiovisual conectados à internet nas comunidades onde se localizam os Pontos de Cultura – “[...] [envolvendo] populações com pouco acesso aos meios de produção, fruição e difusão cultural ou com necessidade de reconhecimento da identidade cultural [...]”¹⁵⁰, o MinC promovia, além da ampliação do acesso destes públicos à informação e aos serviços disponíveis na rede, também o acesso de novos protagonistas aos meios de produção de conteúdos culturais brasileiros em mídia digital – portanto com possibilidade de circular na internet –, em sintonia com o alerta registrado na Convenção da UNESCO sobre a Proteção e Promoção da Diversidade das Expressões Culturais:

Os processos de globalização, facilitados pela rápida evolução das tecnologias de comunicação e informação, apesar de proporcionarem

¹⁵⁰ Parâmetros da avaliação do IPEA, em 2009, sobre o programa Cultura Viva, publicado em *Brasil em desenvolvimento: Estado, planejamento e políticas públicas*. Disponível em (http://www.ipea.gov.br/portal/images/stories/Livro_BrasilDesenvEN_Vol03.pdf). Acesso em 07/05/10.

condições inéditas para que se intensifique a interação entre culturas, constituem também um desafio para a diversidade cultural, especialmente no que diz respeito aos riscos de desequilíbrios entre países ricos e pobres.¹⁵¹

Com a iniciativa, o Ministério dava, portanto, centralidade, não à infraestrutura tecnológica, mas ao caráter de *transformação* suscitado pelas novas possibilidades de expressão e de produção cultural, bem como de circulação dessa produção no ciberespaço, de construção de uma cultura de rede e de usufruto dessa conexão para um sem-número de objetivos. Incentivava, também, novas oportunidades de ressonância a vozes e manifestações culturais cuja presença é historicamente restrita nos meios de comunicação de massa, promovendo, em consequência, diversidade cultural e linguística na rede mundial de computadores.

Ao lado da já mencionada ampliação de sua percepção de cultura, o Ministério, ao trazer para o seu âmbito a questão digital, alargava também os limites de sua atuação, tomando, para tanto, a conexão à rede não como um fim, mas como o ponto de partida.

Ao identificar, nos novos paradigmas da cibercultura, a possibilidade de ativar “[...] os pontos vitais, mas momentaneamente desprezados ou adormecidos, do corpo cultural do país [...]”¹⁵², mobilizando novos sujeitos e fazendo circular energias represadas, o Ministério da Cultura, durante a gestão Gil e no âmbito das prioridades do governo Lula, coloca a cultura digital como dimensão incontornável, nos nossos dias, para a promoção de diversidade, transformação social e desenvolvimento.

A compreensão da extensão dessa primeira política pública para a cultura digital passa pela percepção da dimensão que as redes e tecnologias digitais, e, portanto, o *software*, adquiriram na sociedade contemporânea. A discussão dos principais desafios e questões desse cenário é o objetivo do próximo capítulo.

¹⁵¹ Disponível em (<http://unesdoc.unesco.org/images/0015/001502/150224por.pdf>). Acesso em 27/08/10.

¹⁵² Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 01/06/10.

CAPÍTULO 2 – ESTUDOS CULTURAIS DO SOFTWARE

2.1 Por que o *software*?

O *software* está presente nas sociedades contemporâneas, de forma mais – ou menos – visível, no âmago de praticamente todos os sistemas sociais, econômicos e culturais que as compõem, desempenhando papel similar ao que a eletricidade representou para a sociedade industrial. Aeroportos, hospitais, bases militares, instituições bancárias, estabelecimentos comerciais, centros de pesquisa, museus e sinais de trânsito são acionados por *software*, que é também o que integra computadores e servidores em todo o mundo, controla o tráfego de informações na rede, encaminha mensagens, localiza uma informação e permite – ou bloqueia – a exibição de uma página de internet na tela de um micro ou de um celular.¹⁵³

É *software*, também, o conjunto das ferramentas e plataformas que permitem que pessoas criem, distribuam e acessem – ou, no jargão da rede, publiquem, compartilhem e *remixem* – conteúdos culturais em suporte digital como fotografias, vídeos, músicas, textos, mapas, desenhos, projetos em 3D, sons e suas múltiplas combinações. Manovich identifica esses recursos como *software cultural*, no sentido de que ele “[...] é usado diretamente por centenas de milhões de pessoas e carrega átomos de cultura – mídia e informação, assim como toda a interação humana ao redor destas”¹⁵⁴. O autor também inclui nessa categoria as plataformas de desenvolvimento de *sites*, *blogs* e redes; as ferramentas para comunicação social e compartilhamento de mídia; os filtros e mecanismos de busca na rede; os sistemas de recomendação presentes em *sites* como os de comércio eletrônico, os aplicativos de mapeamento e localização; os recursos de administração de informação pessoal, como agendas, planilhas e aplicativos de gerenciamento de projetos; além das interfaces, ícones, pastas, sons, animações e tudo que hoje media as interações do usuário com a mídia digital e, por meio desta, com outros usuários. (Manovich, 2008).

¹⁵³ Ao dizer que o *software* permite ou bloqueia a exibição de uma tela, ou a execução de qualquer ação, deve-se entender que ele foi previamente programado por alguém para exercer essa tarefa.

¹⁵⁴ Manovich, L. *Estudos do Software*. Texto publicado no catálogo do Festival Internacional de Linguagem Eletrônica – FILE 2008. Disponível em (<http://lab.softwarestudies.com/2008/08/estudos-do-software-por-lev-manovich.html>). Acesso 10/10/10.

Embora o *software* seja “o motor das sociedades contemporâneas” (Manovich, 2008), conectando pessoas, informações, processos e máquinas, a natureza e o volume dessa mediação passou por profundas transformações nos últimos quarenta anos. Até meados da década de 1970, somente grandes empresas, bancos e algumas universidades tinham computadores¹⁵⁵. Estes, conhecidos como *mainframes*, ocupavam imensas salas, trancadas e refrigeradas – os Centros de Processamento de Dados (CPDs) –, dentro das quais trabalhavam os “operadores de computador”, previamente treinados para essa função. *Software* era, portanto, assunto restrito aos analistas de sistemas e programadores das instituições, que escreviam programas voltados a tornar mais rápidos e eficientes processos administrativos e operacionais como folha de pagamento, faturamento e cobrança.

No final dos anos 1970, enquanto se expandiam os sistemas destinados às grandes corporações, o mercado começava a exigir, também, máquinas de menor porte, com custos inferiores e menor demanda de espaço físico. É quando surgem os primeiros computadores pessoais (PCs), então chamados “computadores de mesa” (*desktops*), baseados na microinformática, inicialmente restritos às áreas administrativas de organizações de médio e pequeno porte, e aos escritórios de profissionais autônomos, mas, na década seguinte, já começando a se inserir na esfera doméstica.

Nos anos 1980, editores de texto e planilhas eletrônicas deslumbram os usuários comuns, que, pela primeira vez, ganham contato direto com o *software*, por meio desses aplicativos. A novidade lhes permitia desempenhar – diretamente e dispensando conhecimentos de programação –, atividades como criar e imprimir textos no computador; recortar, copiar e recombinar parágrafos; editar contratos; inserir figuras em textos; fazer cartazes, convites, tabelas e apresentações; além de criar bancos de dados pessoais e, para estes, imprimir etiquetas com o então recém-lançado recurso da “mala direta”. Interfaces gráficas, animações e ícones “clicáveis” e “arrastáveis” com o *mouse* – este dispositivo, também, uma das grandes inovações daquele momento – tornavam os microcomputadores cada vez mais amigáveis mesmo aos usuários menos “informatizados”.

No começo da década de 1990, os microcomputadores – muitos já interligados em redes locais – começam a se conectar à internet. No Brasil, a primeira conexão à

¹⁵⁵ Embora não tenha sido o primeiro computador de grande porte no mundo, o S/360, lançado em 1964 pela IBM, é considerado como o modelo em que se baseou, até hoje, a arquitetura dos demais *mainframes*, tanto da IBM, quanto de outros fabricantes. O S/360 chegou ao Brasil em 1965.

rede mundial de computadores é realizada em janeiro de 1991, sendo o acesso autorizado apenas para instituições educacionais, de pesquisa e órgãos do governo. Seu uso, entretanto, requeria conhecimento sobre computadores e protocolos de comunicação, o que limitava suas possibilidades de expansão. No ano seguinte, no entanto, o desenvolvimento de uma interface gráfica para a internet, identificada como *world wide web* (www), passa a permitir aos usuários comuns a visualização e a exploração daquele universo, por meio de “navegadores” (*web browsers*)¹⁵⁶.

Com a conexão à rede mundial e as possibilidades de navegação e de comunicação facilitadas por sua nova interface gráfica, os micromputadores, que até então eram considerados pessoais, se transformam em computadores coletivos (CCs), um passo adiante em relação aos PCs. (Lemos, A., 2005)

A partir de então, a popularização da internet, dos serviços gratuitos ali disponíveis e da prática de digitalização de imagens em *scanners*¹⁵⁷ domésticos, aliada à possibilidade de enviar e receber mensagens pelo “correio eletrônico”, de compartilhar músicas, de criar listas de distribuição e anexar arquivos – eventualmente fotos tiradas com aparelhos de telefonia celular, também em forte expansão –, passam a constituir a base tecnológica para novas formas de relação social e de comunicação, trabalho, entretenimento, educação, comércio e serviços, produção acadêmica, artística e científica.

André Lemos identifica neste momento “[...] uma estrutura midiática ímpar na história da humanidade, onde, pela primeira vez, qualquer indivíduo pode, *a priori*, emitir e receber informação em tempo real, sob diversos formatos e modulações (escrita, imagética e sonora) para qualquer lugar do planeta [...]”.¹⁵⁸

Na virada do século XXI, o computador torna-se, também, móvel. A expansão das zonas de acesso à rede sem fio e o uso intensivo de computadores portáteis, aliados, mais adiante, ao surgimento dos telefones celulares com acesso à internet, radicaliza a sensação de onipresença do *software* em nosso cotidiano: o usuário não mais,

¹⁵⁶ Na prática, as expressões *internet* e *web* vem sendo usadas quase como sinônimos. A partir do desenvolvimento da *web*, a internet assume as feições com as quais veio a se disseminar pelo planeta. Em 1994, a Netscape Communications lança o primeiro navegador comercial, o Netscape, bem como o Navigator, uma versão gratuita distribuída para fins educacionais. Com o sucesso da Navigator, a Microsoft se dá conta das possibilidades comerciais da internet e lança seu próprio navegador, o Internet Explorer.

¹⁵⁷ Equipamentos que permitem a digitalização de imagens e de textos, criando, a partir deles, arquivos digitais que podem ser guardados, copiados, indexados e compartilhados.

¹⁵⁸ Lemos, A. “Cibercultura: alguns pontos para compreender a nossa época”, 2003.

necessariamente, se movimenta em direção à rede, mas já é por ela envolvido. (Lemos, A., 2005)

O *software* e os recursos digitais, de tal forma corriqueiros, tornam-se quase tão imperceptíveis no cotidiano contemporâneo, quanto a presença da eletricidade nas geladeiras, televisões e outros equipamentos de uso doméstico. Exemplo dessa naturalização das tecnologias digitais é a popularização de redes sociais como o Twitter, uma espécie de *microblog*, criado em 2006, que permite que os usuários enviem e recebam, em tempo real e em seu celular, textos curtos, de até 140 caracteres. As mensagens são enviadas, instantaneamente, ao grupo de pessoas que, previamente, se cadastrou como “seguidoras” do autor. Com 175 milhões de usuários, o *site* está entre os serviços que mais crescem no mundo, sucesso que é ilustrado pela notícia, publicada no jornal *O Globo* em 17 de dezembro de 2010, de que seu valor de mercado (US\$ 3,7 bilhões) chega a ser quase o dobro do valor pelo qual é avaliado o grupo *The New York Times* (US\$ 2 bilhões). Já o Facebook, a maior rede social do mundo, é, hoje, avaliado, em US\$ 45 bilhões.

Em decorrência disso, ampliam-se os parâmetros de inclusão digital, que passam a considerar, também, a utilização da telefonia móvel celular, hoje com quase três vezes mais usuários que a internet, no mundo¹⁵⁹. Os modernos aparelhos de telefonia celular concretizaram, para o usuário, o conceito de convergência digital¹⁶⁰, constituindo-se em uma ferramenta complexa de administração do cotidiano pessoal, com funções simultâneas de telefone, câmera fotográfica, tocador de música, suporte para exibição de

¹⁵⁹ Pesquisa da ONU publicada em outubro de 2009 previu, para dezembro daquele ano, um total de 4,9 bilhões de usuários de telefonia celular no mundo, frente a 1,97 bilhões de internautas contabilizados até 30/06/10 pela Internet Stats. Disponível em (<http://www.estadao.com.br/noticias/economia,brasil-e-o-5-maior-mercado-para-celular-e-internet-no-mundo,454912,0.htm> e <http://www.internetworldstats.com>). Acesso em 25/08/10. No Brasil, a ANATEL contabilizou, em junho de 2010, 185.1 milhões de celulares habilitados, ainda que nem todos com acesso à internet. Disponível em (<http://www1.folha.uol.com.br/mercado/767405-numero-de-celulares-supera-185-milhoes-no-brasil.shtml>). Acesso em 22/09/10. Enquanto que a PNAD 2008 foi apresentada em dezembro de 2009, pelo IBGE mostrando que 56,4 milhões de brasileiros acima de 10 anos acessaram a internet em 2008. Esse número representa 34,8% da população brasileira (em 2005 o PNAD havia apontado 21% de pessoas conectadas à rede). Esses números, no entanto, não coincidem com o que o CGI.br (Comitê Gestor da Internet no Brasil) apresenta para o mesmo ano. Segundo este, o Brasil tinha 63 milhões de internautas (39% da população) em 2008. Disponível em (<http://www.estadao.com.br/noticias/economia,brasil-e-o-5-maior-mercado-para-celular-e-internet-no-mundo,454912,0.htm>). Acesso em 22/09/10. Essa disparidade se deve aos parâmetros de conexão à rede considerados nas duas medições.

¹⁶⁰ Convergência digital expressa a integração de mídias em um único ambiente.

filmes e programas de televisão, plataforma de troca de *e-mails* e mensagens instantâneas, além de localizador por GPS.¹⁶¹

A partir desse momento – para quem faz parte da minoria conectada no planeta¹⁶² –, “[...] tudo comunica e tudo está em rede: pessoas, máquinas, objetos, monumentos, cidades [...]”. (Lemos, A., 2005) A rede está em “todos” os lugares e em “todos” os equipamentos, “que a cada dia tornam-se máquinas de comunicar”. (Lemos, A., 2005)

No artigo “O computador do século XXI”, publicado em 1991, Mark Weiser já havia projetado esse cenário, que chamou de “era da ubiquidade”, caracterizando-o como uma terceira onda na computação. De acordo com o autor, se, na era dos *mainframes*, muitas pessoas compartilhavam um computador, e na dos PC’s, o usuário se relacionava diretamente com seu *desktop*, no cenário da computação ubíqua, são os computadores que compartilham cada um de nós. Para Weiser, a ubiquidade situa-se na interseção da computação móvel com a pervasiva¹⁶³, esta caracterizando a situação em que a tecnologia estaria distribuída no ambiente, de forma imperceptível, inteligente e altamente integrada, extrapolando em muito a noção do computador como uma máquina sobre a mesa. O autor identifica no século XXI um momento de tecnologia silenciosa (“*calm technology*”) em que o *software* se torna pano de fundo de nossas vidas. (Weiser, 1991).

A primeira década do século XXI termina trazendo novos equipamentos, os chamados celulares inteligentes (*smartphones*), telefones móveis com acesso à internet, e, em seguida, os computadores ultraportáteis de uso pessoal: pranchetas eletrônicas (*tablets*) que reúnem funções de computadores e celulares inteligentes. Ultrapassando os recursos dos leitores eletrônicos de livros (*e-readers*), os *tablets* têm formato semelhante, porém se conectam à internet e permitem que o usuário possa produzir e acessar textos, imagens, animações, músicas e vídeos coloridos, participar de redes

¹⁶¹ Global Positioning System (GPS), sistema de localização e navegação por satélite, disponível em diversos modelos de aparelhos celulares.

¹⁶² De acordo com dados da Internet World Stats, entidade que monitora o desenvolvimento da internet no mundo, a 30 de junho de 2010, apenas 28,7% da população mundial têm acesso à rede, correspondendo a 1,97 bilhão de pessoas conectadas. De acordo com Manuel Castells, a centralidade da internet em grande parte das áreas da atividade social, econômica e política corresponde à marginalidade para mais de 70% dos habitantes do planeta, que a ela não têm acesso, ou têm acesso limitado por algum motivo. (Castells, 2003). O cenário de divisão digital, ou fratura digital, bem como o papel das políticas públicas de inclusão digital e de promoção de diversidade cultural na rede, serão abordados na última seção deste capítulo.

¹⁶³ A palavra pervasivo deriva do inglês *pervasive*, capacidade de se infiltrar ou difundir.

sociais, trocar *e-mails* e se comunicar, sem, necessariamente, visitar um endereço na *web*.

O internauta interage diretamente com o visor – por meio de ícones e, se necessário, de um teclado virtual –, sensível não apenas ao toque, mas também a movimentos de folhear, ampliar e reduzir, feitos com os dedos. Permitindo o uso de aplicativos de agregação de conteúdos desenvolvidos – e vendidos a seus usuários – especialmente para potencializar os recursos presentes nesses equipamentos, os *tablets* podem, por exemplo, exibir uma página inteira de jornal composta apenas com as notícias ou imagens mais acessadas do dia, ou somente com notícias escolhidas pelo próprio internauta ou previamente selecionadas e consolidadas pelo jornal¹⁶⁴. É interessante ressaltar que, neste caso, a página em questão não apenas *não existe* como versão impressa, como também *não existe*, sequer virtualmente, na versão que é apresentada no *site* do jornal na *web*.

Exemplos como esse poderiam apontar para um movimento de migração, das práticas de navegação na *web* – uma plataforma, onde, historicamente, não se paga para navegar – para os aplicativos comerciais e proprietários¹⁶⁵, vendidos aos usuários de dispositivos móveis mais sofisticados, como os *tablets*, o que poderia vir a significar perda de sentido para aplicações menos comerciais, como, por exemplo, a Wikipedia¹⁶⁶, a enciclopédia colaborativa na *web*.

Sobre este cenário, a revista *Wired*, referência para a comunidade tecnófila americana, estampou na capa de sua edição de setembro de 2010 a manchete “A *web* morreu”, em que prevê que a mencionada migração poderá transformar o ciberespaço em um ambiente altamente concentrado e com poucos protagonistas, como aconteceu com a televisão, o rádio e a mídia impressa. Esse movimento apontaria no sentido oposto ao histórico libertário da internet, que será abordado na próxima seção.

A radicalização da convergência digital e da comunicação móvel vêm estimulando uma nova geração de *conteúdos transmídia*¹⁶⁷, narrativas que são pensadas, desde sua origem, para ter vida própria em meios diversos, com diferentes experiências

¹⁶⁴ O jornal *O Globo* lançou, em agosto de 2010, o aplicativo Eleições 2010 em versão para o Ipad (Apple), com conteúdos, análises e informações consolidadas, exclusivas para os possuidores desses aparelhos.

¹⁶⁵ Como os encontráveis na Kindle Store (Amazon), ou na Apple Store (Apple), por exemplo, onde os possuidores dos *tablets* vão, virtualmente, para adquirir aplicativos destinados a esses equipamentos.

¹⁶⁶ Enciclopédia livre e gratuita na rede, cujos verbetes são produzidos de forma descentralizada e colaborativa (www.wikipedia.org).

¹⁶⁷ O contexto é, também, identificado na literatura como *Transmedia storytelling*.

de interação entre o público e o universo do conteúdo em questão, podendo seus usuários, inclusive, interferir na própria narrativa. Exemplo dessa prática é o novo livro de ficção *@re_vira_volta. Uma experiência em Twitteratura*, recentemente lançado por André Lemos.¹⁶⁸ A narrativa foi construída em duas contas no Twitter¹⁶⁹, sendo a primeira o eixo central da história. Esta, durante a narrativa, remete à segunda, que faz o papel de “*alter ego* do narrador”. Apresentada como a primeira experiência de literatura sequencial no Brasil, “uma novela via Twitter”, a obra conta a história de um personagem que se vê desaparecendo dos bancos de dados eletrônicos que comandam a vida social. A narrativa cruza referências e citações da literatura (Paul Auster, T.S. Eliot, S. Mallarmé, P. Verlaine, S. Beckett, J.L. Borges, C. Baudelaire) e da música (R.E.M, P.J. Harvey, Lou Reed, Pink Floyd) e se inspira em três eixos: a discussão sobre o livro do futuro, ou o fim do livro; os mecanismos de controle, monitoramento e vigilância, a memória e a existência fragmentada na sociedade informacional do século XXI.

Desde o século XX, a indústria cultural já vem praticando narrativas transmidiáticas: exemplo disso é o tráfego de personagens entre os *animes* e os *mangás* – os filmes de animação e os quadrinhos japoneses, respectivamente. Com os novos recursos digitais, superproduções cinematográficas são lançadas juntamente com *video games* e séries de animação para a internet, bem como para as microtelas dos celulares e portáteis, o que faz das narrativas transmídia um foco privilegiado de atenção da publicidade e do *marketing*, já que estas trabalham no sentido da construção de comunidades, onde se estimula o engajamento e a participação ativa dos internautas, de acordo com os hábitos de mídia de cada um¹⁷⁰.

Todas as possibilidades já mencionadas são, nesse momento, radicalmente ampliadas a partir do desenvolvimento das *mídias locativas* – tecnologias e processos info-comunicacionais baseados em *localização*, isto é, dispositivos, sensores e redes digitais, bem como serviços associados a estes, que reagem ao contexto local. Com base nesses recursos, um consumidor cadastrado em uma rede social onde registrou seus

¹⁶⁸ O livro foi lançado como *e-book* pela editora Simplíssimo.

¹⁶⁹ *@re_vira_volta* e *@re_viravolta*. As contas do Twitter podem ser vistas *on-line*. Disponível em (http://twitter.com/re_vira_volta e http://twitter.com/re_viravolta). Acesso em 22/09/10.

¹⁷⁰ A TV Globo criou, recentemente, o posto de “produtor de conteúdo transmídia”, figura que vai abastecer não apenas os *sites* dos programas com programação específica, como acontece hoje. Roteirista, esse profissional trabalhará com os autores no sentido da criação de material também para celular, ônibus etc. Grande parte das discussões internas do jornal giram, hoje, em torno do futuro multiplataforma, de acordo com a Coluna Patrícia Kogut no jornal *O Globo*, em 12/08/2010.

gostos e hábitos, e que porte um celular com GPS, poderia, por exemplo, ao passar diante de uma determinada loja, receber, em seu aparelho, um cupom digital de desconto.

Sobre esse contexto, e alertando para o fato de que “localização muda tudo”, Gisele Beiguelman registra que, “[...] as microtelas urbanas passam a comportar-se como extensões conectadas do nosso corpo no espaço físico e inserem novas variáveis nos sistemas de invasão da privacidade e rastreamento [...]”. (Beiguelman, 2005)

Na mesma linha, André Lemos alerta para o fato de que “[...] a mobilidade por redes ubíquas implica maior liberdade informacional pelo espaço urbano mas, também, uma maior exposição a formas (sutis e invisíveis) de controle, monitoramento e vigilância [...]”.¹⁷¹ Inserem-se nesse caso, por exemplo, as indicações de melhores rotas providas por dispositivos com GPS’s, o controle de fluxo de tráfego e dos sinais de trânsito em tempo real, os mecanismos de sugestão de compras baseados no cruzamento de localização com hábitos de consumo, entre outras situações em que o *software*, “comandando” a operação dos dispositivos com os quais nos relacionamos, interferem e controlam a nossa própria movimentação.

Ao contrário de serem cenários projetados para o futuro, essas possibilidades constituem o ambiente em que vivemos hoje, impregnado de tecnologias digitais, de conexões e de relações mediadas por *software*. (Lemos, A., 2005) Entretanto, como já foi dito anteriormente, o *software* nada mais faz que executar tarefas previamente codificadas por alguém, com objetivos determinados. É nesse sentido que o movimento pelo *software* livre defende o uso de programas cujos códigos-fonte sejam abertos, isto é, possam ser conhecidos, estudados, utilizados, copiados, melhorados, redistribuídos e adaptados às necessidades de cada usuário sob as condições estipuladas pelo autor em sua licença, ao contrário do *software* proprietário, em que todos os direitos estão reservados, não sendo possível o acesso ao seu código-fonte, nem mesmo para estudo.

Lev Manovich considera que “[...] a dose diária de *ciberespaço* é, hoje, tão grande na vida de uma pessoa que o termo não faz mais muito sentido [...]”.¹⁷² Pelo

¹⁷¹ LEMOS, A. “Mídias locativas e vigilância”. Disponível em (<http://andrelemos.info/artigos/vigilancia.pdf>). Acesso em 05/09/2010.

¹⁷² Entrevista para o *blog* Link, do jornal *Estado de S. Paulo*, em 21/08/09. Disponível em (<http://blogs.estadao.com.br/link/para-lev-manovich-falar-em-cibercultura/>). Acesso em 05/09/2010.

mesmo motivo, acha, igualmente, ultrapassada, ou redundante, a expressão *cibercultura*:

Nossas vidas *on-line* e *off-line* são hoje a mesma coisa. Para os acadêmicos que ainda usam o termo *cibercultura* para falar da atualidade, eu recomendo que acordem e olhem para o que existe em volta deles.¹⁷³

Preferindo concentrar sua atenção diretamente sobre o *software*, que vê como o protagonista das transformações em curso, Manovich o descreve como “a cola invisível que une tudo”, uma vez que todos os sistemas e as interfaces que se apresentam ao usuário em todo o mundo, em diferentes línguas e com objetivos diversos, compartilham – de forma invisível a este usuário – as sintaxes do *software*:

Penso no *software* como uma camada que permeia todas as áreas das sociedades contemporâneas. Portanto, se quisermos entender as técnicas contemporâneas de controle, comunicação, representação, simulação, análise, tomada de decisões, nossa análise não pode ser completa se não considerarmos essa camada do *software*. [...] Se não abordarmos o *software* em si, corremos o perigo de sempre lidar somente com as suas consequências, em vez das causas: o produto que aparece na tela de um computador, e não os programas e as culturas sociais que geram esses produtos.¹⁷⁴

Buscando ressaltar o protagonismo do *software*, Manovich já havia questionado o próprio entendimento de *interatividade* – construído, segundo o autor, no âmbito de uma “[...] apologia das novas tecnologias, pensadas como emancipação [...]”. Ao contrário, o autor prefere caracterizar a interatividade como a “[...] repetição ativa e reativa de comandos predeterminados [...]”, que confinam o usuário em “uma infinita rede de escolhas”¹⁷⁵, em que “[...] somos compelidos a seguir associações existentes, objetivas e pré-programadas [...]”. (Manovich, 2001)

Em seu último livro, *Software Culture*, disponível no *site* do autor, este discorre sobre o que identifica como “sociedade do *software*”, apontando o impacto da “cultura do *software*”, por exemplo, na forma como o aprendizado é afetado pelos resultados trazidos pelos mecanismos de busca na internet¹⁷⁶, ou na maneira como são feitas as

¹⁷³ Ibidem.

¹⁷⁴ Manovich, L. *Estudos do Software*. Disponível em (<http://lab.softwarestudies.com/2008/08/estudos-do-software-por-lev-manovich.html>). Acesso em 05/09/2010.

¹⁷⁵ Ibidem.

¹⁷⁶ Pela prioridade em que esses resultados são apresentados pelo mecanismo de busca e pela própria escolha de quais resultados serão apresentados.

escolhas de compra pela rede, baseadas em sugestões apresentadas pelos *sites* de comércio eletrônico que são geradas a partir da análise de comportamentos do próprio usuário ou de usuários anteriores, identificados como de perfil semelhante. (Manovich, 2010)

No texto “Não há nada fora do *software*”, Cícero Silva acrescenta:

Cada objeto criado via *software* cria uma nova realidade de uso da máquina, às vezes a transformando em equipamento de projeção de imagens, máquina de calcular ou mesmo em uma máquina de relações sociais. Em todos esses exemplos, o que produz efeito real sobre a cultura é a forma com que se criam as linguagens e as significações a que elas estão sujeitas, ou seja, o processo comunicacional mais uma vez é estruturado entre a forma da emissão e o conteúdo a ser emitido. O papel do *software* é moldar o processo de emissão e ao mesmo tempo construir a imagem a ser comunicada. Isso significa dizer que o *software* ocupa ao mesmo tempo o lugar da linguagem e o do processo de significação; é ao mesmo tempo a forma e o conteúdo do que se quer dizer, podendo ocupar os dois espaços ao mesmo tempo, diluindo a dicotomia clássica de forma irreversível e criando outras de forma ainda intangível.¹⁷⁷

Manovich considera que, embora esteja no centro da economia, da cultura, da vida social e, cada vez mais, da política globais, o *software* ainda constitui uma questão invisível para a maioria dos acadêmicos, artistas e profissionais da cultura interessados no ciberespaço e em suas consequências culturais e sociais¹⁷⁸. O autor exclui desse alerta os movimentos pelo *software* livre.

¹⁷⁷ FILE/IMESP, 2008. Disponível em (<http://lab.softwarestudies.com/2008/05/nao-ha-nada-fora-do-software.html>). Acesso em 07/09/2010.

¹⁷⁸ Um dos primeiros pesquisadores a refletir sobre o papel do *software* no mundo contemporâneo foi Matthew Fuller, professor de Digital Media no Centre for Cultural Studies do Goldsmiths College, na Universidade de Londres. Em 2003, Fuller publicou o livro inaugural dessa perspectiva: *Behind the Blip, essays on the culture of software*. Três anos depois, em fevereiro de 2006, o autor organizava, no Instituto Piet Zwart, em Rotterdam, o primeiro encontro sobre Software Studies, estabelecendo o uso dessa expressão para designar o estudo do impacto do *software* nas culturas e nas sociedades contemporâneas e propondo que, na nova abordagem, este fosse compreendido, não como mero coadjuvante no cenário das profundas modificações geradas pela cultura do computador, mas como protagonista dessas transformações. Baseando-se nas premissas de Fuller, os professores da Universidade da Califórnia, em San Diego (UCSD), Lev Manovich e Noah Wardrip-Fruin, criam o primeiro grupo de Software Studies nos Estados Unidos, a partir de um encontro realizado em maio de 2008, naquela instituição, com a presença do próprio Fuller. Durante esse evento, é, também, lançado o grupo de Software Studies no Brasil, afiliado ao Programa Avançado de Cultura Contemporânea (PACC) da Universidade Federal do Rio de Janeiro e ao Instituto de Artes e Design da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF). O grupo brasileiro passa a ser coordenado pelo já citado pesquisador brasileiro Cícero Silva, que retornava ao país após concluir seus estudos de pós-doutorado na USC. No mesmo ano, Fuller publica o primeiro livro inteiramente dedicado ao novo campo: *Software Studies: a lexicon* (MIT Press, 2008) e, em 2009, o texto “Software takes command” é publicado na rede, sob a licença Creative Commons, por Lev Manovich. Em 2001, Manovich já havia publicado *The Language of the New Media* (MIT Press, 2001), um dos mais importantes trabalhos sobre cultura digital e novas mídias, em que o autor demonstrava como os mecanismos da comunicação no ambiente digital incorporaram aspectos trazidos do cinema, da literatura,

Desde a explosão de seu uso, em 1995, a internet vem sendo profundamente transformada, devido a modificações legais e a interferências em sua arquitetura, na qual programas e protocolos codificados em *software* livre, e, portanto, com código-fonte aberto, vêm sendo, progressivamente, substituídos por arquivos fechados e proprietários, em um movimento que vai na contramão da proposta libertária original da rede e dos ideais utópicos que marcaram o seu desenvolvimento.

Em 1999, Lawrence Lessig, professor e fundador do Center of Internet and Society (SCIS) na Escola de Direito de Stanford, registrou o alerta de que a tecnologia vem se normatizando por meio de seu próprio código, na medida em que programas de computador têm a capacidade de ampliar ou restringir direitos¹⁷⁹, à margem da visibilidade e, eventualmente, da lei. Novos protocolos de comunicação vem sendo desenvolvidos, com a capacidade de reconhecer direitos e deveres de informações que estejam sendo transmitidas, o que lhes permite, dessa forma, restringir ou habilitar acessos, sem o conhecimento ou a possibilidade de intervenção do usuário. (Lemos, R., 2005) Um exemplo dessa possibilidade é a implementação de programas de código fechado que atuam como filtros de conteúdo na China, e que selecionam, automaticamente, o que pode ou não ser acessado pelos cidadãos chineses, conforme denuncia a matéria “An Inside Look at China Filters”, publicada na edição de abril de 2002 da revista *Wired*.¹⁸⁰

Comandos de *software* podem, dessa forma, ser autoexecutáveis e imperceptíveis, constituindo uma forma silenciosa de controle da rede, que, como alerta Ronaldo Lemos, não passa pelo escrutínio dos canais democráticos. Com a frase “o

do rádio e da comunicação em geral, já delineando o que, mais adiante, viria a constituir a proposta do campo dos Software Studies. Dois anos depois, Noah Wardrip-Fruin publicava, com Nick Monfort, também da UCSD, o livro *The new media reader* (MIT Press, 2003), em que os dois professores apresentam uma coletânea de mais de 40 textos fundamentais, que vão desde *As we may think*, de Vannevar Bush, na década de 1930, em que o autor desenvolve, de forma pioneira, o conceito de hipertexto, até o artigo *The World Wide Web*, de Tim Berners-Lee, sobre o surgimento da www, sessenta anos depois. Outros textos igualmente importantes publicados no livro *New Media Reader* (MIT Press, 2003) são: “Computing Machinery and Intelligence”, de Alan Turing; “Men, Machines and the World About”, de Norbert Wiener; “From Augmenting Human Intellect: A Conceptual Framework”, de Douglas Engelbart; “A File Structure for the Complex, The Changing, and the Indeterminate”, de Ted Nelson; “From Software – Information Technology: Its New Meaning for Art”, de Ted Nelson, Nicholas Negroponte e Les Levine; “Computer Lib / Dream Machines”, de Ted Nelson; “Soft Architecture Machines”, de Nicholas Negroponte; “Personal Dynamic Media”, de Alan Kay e Adele Goldberg e “The GNU Manifesto”, de Richard Stallman.

¹⁷⁹ Ao dizer que um programa de computador amplia ou restringe direitos, deve-se entender que ele foi previamente programado por alguém para exercer essa ação.

¹⁸⁰ Disponível em (<http://www.wired.com/politics/law/news/2002/12/56699>). Acesso em 05/09/2010.

código é a lei”¹⁸¹, Lessig apontava, assim, para o surgimento do que seria um novo “direito da tecnologia”, no qual o código alcançaria importância superior às estruturas normativas tradicionais aplicadas à internet. (Lemos, R., 2005)

A centralidade que o *software* assumiu na sociedade contemporânea faz com que os alertas colocados neste capítulo configurem discussões inadiáveis. A preocupação ganha corpo quando se leva em conta o caráter global que caracteriza uma regulação tecnológica como a que envolve a internet, onde interesses hegemônicos podem vir a constranger a perspectiva da diversidade cultural, da plena expressão e do interesse comum diante dos paradigmas tecnológicos conquistados. É nesse sentido que Ronaldo Lemos destaca a necessidade de construção de um pensamento estratégico nacional, e registra:

O direito é hoje o campo de batalha em que estão sendo definidas as oportunidades de desenvolvimento tecnológico para os países periféricos, bem como a estrutura normativa derivada da tecnologia (relação entre as normas tradicionais e “o código”) e o futuro da liberdade de expressão na internet. (Lemos, R., 2005)

O termo “batalha” utilizado por Lemos expressa com precisão os embates que neste momento se travam no Brasil. Durante a segunda edição presencial do Fórum da Cultura Digital Brasileira, realizada em São Paulo, em novembro de 2010, Gil, não mais ministro, porém palestrante no evento, declara, em entrevista:

A internet é um ambiente recém-instalado, recém-criado pela humanidade. Criado a partir de visões, sentimentos utópicos, compromissos com uma sociedade aberta, com liberdades fluentes, e etc.... Todo projeto que, prematuramente – porque o tempo de vigência da internet ainda é um tempo muito pequeno – todo projeto que, prematuramente, queira engessar partes importantes desse grande mecanismo, é um projeto, no mínimo, discutível, ou seja, passível de discussão, ou seja, precisa ser submetido a discussões mais amplas. O Legislativo brasileiro não pode correr o risco de aprovar coisas que não estão suficientemente submetidas a escrutínios amplos da vida nacional, e mais ainda, da vida internacional, porque todo esse campo “internético” de hoje em dia diz respeito ao mundo inteiro, às relações entre os Estados, entre os povos, entre as culturas... Existem os protocolos recém-criados de diversidade cultural... A liberdade da internet precisa de tudo isso.

Gil se referia ao Projeto de Lei (PL 84/99), aprovado pelo Senado brasileiro em 2008, e que, dias antes de sua entrevista tivera um substitutivo apresentado na Câmara

¹⁸¹ Frase atribuída a Lessig.

dos Deputados, o que acirrava as discussões em torno da questão da ameaça à livre circulação de informações na internet. O PL, que propõe a prevenção a crimes como a pedofilia cometidos na internet a partir da implementação do rastreamento de usuários, ficou conhecido como “Projeto Azeredo”, em menção ao seu principal defensor, o senador Eduardo Azeredo, e é chamado de “AI-5 Digital” pelos ciberativistas, que entendem que ela esconde interesses políticos e comerciais que não estão sendo debatidos aberta e democraticamente com a sociedade. Como resposta ao PL, o Fórum de Cultura Digital lança, durante o evento, a “Carta em defesa da internet”:

A internet deve continuar livre. A liberdade é que permitiu criar um dos mais ricos repositórios de informações, cultura e entretenimento de toda história. Nós defendemos que a rede continue aberta. Defendemos que possamos continuar criando conteúdos e tecnologias sem necessidade de autorização de governos e de corporações. Não admitimos que a internet seja considerada a causa da pedofilia. Denunciamos as tentativas de grupos conservadores em superdimensionar o potencial criminoso da internet para criar um estado de temor que justifique a supressão de direitos e garantias individuais. Alertamos a todos que estas forças obscuras querem aprovar no final desta legislatura o AI-5 Digital, substitutivo PL84/89, antigo PLS 89/03, redigido pelo senador Azeredo. Não admitimos que as pessoas sejam obrigadas a se cadastrar para navegar na rede. Consideramos que a vinculação de um número IP a identidades civis é inaceitável. Não queremos ser uma China. Controles exagerados na rede poderão sufocar a sua criatividade e implementar o vigilantismo que é democraticamente insustentável. Os internautas brasileiros construíram colaborativamente um marco civil que define direitos e deveres dos cidadãos nas redes digitais e rejeitam uma lei que sirva aos interesses apenas dos banqueiros e da indústria de *copyright*. A diversidade e liberdade são a base de uma comunicação democrática. O acesso à internet é um direito fundamental. Abaixo o AI-5 Digital. São Paulo, 15-16 de novembro de 2010.¹⁸²

Dias antes do lançamento da Carta, o Centro de Tecnologia e Sociedade da Escola de Direito da FGV-Rio (CTS) publicara estudo sobre o PL 84/99, concluindo que, embora se trate de uma iniciativa importante, que tem entre os seus objetivos coibir práticas aviltantes no âmbito da rede mundial de computadores, “[...] tanto o projeto, como seu substitutivo, têm problemas com relação a sua abrangência e imprecisão, que geram efeitos colaterais graves, entre os quais a ameaça à garantia de direitos fundamentais dos usuários, como os direitos à privacidade e ao devido processo legal [...]”.¹⁸³

¹⁸² Fonte: www.culturadigital.br.

¹⁸³ Disponível em <http://virtualbib.fgv.br/dspace/bitstream/handle/10438/7719/coment%c3%a1rios%20ao%20substitutivo%20PL%2088-99.pdf?sequence=1>). Acesso em 22/06/10.

Para além dos problemas identificados na análise do CTS, vale ressaltar que o citado substitutivo surgiu às vésperas da apresentação, ao Congresso Nacional, do texto final da proposta do Marco Civil da Internet. Este documento representa o resultado de um processo participativo recém-concluído, que recebeu mais de duas mil contribuições e comentários de indivíduos e de organizações da sociedade civil, bem como de empresas e associações ligadas à indústria de conteúdo, tanto nacionais quanto estrangeiras, o que aumentou a diversidade de opiniões.

O Ministério da Justiça, em parceria com o CTS, abriu, em outubro de 2009, o processo de construção colaborativa do documento, mediante processo de consulta pública na internet, com vistas à definição dos direitos e responsabilidades relacionadas ao uso da rede, bem como para o fornecimento de conexão e conteúdo. O *site* que disponibilizou a consulta pública chama a atenção para a singularidade dessa experiência brasileira:

A regulação da internet tem sido destacada pelas legislaturas de muitos países, por vezes, com propostas de aperto da censura e do controle, desrespeitando a privacidade e os direitos dos consumidores. Este projeto brasileiro toma a direção oposta, considerando o acesso à internet como um direito civil, fundamental para o exercício da cidadania, da liberdade de expressão e do acesso à informação.¹⁸⁴

No mesmo sentido, Manuel Castells lembra que a internet foi “[...] deliberadamente projetada como uma tecnologia de comunicação livre [...]” (Castells, 2003), sendo, exatamente por isso, fortemente maleável, alterável por sua prática social e, por sua vez, geradora de resultados sociais decorrentes da experiência com essa tecnologia. Com base na história de seu desenvolvimento, o autor enfatiza a ideia de que “[...] a cooperação e a liberdade de informação podem ser mais propícias à inovação do que a competição e os direitos de propriedade [...]”. (Castells, 2003)

2.2 A cultura da internet

Partindo do fato de que os sistemas tecnológicos são socialmente produzidos e a produção social é estruturada culturalmente, Castells considera que o que se pode

¹⁸⁴ Disponível em (<http://culturadigital.br/marcocivil/2010/04/20/draft-bill-proposition-on-civil-rights-framework-for-internet-in-brazil/>). Acesso em 13/08/10.

chamar de *cultura da internet* reflete a cultura de seus criadores, que sendo, simultaneamente, seus primeiros usuários, reintroduziram sua prática na tecnologia que construíam (Castells, 2003). Essa cultura colaborativa e retroalimentadora, presente nos primórdios da internet, é a inspiração para muitas das lutas de caráter libertário que se travam, hoje, no ciberespaço.

A história da internet tem suas raízes em 1958, quando o Departamento de Defesa dos Estados Unidos cria a Advanced Research Projects Agency (ARPA), com a missão de mobilizar recursos de pesquisa acadêmica de forma a superar o poderio tecnológico militar soviético demonstrado com o lançamento do primeiro Sputnik, em 1957. No Information Processing Techniques Office (IPTO), um dos departamentos da ARPA, voltado ao financiamento da ciência da computação nos Estados Unidos, é apresentada, em 1969, a Arpanet, uma rede de computadores cujo objetivo era permitir, aos diversos grupos de pesquisa que trabalhavam junto à agência, o compartilhamento de recursos computacionais caros.

Para desenvolver o projeto da Arpanet, o IPTO se utilizou do conceito de *comutação por pacote*, uma tecnologia revolucionária de transmissão de dados que havia sido, alguns anos antes, apresentada ao Departamento de Defesa pela Rand Corporation, um centro de pesquisas californiano que trabalhava para o Pentágono. A empresa propunha a tecnologia como base para um sistema militar de comunicações que, em função de sua flexibilidade, ausência de um centro de comando e autonomia máxima de cada nó da rede, poderia sobreviver a um ataque nuclear. A proposta, no entanto, não havia, até então, sido aproveitada. De acordo com Jane Abbate, em *Inventing the internet* (Abbate, 1999), a incorporação, pelo IPTO, dessa nova tecnologia de transmissão, foi decisiva para a Arpanet, que, no entanto, era, e assim se manteve, uma rede experimental, montada com objetivos não militares pelos cientistas que trabalhavam na ARPA e em torno dela.

Em 1971, a Arpanet já dispunha de 15 nós, quase todos em centros universitários de pesquisa americanos. A intenção de interligá-la a outras redes de computadores agregou um novo conceito, o de uma *rede de redes*. Isso exigia um protocolo de comunicação padronizado, o que foi resolvido, dois anos depois, com o desenvolvimento do TCP/IP, com o qual a internet opera até hoje.

Em 1983, o Defense Communication Agency (DCA) – órgão para o qual havia sido transferida, oito anos antes, a administração da Arpanet –, preocupado com invasões à segurança de seus sistemas, decide concentrar as operações que estavam sob

seu controle em uma rede voltada apenas a usos militares, que passou a ser identificada como Milnet. A decisão não inclui a Arpanet: esta não se integra à Milnet e mantém-se inteiramente dedicada à pesquisa, passando a ser conhecida como Arpa-internet. Em 1990, já considerada tecnologicamente obsoleta, a Arpa-internet sai da esfera do DCA para a da National Science Foundation (NSF), espalhando-se por instituições acadêmicas americanas, e conectando-se a redes de pesquisa no Canadá e na Europa. Nesse momento, disseminavam-se pelo mundo as National Research and Education Networks (NRENs), destinadas a dar suporte às comunidades de ensino e pesquisa no âmbito de cada país.

Em 1988, o Brasil havia feito suas primeiras conexões às redes globais de computadores¹⁸⁵ e, um ano depois, iniciado a implementação da NREN brasileira, o projeto Rede Nacional de Pesquisa (RNP), desenvolvido pelo Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), com o apoio do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e do United Nations Development Program (UNDP).

No início dos anos 1990, o Brasil ainda vivia sob a Política Nacional de Informática, que estabeleceu a reserva de mercado por oito anos a partir de 1984. A Secretaria de Especial de Informática – criada em 1979, em substituição à Coordenação das Atividades de Processamento Eletrônico, de 1972 –, era, então, subordinada ao Conselho de Segurança Nacional.

Até 1994, a conexão à internet, no Brasil, estava restrita a iniciativas acadêmicas e governamentais, com uma única exceção: a organização não governamental Instituto Brasileiro de Análises Sociais e Econômicas (IBASE). Fundada em 1981 com o objetivo pioneiro de democratizar a informação durante a ditadura militar, a ONG foi a primeira organização da sociedade civil no Brasil a possuir um microcomputador. Três anos depois, se integrou a um projeto internacional de ONGs chamado Interdoc, que proporcionava a troca de informações via correio eletrônico. De acordo com Carlos Afonso, fundador do IBASE junto com o sociólogo Betinho, a Interdoc “[...] foi o embrião de tudo o que as ONGs vieram a construir na área de redes, trabalho colaborativo, redes de informação via computador [...]”:

¹⁸⁵ As conexões foram feitas através de um enlace do Laboratório Nacional de Computação Científica (LNCC), no Rio de Janeiro, com a Universidade de Maryland (EUA), por meio da rede BITNET (sigla de Because It's Time Network, uma das primeiras redes de conexão em grande escala), e de uma conexão entre a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) com o Fermi National Laboratory (Fermilab) de Chicago (EUA).

Ter acesso às redes antigas de transmissão de dados era um interesse nosso porque queríamos ter *e-mails* e trocar informação. Em uma denúncia de direitos humanos, por exemplo, se fôssemos esperar o correio ou o fax poderia ser tarde demais. Uma rede de computadores pode mobilizar gente de maneira muito mais eficaz, como comprovamos em 1988, quando assassinaram o Chico Mendes. O AlterNex ainda não tinha uma conexão internacional, mas já tínhamos essa rede originada do projeto Interdoc. Então, conseguimos mandar *e-mails* para muita gente sobre o assassinato e a pressão que voltou para o governo brasileiro [...] foi muito rápida e surpreendente. Foi um marco interessante do uso dessa tecnologia.¹⁸⁶

Em 1989, com o apoio do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD), o IBASE inaugura o AlterNex já com conexão com os Estados Unidos para a transferência de *e-mails*, o que, de acordo com Carlos Afonso, era feito uma ou duas vezes por dia, por conexão telefônica internacional:

Eram cerca de 40 entidades usuárias, a maioria não tinha computador e isso era uma exigência mínima para a utilização do sistema. O crescimento foi lento. A partir da Eco-92, ele explodiu. Com o nosso trabalho na Eco-92, conseguimos não só conexão direta com a internet nos Estados Unidos para o projeto AlterNex, como meios de pressionar o governo para liberar essas conexões para a academia no Rio de Janeiro e em São Paulo. Então, a internet no Brasil, como uma rede permanentemente conectada, nasceu com a Eco-92, em junho de 1992.

Foi um projeto grande para o que nós éramos. Foi a primeira vez que ocorreu isso em um ambiente de conferência da ONU. Conseguimos apoios internacionais para viabilizar o projeto e que a ONU o incluísse num acordo de sede com o Brasil. Sem isso, não poderíamos ter importado equipamentos, por exemplo. Nem as telefônicas conheciam equipamento de internet. Nem a Embratel. O IBASE é que trouxe isso para o Brasil. Instalamos redes de computadores conectadas à internet em todos os espaços da Eco-92, tudo interconectado. Foi a primeira vez que se fez isso no Brasil.¹⁸⁷

Em 1992, a internet já interligava 17 mil redes em 33 países.¹⁸⁸ Dois anos depois, o MCT decide dar suporte ao desenvolvimento da espinha dorsal (*backbone*) da internet brasileira para uso público e, já no ano seguinte, junto com o Ministério das Comunicações (MC) – que controlava o monopólio das telecomunicações, via Telebras – lança nota conjunta, afirmando que “[...] para tornar efetiva a participação da sociedade nas decisões envolvendo a implantação, administração e uso da internet [...]”, seria constituído um Comitê Gestor da Internet, com a participação dos dois ministérios, de entidades operadoras e gestoras de espinhas dorsais, de representantes de provedores

¹⁸⁶ Entrevista de Carlos Afonso à Flavia Mattar. Disponível no *site* do IBASE: www.ibase.br.

¹⁸⁷ Ibidem.

¹⁸⁸ Fonte: <http://www.cultura.ufpa.br>.

de acesso ou de informações, de representantes de usuários, e da comunidade acadêmica.

Até 1995, a rede ainda passava ao largo de interesses comerciais: os programas envolviam, majoritariamente, *software* livre e todo o desenvolvimento se dava de forma colaborativa e voltada ao compartilhamento de informação e de conhecimento. Essa tendência não se limitava ao Brasil: nos Estados Unidos, somente em 1994, a internet foi aberta à exploração comercial, passando a crescer exponencialmente. No final de 1995, ano em que se costuma localizar o início do uso disseminado da internet já havia cerca de 16 milhões de usuários conectados em todo o mundo.

Nesse momento, o programador inglês Tim Berners-Lee já havia anunciado a criação da *world wide web* (www), a interface gráfica baseada em um projeto global de hipertexto¹⁸⁹, desenvolvido na linguagem HTML, que permitia que pessoas comuns, mesmo fisicamente distantes, pudessem trabalhar juntas e navegar facilmente em páginas da *web*, interagindo com textos, imagens, e mais adiante, sons e vídeos.

Palavras ou expressões podiam ser destacadas e funcionar como elementos de ligação entre arquivos, os *links*: ao apontar essas palavras com o *mouse*, podia-se acessar outro documento em qualquer parte da rede – e do mundo – e esse outro documento também podia levar a novas informações. O primeiro navegador (*web browser*), também desenvolvido por Berners-Lee, possibilitava que o usuário comum, sem conhecimento de programação, redes ou protocolos de comunicação, interagisse diretamente com a internet. Esta, inicialmente criada como uma ferramenta de trabalho para pesquisadores e cientistas, a partir da criação da www, passava a colocar informações ao alcance de qualquer pessoa a ela conectada.

A partir de 1995, a internet se expande rapidamente como uma rede global que integra redes de computadores em todo o mundo. É importante ressaltar que isso só foi possível em função do projeto original da Arpanet, que previa uma arquitetura descentralizada, com padrões e protocolos de comunicação abertos.¹⁹⁰ (Castells, 2003)

Castells considera que o desenvolvimento da Arpanet foi um projeto experimental, cujos objetivos nunca foram completamente desvendados, porém cujas

¹⁸⁹ A ideia de hipertexto já havia sido, antes, concebida teoricamente por Theodor Holm Nelson e Douglas Englebart, que por sua vez haviam se baseado em ideias de Vannevar Bush, de 1945. Berners-Lee juntou esse conceito às possibilidades de conectividade que já estavam sendo praticadas na época.

¹⁹⁰ O fato do padrão ser aberto permitiu que qualquer computador se conectasse a qualquer outro: qualquer dispositivo que tenha um microprocessador pode conectar-se à rede.

raízes partiam das utopias de transformação que permeavam o mundo naquele momento:

Seu conteúdo real nunca foi plenamente compreendido pelas comissões de fiscalização do Congresso. Uma vez que ela [a Arpanet] estava montada, e novos recrutas, mais jovens [jovens cientistas da UCLA e do MIT], chegaram ao IPTO na década de 1970, houve um esforço mais concentrado, deliberado, para criar o que viria a ser a internet. Kahn e Cerf¹⁹¹ pretendiam claramente isso, e projetaram uma arquitetura, bem como protocolos correspondentes, para permitir à rede evoluir na forma de um sistema aberto de comunicação por computadores, capaz de abranger o mundo inteiro.

Portanto, a Arpanet, a principal fonte do que viria a ser, afinal, a internet, não foi uma consequência fortuita de um programa de pesquisa que corria em paralelo. Foi prefigurada, deliberadamente projetada e subsequentemente administrada por um grupo determinado de cientistas de computação que compartilhavam uma missão que pouco tinha a ver com a estratégia militar. Enraizou-se num sonho científico de transformar o mundo através da comunicação por computador, embora alguns dos participantes do grupo se satisfizessem em simplesmente promover boa ciência computacional. (Castells, 2003)

O autor ressalta que a internet não teve sua origem no mundo dos negócios e sim, “[...] em um ambiente seguro, propiciado por recursos públicos e pesquisa orientada para missão, mas que não sufocava a liberdade de pensamento e a inovação [...]”.¹⁹² Nesse sentido, destaca o papel representado pelas universidades que, naquele momento inicial, se configuravam como terreno comum para a circulação da inovação entre as redes exclusivas de pesquisa científica e as redes contraculturais que também eclodiam em diversos formatos: “[...] os dois mundos eram muito diferentes, mais tinham mais pontos de contato do que geralmente se pensa [...]”.¹⁹³

Chamando a atenção para a participação de estudantes de pós-graduação¹⁹⁴ que, no final da década de 1960, tiveram papel decisivo no projeto da Arpanet, o autor registra:

Eles estavam impregnados dos valores da liberdade individual, do pensamento independente e da solidariedade e cooperação com seus pares, todos eles valores que caracterizaram a cultura do *campus* na década de 1960. Embora os jovens que integravam a Arpanet não fizessem parte da contracultura, suas ideias, e seu *software*, construíram uma ponte natural entre o mundo da *big science* e a cultura estudantil mais ampla que brotou

¹⁹¹ Robert Kahn e Vinton Cerf, cientistas e engenheiros do IPTO.

¹⁹² Ibidem.

¹⁹³ Ibidem.

¹⁹⁴ O autor destaca os jovens Vinton Cerf, Stefen Crocker e Jon Postel, oriundos da UCLA.

nos BBBs¹⁹⁵ e na rede Usenet News. Essa cultura estudantil adotou a interconexão dos computadores como um instrumento de livre comunicação, e, no caso de suas manifestações mais políticas (Nelson, Jennings, Stalman¹⁹⁶), como um instrumento de libertação, que, junto com o computador pessoal, daria às pessoas o poder da informação, que lhes permitiria se libertar tanto dos governos quanto das corporações.

Junto à Arpanet, outros fatores também contribuíram para o que viria a ser a atual configuração da internet. Dentre estes, destaca-se a tradição de formação de redes desenvolvida pela comunidade de usuários de UNIX, um sistema operacional criado pelos Laboratórios Bell e liberado para as universidades em 1974, com código-fonte aberto à consulta e à implementação de melhorias. O trabalho colaborativo e voluntário dessa comunidade foi o responsável pela criação da Usenet News, rede baseada em UNIX e fora da estrutura da Arpanet. Seis anos depois, a Universidade de Berkeley, que já fazia parte da Arpanet, desenvolveu um programa para integrar as duas redes, que acabaram se integrando na forma da internet.

O grande trunfo da internet foi, portanto, sua arquitetura aberta e sua dinâmica baseada na cooperação e na circulação livre do conhecimento técnico. À medida que novos usuários se conectavam à rede, ampliava-se a comunidade de desenvolvedores. No caso da internet, as melhorias introduzidas no código-fonte – aberto – dos *softwares* eram transmitidas de volta ao mundo inteiro, numa interação constante entre aprendizado e produção, difusão e aperfeiçoamento. Castells considera que o *software* de código aberto é a característica tecnológica crucial no desenvolvimento da internet; e ressalta que essa abertura é culturalmente determinada. (Castells, 2003).

O SOFTWARE LIVRE E A ÉTICA HACKER

Quando a AT&T reivindicou direitos de propriedade sobre o UNIX, Richard Stallman, programador do MIT, lançou, em 1985, a Free Software Foundation (FSF),

¹⁹⁵ Bulletin Board Systems, ou sistema de quadro de avisos, um movimento que surgiu da interconexão de computadores pessoais, nos últimos anos da década de 1970.

¹⁹⁶ Ted Nelson trabalhou anos no desenvolvimento de um sistema utópico, que identificava como Xanadu: um hipertexto aberto, que tinha como proposta integrar toda a informação passada, presente e futura. Em 1963, redigiu um manifesto intitulado Computer Lib onde desenvolvia a ideia de hipertexto e hipermídia. Dennis Jennings foi o responsável pela decisão de implementar o protocolo TCP/IP nas redes da ARPA, viabilizando a comunicação entre redes a partir de um protocolo de comunicação comum. E Richard Stallman foi o iniciador do movimento pelo *software* livre, sendo o fundador da Free Software Foundation.

em que propunha que qualquer pessoa que usasse um *software* livre, de código aberto e gratuito, deveria, como retribuição, distribuir pela internet aquele programa aperfeiçoado. Para tanto, Stallman desenvolveu o sistema operacional GNU¹⁹⁷, alternativo ao UNIX, e o tornou disponível na rede sob essas novas bases de licenciamento.

Alguns anos depois, juntando muitos esforços, o estudante de matemática finlandês Linus Torvalds, de 22 anos, lança e distribui gratuitamente pela rede o LINUX, pedindo aos usuários que o melhorem e o devolvam à circulação. Esse sistema operacional é, hoje, um dos mais avançados e robustos do mundo, mantido por uma comunidade de desenvolvedores que inclui, desde programadores individuais até grandes corporações. Esse processo, baseado em descentralização, redes, e trocas em âmbito global, envolve até hoje milhões de pessoas em todo mundo, que contribuem para a permanente melhoria do sistema.

Para Stallman, o movimento do *software* livre não se restringe aos programas de computador, mas é uma afirmação política, em que o maior valor é o da liberdade. De acordo com Castells, a FSF mobiliza sua comunidade em torno do esforço de “[...] manter sua criação coletiva fora do alcance de governos e corporações [...]” (Castells, 2003)

Em 1990, é fundada, na Califórnia, a Electronic Frontier Foundation (EFF), organização não governamental sem fins lucrativos dedicada à defesa das liberdades civis, da privacidade, da livre expressão, e dos direitos dos consumidores no mundo digital. A EFF foi criada por três participantes de uma comunidade eletrônica – a Whole Earth ‘Lectronic Link – que decidiram reagir a uma ação executada pelo Serviço Secreto americano, em decorrência da cópia ilegal de um documento de segurança.

A EFF permanece em atividade e, em seu *site*, identifica como seu maior desafio, hoje, o enfrentamento às imposições das grandes corporações cinematográficas e fonográficas que, de acordo com a instituição, se utilizam de uma combinação de mecanismos legais e tecnológicos para suprimir direitos civis no ciberespaço. Um de seus fundadores é John Perry Barlow.

Tanto Barlow, da EFF, quanto Stallman, da FSF, vêm ao Brasil durante o ano de 2003, atraídos pelos passos que, a partir daquele momento, o país começava a dar, no nível de política pública federal, aos desafios da cibercultura e, mais especificamente,

¹⁹⁷ GNU quer dizer “GNU is not UNIX”.

do *software* livre. Stallman já havia estado em Porto Alegre em 2000, para a edição inaugural do Festival Internacional de *Software* Livre (FISL). Os dois cibermilitantes retornaram ao país diversas outras vezes a partir de então, como se verá mais adiante, neste trabalho.

De acordo com Castells, é da tradição colaborativa dos usuários UNIX que surgem, tanto o movimento pelo *software* livre, de código aberto – “[...] uma tentativa deliberada de manter aberto o acesso a toda a informação relativa a sistemas de *software* [...]” – quanto a *cultura hacker*, ambos “[...] tendências essenciais na configuração social e técnica da internet [...]”. (Castells, 2003).

O autor identifica, na cultura da internet, quatro camadas articuladas: (i) a cultura tecnomeritocrática, da excelência científica e tecnológica advinda da *big science* e do mundo acadêmico, relacionada à missão inicial de contradominação do mundo pelo poder do conhecimento, porém que, apesar disso, conservou sua autonomia e garantiu sua legitimidade a partir da comunidade de pares; (ii) a cultura *hacker*, que tem na liberdade o valor fundamental: “[...] liberdade para criar, liberdade para apropriar todo o conhecimento disponível e liberdade para redistribuir esse conhecimento sob qualquer forma e por qualquer canal escolhido pelo *hacker* [...]” (Castells, 2003); (iii) a cultura comunitária virtual, em que redes sociais aproveitaram-se da capacidade de interconexão e, por meio de comunidades virtuais¹⁹⁸, ampliaram exponencialmente seus alcances e moldaram formas sociais, processos e usos, baseadas na comunicação horizontal e na interconexão interativa; e a (iv) a cultura empresarial que, na expressão de Castells, “[...] partiu para a conquista do mundo e, nesse processo, fez da internet a espinha dorsal das nossas vidas [...]”. Sobre essa última camada, o autor ressalva, no entanto, que foi a inovação empresarial, e não o capital, a força propulsora da economia da internet. (Castells, 2003).

Em 2001, em seu livro *The Hacker Ethic and the Spirit of the Information Age*, Pekka Himanen, apontou a *ética hacker* como “[...] a característica cultural da sociedade informacional [...]”. O termo *hacker* é, usual e equivocadamente, utilizado, com o sentido de *cracker*, que, na língua inglesa, identifica os programadores empenhados em violar códigos, invadir sistemas ou promover ações deletérias no ciberespaço. Ao contrário, os *crackers* são rejeitados pela cultura *hacker*, uma vez que eles denigrem sua

¹⁹⁸ A expressão foi popularizada por Howard Rheingold (1994). As comunidades virtuais moldaram novos comportamentos e formas de uso da rede, a partir de práticas de troca de mensagens, salas de *chat*, conferências, jogos para múltiplos usuários, bem como práticas voluntárias e de ativismo.

comunidade com o estigma da irresponsabilidade e da ilegalidade. Entre os programadores, no entanto, o termo *hacker* identifica aqueles que se dedicam com entusiasmo ao que fazem nesse campo. De acordo com Steven Lévy, os *hackers* trabalham de forma aficcionada para “[...] tomar as máquinas em suas mãos, para melhorar as próprias máquinas e o mundo [...]”.¹⁹⁹

Em *Hackers: heroes of the computer revolution*, Lévy define a cultura *hacker* como o conjunto de valores, práticas e atitudes construídos, pelo trabalho e pela interação em rede, por programadores voltados a projetos autonomamente definidos de programação criativa. (Lévy, S., 1984). Castells destaca duas características importantes nessa cultura: (i) a autonomia dos projetos em relação à atribuição de tarefas por parte de instituições ou corporações; e (ii) o uso da rede como a base material e tecnológica da autonomia institucional. (Castells, 2003).

O autor ressalta o caráter tecnomeritocrático que sustenta a cultura *hacker*. É a meta de excelência no desempenho e na tecnologia que determina a necessidade de compartilhamento e a exigência da abertura do código-fonte. A reputação é, dessa forma, um valor fundamental, e ele é construído a partir da qualidade do *software* desenvolvido e compartilhado. (Castells, 2003).

Como bem maior da cultura *hacker*, destaca-se a liberdade: “[...] liberdade para criar, liberdade para apropriar todo conhecimento disponível e liberdade para redistribuir esse conhecimento sob qualquer forma ou por qualquer canal escolhido pelo *hacker* [...]”. A cultura *hacker* é, portanto, “[...] uma cultura de criatividade intelectual fundada na liberdade, na cooperação, na reciprocidade e na informalidade [...]”. (Castells, 2003)

2.3 Cibercultura

O contexto das redes e tecnologias digitais passou a ser identificado, no final da década de 1990, por parte da literatura acadêmica, como *cibercultura*²⁰⁰. No livro

¹⁹⁹ Em declaração de Nelson Pretto para o jornal *A Tarde*, 17/10/2010. Disponível em (<https://blog.ufba.br/nlpretto/?p=1809>). Acesso em 23/05/10.

²⁰⁰ As origens de sua articulação como campo científico no Brasil são localizadas, pelo presidente da Associação Brasileira de Pesquisadores em Cibercultura (ABCIBER), Eugênio Trivinho, na criação do Centro de Estudos e Pesquisas em Novas Tecnologias, Comunicação e Cultura (NCT), na Escola de Comunicações e Artes da Universidade de São Paulo (USP), nessa mesma década: “Ao que indicam os

homônimo, publicado no Brasil há 11 anos, Pierre Lévy define cibercultura como “[...]o conjunto de técnicas (materiais e intelectuais), de práticas, de atitudes, de modos de pensamento e de valores [...]” que se desenvolvem a partir do crescimento do *ciberespaço*, por ele descrito como “[...] o novo meio de comunicação que surge da interconexão mundial dos computadores [...]”²⁰¹. Além da infraestrutura material da comunicação digital, o autor inclui no conceito de ciberespaço “[...] o universo de informações que ele abriga, assim como os seres humanos, que navegam e alimentam esse universo [...]”. (Lévy, P., 1999)

André Lemos define a cibercultura como a “[...] forma sociocultural que emerge da relação simbiótica entre a sociedade, a cultura e as novas tecnologias de base microeletrônica que surgiram com a convergência das telecomunicações com a informática [...]”²⁰². E aponta as três “leis” fundamentais que regem esse contexto: (i) a liberação do polo da emissão, que possibilita a diversidade de vozes e discursos, em oposição à edição hegemônica de mensagens da mídia de massa; (ii) o princípio da conexão em rede, que provê sua infraestrutura tecnológica; e (iii) a reconfiguração de formatos midiáticos e de práticas sociais.

A revolução representada pelo novo cenário realimentou os debates sobre determinismo tecnológico que prosperavam a partir da metade do século XX. Sustentando que o poder transformador da mídia está na própria mídia, e que a tecnologia altera fundamentalmente as relações pessoais e interpessoais, não importando o uso que se faz delas, McLuhan registrara, no início da década de 1960, que “[...] a mensagem de qualquer meio ou tecnologia é a mudança de escala, ritmo ou padrão que [ele] introduz na vida humana [...]” (McLuhan, 1964) e que uma mesma mensagem, emitida por diferentes meios, desencadearia, em cada caso, diferentes mecanismos de compreensão, podendo chegar a adquirir significados diversos.

Dessa forma, o meio não constituiria apenas a forma comunicativa, mas determinaria o próprio conteúdo da comunicação. De acordo com o autor, “o meio é a

fatos e pelo que se tem notícia, o NTC foi o primeiro centro intelectual do país a pesquisar e debater com consistência, sistematicidade e inovação, e de modo teoricamente consequente e epistemologicamente crítico, temáticas emergentes vinculadas ao que então se apresentava, sob nenhum consenso e até sob parâmetros desordenados, como sociedade informática, da informação, do conhecimento, mediática, infotecnológica ou tecnológica avançada, capitalismo cibernético, cultura digital, cibercultura, entre outras nomenclaturas”. (Trivinho; Cazeloto, 2009)

²⁰¹ Lévy comenta que o termo ciberespaço já havia sido usado por William Gibson, em 1984, no romance *Neuromonte*, ali representando “o universo das redes digitais, descrito como campo de batalha entre as multinacionais, palco dos conflitos mundiais, nova fronteira econômica e cultural”. (Lévy, P., 1999)

²⁰² Ibidem.

mensagem”²⁰³. Em contraponto à visão de MacLuhan, no entanto, Stuart Hall adverte para o fato de que não foi superada a constatação de que “[...] os meios reproduzem a estrutura de dominação e subordinação que caracteriza o sistema social como um todo [...]”.²⁰⁴

Pierre Lévy registra que as tecnologias não trazem consigo os usos que delas serão feitos e que a revolução tecnológica contemporânea é somente “[...] uma das dimensões de uma mutação antropológica de grande amplitude [...]”. (Lévy, P., 1998) E acrescenta:

As técnicas criam novas condições e possibilitam ocasiões inesperadas para o desenvolvimento das pessoas e das sociedades, mas elas não determinam nem as trevas, nem a iluminação para o futuro humano [...] Que tentemos compreendê-la, pois a questão não é ser contra ou a favor, mas sim reconhecer as mudanças qualitativas na ecologia dos signos, o ambiente inédito que resulta da extensão das novas redes de comunicação para a vida social e cultural. Apenas dessa forma seremos capazes de desenvolver essas novas tecnologias dentro de uma perspectiva humanista. (Lévy, P., 1998)

Usando como exemplo a invenção da chaminé – que reconfigurara o espaço doméstico e familiar moderno ao trazer para o interior do espaço doméstico as reuniões em torno do fogo –, Michel Foucault considera que são as transformações socioculturais em curso que geram novas necessidades, que, por sua vez demandam avanços tecnológicos:

Mesmo que seja evidente que as técnicas têm influência direta na formação de novos comportamentos e novas culturas, é impossível admitir-se que esta mesma técnica tenha se desenvolvido caso não estivessem já ocorrendo transformações nos processos e estratégias das relações humanas que apontassem nesta direção.²⁰⁵

Nesse sentido, a cibercultura não seria somente a cultura que decorre do ciberespaço, mas uma dimensão da cultura contemporânea que encontrou no ciberespaço um espaço privilegiado para sua manifestação (Britto, 2009). Este se configura, assim, como um ambiente social propício a práticas comunicacionais como *e-mails*, mensagens textuais instantâneas, listas, *blogs*, jornais eletrônicos, *chats* e

²⁰³ Em coautoria com Quentin Fiore, McLuhan publica em 1967 a obra *The Medium is the Message: An Inventory of Effects*.

²⁰⁴ Hall apud Finnegan, 1975.

²⁰⁵ Foucault, Michel.; Rabinow, Paul. *The Foucault reader*. 1984. O trecho citado foi traduzido e publicado no texto *Quem tem medo da tecnologia?*, de Heloisa Buarque de Hollanda. Disponível em (<http://www.pacc.ufrj.br/heloisa/medo.html>). Acesso em 12/05/10.

diálogos ou conferências via *webcams*. Da mesma forma, abriga coletivos mediados por computador, como redes sociais e comunidades virtuais, bem como ações de militância política e ciberativismo. O ciberespaço fornece, ainda, a infraestrutura para a prestação de serviços públicos e exercício de cidadania, como o governo eletrônico, o imposto de renda e o voto *on-line*. (Lemos, A., 2003)

A dinâmica da rede forja a sua própria cultura: observa-se, por exemplo, a progressiva redução na distinção entre informação pessoal e pública, o que é ilustrado pelas práticas correntes de publicação de conteúdos digitais pessoais em redes sociais, bem como pela possibilidade de mecanismos de busca na internet trazerem resultados relacionados, tanto ao computador local do internauta, quanto ao universo dos conteúdos disponíveis na rede. (Manovich, 2008)

Redes telemáticas presentes no espaço urbano transformam cidades contemporâneas em *cibercidades*, onde o cotidiano dos cidadãos, bem como os conceitos de espaço público e privado, são redefinidos a partir de novas possibilidades de teletrabalho, escola *on-line* e acesso à informação, além de propiciarem debate, articulação e gestão participativa sobre temas que afetam a comunidade (Lemos, A., 2007)

Ao romper com a relação de poucos emissores para muitos receptores – modelo que marcou a comunicação linear e de mão única do século XX –, ao mesmo tempo em que possibilita que os envolvidos na comunicação sejam, ao mesmo tempo, produtores e consumidores de conteúdos, a cibercultura claramente transcende a abordagem meramente tecnológica – restrita à sua infraestrutura – e remete a novas práticas, valores e possibilidades. Pierre Lévy já previa que, “[...] longe de ser uma subcultura dos fanáticos pela rede, a cibercultura expressa uma mutação fundamental da própria essência da cultura [...]”. (Lévy, P., 1999)

2.4 Ecologia digital

A internet é um espaço privilegiado para a mobilização e para as lutas sociais contemporâneas, em função de sua capacidade de agregação de pessoas em diferentes pontos do planeta em torno de uma causa comum, local, transnacional ou global. É na própria internet que se desenvolvem, também, os debates e militâncias sobre seu futuro.

Um desses espaços de discussão e reverberação na rede é o Global Voices Online (GVO), iniciativa sem fins lucrativos do Global Voices Citizen Media, um projeto de mídia cidadã criado pelo Berkman Center for Internet and Society (BCIS) da Escola de Direito de Harvard, incubadora de pesquisa focada no impacto da internet na sociedade. Apesar de sediado nos Estados Unidos, o GVO envolve uma comunidade de mais de 300 blogueiros em dezenas de países, que traduzem, disseminam e defendem *blogs* e ações de mídia cidadã em todo o mundo, com ênfase nas vozes que não são comumente ouvidas na mídia de massa. O GVO incentiva a comunicação direta, superando fronteiras, culturas e línguas, de acordo com a declaração de princípios registrada em seu Manifesto:

Nós acreditamos na liberdade de expressão: em proteger o direito de falar – e o direito de ouvir. Nós acreditamos no acesso universal às ferramentas de expressão. Para esse fim, nós queremos que todo mundo que queira se expressar tenha os mecanismos adequados – e qualquer um que queira ouvir e entender essa mensagem tenha os recursos para ouvi-la e compreendê-la. Graças às novas ferramentas, as formas de expressão não precisam mais ser controladas pelos que possuem os mecanismos tradicionais de publicação e distribuição, ou pelo governo que pode restringir a reflexão e a comunicação.

Agora, qualquer um pode experimentar o poder da imprensa. Todos podem contar suas histórias para o mundo. Nós queremos construir ligações entre as culturas e línguas que dividem as pessoas, para que elas se entendam mais profundamente. Nós queremos trabalhar juntos e mais efetivamente, agindo de forma mais enérgica. Nós acreditamos no poder da comunicação direta. O elo entre indivíduos de diferentes mundos é pessoal, político e poderoso. Nós acreditamos que o diálogo através das fronteiras é essencial para um futuro livre, justo, próspero e sustentável – para todos os cidadãos deste planeta.

Enquanto nós continuamos a trabalhar e a nos expressar como indivíduos, nós também queremos identificar e promover nossos interesses e objetivos comuns. Nós nos comprometemos a respeitar, assistir, ensinar, aprender e a ouvir o próximo. Nós somos o Global Voices (Vozes Globais).²⁰⁶

No Brasil, os primeiros espaços a repercutirem os embates jurídicos relacionados à cibercultura que, na virada do século XXI, já se travavam, principalmente nos Estados Unidos, foram os *blogs* InternETC²⁰⁷ e Ecologia Digital²⁰⁸. As discussões opunham, de um lado, as dinâmicas radicalmente novas da comunicação na era digital, que, do ponto

²⁰⁶ Disponível em (<http://pt.globalvoicesonline.org/manifesto/>). Acesso em 12/05/10.

²⁰⁷ Disponível em (<http://cora.blogspot.com/>), lançado em agosto de 2001, pela jornalista e editora de informática do jornal *O Globo* desde 1991, Cora Rónai, que escreve sobre tecnologia desde 1987.

²⁰⁸ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com>, criado em agosto de 2002). Acesso em 10/10/10. *Blog* criado por José Murilo Junior.

de vista estritamente tecnológico, acabavam de romper com as limitações ao compartilhamento de conteúdos digitais e ao amplo acesso ao conhecimento; e, do outro, os direitos de propriedade intelectual, que, tratando o acesso aos bens intangíveis sob o regime de propriedade, com eles se relacionavam de maneira privativa. José Murilo Junior²⁰⁹, criador do *blog* Ecologia Digital, em agosto de 2002, foi também o primeiro editor do GVO em língua portuguesa²¹⁰.

O texto que inaugura o *blog* Ecologia Digital abordava as ameaças do Digital Millenium Copyright Act (DCMA), legislação criada nos Estados Unidos em 1998, para combater a facilidade de cópia, circulação e consequente violação de direitos autorais na rede. Além de ampliar significativamente a abrangência desses direitos, o DCMA passava a criminalizar toda iniciativa que tentasse violar mecanismos técnicos de proteção a bens intelectuais na forma digital, imputando a terceiros – provedores de acesso e de serviços *on-line* – as responsabilidades por essas violações (Lemos, R., 2005)

Em janeiro de 2003, 17 dias após a posse do novo presidente brasileiro, o *blog* postava a matéria “Lula e o *software*: a escolha que pode determinar o futuro digital do Brasil, denunciando a pressão feita, nos dias anteriores, pela Câmara Brasileira de Comércio Eletrônico. Em uma iniciativa intitulada Coalizão pela Livre Escolha de *Software*, a entidade prometia lutar “[...] para impedir que a adoção de *software* livre se torne uma política pública de governos municipais, estaduais e federal [...]”.²¹¹ Do lado oposto, postavam-se os militantes do Projeto Metáfora, em defesa do movimento pelo *software* livre e da dinâmica de colaboração na rede. Sobre o embate, o *site* do Observatório da Imprensa, criado na rede em 1998, também registrava:

Atrás do que parece ser uma simples disputa entre profissionais especializados, que buscam enfatizar a excelência e a adequação de duas tecnologias diferentes e nas quais são especialistas, esconde-se um enfrentamento mais profundo, de dois grupos profissionais que parecem carregar consigo visões de mundo e ideologias diferentes e opostas.²¹²

²⁰⁹ José Murilo Junior é, hoje, o Coordenador de Cultura Digital no Ministério da Cultura.

²¹⁰ Disponível em (<http://pt.globalvoicesonline.org/>). Acesso em 22/11/10.

²¹¹ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/search?updated-min=2003-01-01T00%3A00%3A00-02%3A00&updated-max=2003-02-01T00%3A00%3A00-02%3A00&max-results=9>). Acesso em 22/11/10.

²¹² Artigo de Rafael Evangelista, publicado em 17/01/2003, no Observatório da Imprensa. Disponível em (<http://www.observatoriodaimprensa.com.br/>). Acesso em 22/11/10.

O título do *blog* Ecologia Digital guarda analogia com a militância ambientalista em torno do desenvolvimento sustentável. Um ano antes, Jamie Boyle, diretor e cofundador do Center for the Study of the Public Domain na Duke Law School, havia discutido o conceito de *ecologia digital* em seu artigo “The need for digital ecology”²¹³, registrando que, enquanto os problemas ambientais poderiam destruir a biosfera, a superproteção da propriedade intelectual poderia fazer o mesmo com o que ele chamou de *ciberesfera*. Boyle alertava para a necessidade de reconhecimento de *domínios públicos* no ambiente digital que pudessem incentivar o acesso livre ao conhecimento e à cultura, a liberdade de expressão, a criatividade digital e a inovação científica. Em outras palavras, esses espaços comunitários seriam coletivos de conteúdos digitais liberados para acesso público e livres para consulta, cópia, compartilhamento, remixagem, ou qualquer outra combinação total ou parcial dessas possibilidades.²¹⁴ A doutrina norte-americana chama esses elementos livres de *commons*.²¹⁵ Sobre eles, Lawrence Lessig, em 2001, escreveu o livro *The future of the ideas: the fate of the commons in a connected world*.

A concepção não se aplica somente ao ambiente digital, estando em discussão, neste momento, interseções entre movimentos aparentemente distintos como, por exemplo, o do *software* livre, e o que é desenvolvido por militâncias locais voltadas à governança de recursos fundamentais como a água, ou ainda à criação de bancos de sementes como alternativa ao uso de exemplares geneticamente modificados protegidas por *copyright*.²¹⁶ Em outra perspectiva, o estudo sobre governança econômica de *commons* deram à cientista política americana Elinor Ostrom, em 2009, o Prêmio Nobel de Economia.

Sergio Amadeu da Silveira chama a atenção para a diferença entre a aplicação do conceito de *commons* a bens materiais e imateriais:

O conceito de *commons* aplicado aos bens materiais traz, necessariamente, a discussão sobre a escassez e sobre o comportamento

²¹³ Disponível em (<http://www.heise.de/tp/r4/artikel/7/7604/1.html>). Acesso em 22/11/10.

²¹⁴ Disponível em (<http://www.revistas.univerciencia.org/index.php/libero/article/viewPDFInterstitial/5397/4914>). Acesso em 22/11/10.

²¹⁵ No artigo “O *rossio* não rival”, Imre Simon e Miguel Said Vieira utilizam a palavra *rossio* para traduzir para o português o conceito de *commons*. O Dicionário Houaiss define *rossio* como um terreno roçado e usufruído em comum. Pretto, Nelson de Luca e Amadeu, Sérgio (Org), 2008.

²¹⁶ Disponível em (<http://culturadigital.br/blog/2010/11/15/a-cultura-digital-brasileira-na-conferencia-sobre-o-%e2%80%98commons%e2%80%99-em-berlim/>). Acesso em 22/11/10.

individual baseado no homem egoísta, aquele tão bem desenhado por Adam Smith n'A *riqueza das nações*.²¹⁷ O debate necessariamente passa pela questão da eficiência da propriedade privada em relação a propriedade coletiva. Já a ideia de *commons* como recurso ou bem imaterial, simbólico, faz surgir um novo contexto desvinculado dos limites físicos da matéria. Conduz o debate para o cenário da abundância e para o campo fundamentalmente comunicacional.²¹⁸

A aplicação do conceito de *commons* aos bens simbólicos na rede remete às palavras de Thomas Jefferson sobre a natureza das ideias, em 1813:

Se a natureza fez alguma coisa menos suscetível que outras de tornar-se propriedade exclusiva, é a ação do poder pensante chamado “uma ideia” que um indivíduo pode possuir com exclusividade, enquanto a mantiver para si próprio; desde que essa ideia é divulgada, ela se torna posse de todos, e o receptor não pode despossuir-se dela. É característica peculiar dessa ideia, também, que ninguém a possui em parte porque qualquer outro a possui no todo. Aquele que recebe de mim uma ideia tem aumentada a sua instrução sem que eu tenha diminuída a minha. Como aquele que acende sua vela na minha recebe luz sem apagar a minha. Que as ideias passem livremente de uns aos outros no planeta, para a instrução moral e mútua dos homens e a melhoria de sua condição, parece ter sido algo peculiar e benevolmente desenhado pela natureza ao criá-las, como o fogo, expansível no espaço, sem diminuir sua densidade em nenhum ponto. Como o ar que respiramos, movem-se incapazes de serem confinadas ou apropriadas com exclusividade. Invenções, portanto, não podem, na natureza, ser sujeitas à propriedade.²¹⁹

Reflexão semelhante sobre o mesmo tema é atribuída a Bernard Shaw²²⁰: “Se você tiver uma maçã e eu tiver uma maçã, e trocarmos as maçãs, então cada um continuará com uma maçã. Mas se você tiver uma ideia e eu tiver uma ideia, e trocarmos estas ideias, então cada um de nós terá duas ideias”.

Bens e espaços públicos, como as praças, os monumentos e as ruas, fazem parte da vida em sociedade e da própria história da humanidade; a concepção dos *commons* é, no entanto, um pouco mais complexa. De acordo com Lemos, o que define se um determinado bem é um *common* não é sua possibilidade *intrínseca* de compartilhamento por todos, mas sim o regime pelo qual uma determinada sociedade escolhe lidar com ele. (Lemos, R., 2005)

²¹⁷ Em 1968, Garret Hardin escreveu o ensaio intitulado “The tragedy of the commons”. Nele defendeu que o acesso irrestrito às áreas comuns pode levar ao esgotamento de seus recursos finitos.

²¹⁸ Disponível (<http://www.adtevento.com.br/intercom/2007/resumos/R1202-1.pdf>). Acesso em 20/10/10.

²¹⁹ Carta de Thomas Jefferson a Isaac McPherson, em 13 de agosto de 1813. Disponível (http://press-pubs.uchicago.edu/founders/documents/a1_8_8s12.html). Acesso em 15/07/10.

²²⁰ Essa atribuição é incerta. O texto é citado em diversos trabalhos, dentre os quais “O rossio não rival”, de Imre Simon e Miguel Said.

Como primeiro exemplo de um *common*, o autor cita o ar, um bem que é não competitivo, na medida em que o fato de alguém respirar não significa que outros não possam fazê-lo, em igualdade de condições. No entanto, o autor chama a atenção para o caso de outros bens, também não competitivos, aos quais, ao contrário, a sociedade decidiu negar a natureza de *commons*. Como exemplo, cita as obras intelectuais, como as músicas e as obras literárias: “[...] para criar uma competitividade artificial a esses bens que, como já se viu, não faz parte, *a priori*, de sua natureza [...]” (Lemos, R., 2005), a sociedade cria, de acordo com Lemos, mecanismos como os direitos autorais, que estabelecem, por determinado prazo, restrições externas a criações que, intrinsecamente, seriam livres. Esses direitos estabelecem, no entanto, que, uma vez expirado esse prazo, as obras voltam ao domínio público, como é de sua natureza. (Lemos, R., 2005)

O autor entende que as obras intelectuais, quando se materializam em um suporte físico, como um livro ou um disco, são bens não competitivos impuros; ao não dependerem dele – caso do ambiente digital, onde os suportes físicos se desmaterializaram – aproximam-se da condição de bens não competitivos puros. Isso fica claro quando se observa que, se alguém tem um texto em seu computador, e decide enviá-lo para outra pessoa, não perderá a sua cópia: as duas pessoas ficarão, ao final, com textos idênticos.²²¹ (Lemos, R., 2005)

Caso análogo, porém em direção oposta, é ilustrado com as ruas, praças e calçadas: estas, embora sejam bens naturalmente competitivos – isto é, não são, intrinsecamente, passíveis de compartilhamento por todos, uma vez que, se alguém se apropria de um terreno em uma praça, passa a impedir que outros façam o mesmo – têm o caráter de *res commune* a elas atribuído pela sociedade. (Lemos, R., 2005)

Com esses exemplos, Lemos busca deixar claro seu entendimento de que a atribuição de *status* de *commons* a um bem é uma construção da sociedade, e, portanto, depende, fundamentalmente, de suas escolhas. O autor chama a atenção para o fato de que, no ciberespaço, o principal *common* em jogo é a informação, e, dessa forma, a discussão sobre as possibilidades de acesso e compartilhamento livres a bens e espaços comuns é fundamental para o desenvolvimento, a criatividade e a inovação da sociedade. (Lemos, R., 2005)

²²¹ Na verdade, o próprio conceito de cópia perde o sentido nessa operação, já que não há distinção entre as duas versões dos arquivos digitais.

A cibercultura ampliou os limites da esfera pública, alavancando a importância dos *commons*, que frequentemente vem constituindo a base sobre a qual se configuram grandes projetos de produção social (Benkler, 2006). Dentre esses projetos se incluem o movimento do *software* livre, a construção da própria internet, o YouTube, e a Wikipedia, a enciclopédia livre na internet alimentada e depurada de forma colaborativa por milhões de usuários desde sua criação, em 2001, que hoje representa um *common* em constante crescimento.²²²

No extremo oposto à ideia dos *commons*, mostra-se preocupante a tendência de superproteção da propriedade intelectual, principalmente quando se considera o cenário mundial de desequilíbrio que existe entre os detentores ricos e pobres desses direitos.

Felipe Lindoso, ex-diretor do Centro Regional para el Fomento del Libro en América y Caribe (CERLALC), alerta sobre a tendência de se tratar de cultura e de bens simbólicos em fóruns comerciais internacionais, onde os países desenvolvidos estariam mais preocupados com a geração de riqueza de seus ativos, relegando a um plano secundário os aspectos referentes à cultura, à diversidade e aos direitos humanos, dentre estes os direitos culturais.

Referindo-se às negociações na Organização Mundial do Comércio (OMC) e na Área de Livre Comércio das Américas (ALCA), que estavam em curso na ocasião em que fazia esse alerta, Lindoso registra:

Para quem acompanha de longe a questão, pode parecer estranho que a cultura possa aparecer com destaque nas negociações comerciais multilaterais. Deixa de parecer assim quando se verifica que a indústria baseada na produção de conteúdos sujeitos a *copyright* ou direitos autorais proporciona grande volume de divisas na pauta de exportação dos Estados Unidos, perdendo apenas para a indústria de armamentos.

Cinema, música, livros e *software* são um negócio essencial para aquele país. E, como estão estreitamente relacionados com os serviços de comunicação (rádio, televisão, internet, etc.), influenciam também a pauta de discussão da liberalização comercial desses serviços. Além do valor comercial, os produtos culturais têm um peso fundamental na formação da opinião pública e na imagem que os países projetam internacionalmente.

Essa posição americana se expressa, na prática, com a separação entre *cultura* e *indústrias de entretenimento*. No primeiro campo, colocam museus, coleções de arte, ópera e música clássica, folclore e arte popular. Todo o resto – cinema, livros, música, programas de TV e rádio, parques temáticos, espetáculos musicais – fazem parte de um subsetor de serviço, que são as indústrias do entretenimento que, segundo eles, devem ser totalmente liberalizadas.

²²² Em 2007, o tamanho da Wikipedia equivalia a 1.250 volumes, em comparação aos 32 da *Enciclopédia Britânica*. Disponível em http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Size_of_English_Wikipedia_in_August_2007.svg. Acesso em 10/06/10.

Em contraposição a essa posição americana é que se desenvolveu a ideia da “exceção cultural”, cujo grande defensor é a França e, subsidiariamente, o Canadá. Esta consiste, fundamentalmente, em não se admitir a liberalização de comércio de serviços na área da cultura, a partir do reconhecimento da necessidade de que cada país possa manter políticas culturais próprias, particularmente medidas de proteção às respectivas indústrias culturais. Quando se fala nesse assunto, há sempre uma ênfase muito forte nas políticas relacionadas com o setor audiovisual e de multimeios (cinema, televisão, rádio, música), embora se inclua também – particularmente no caso do Canadá – a questão do apoio (através de restrição ao ingresso de empresas estrangeiras e subsídios para as empresas locais) à indústria editorial.

De qualquer forma, a exceção cultural propõe que se considere que todas as atividades culturais, produtoras de *conteúdo*, como estando de fora dos processos de liberalização do comércio de bens e serviços realizados no seio da OMC. O objetivo expresso dessa proteção é o de impedir que a indústria cultural estadunidense e de outros *major players* consolide cada vez mais ou aumente a sua já preponderante posição no âmbito internacional. (Lindoso, 2004)

Enquanto ministro, Gilberto Gil ressaltou, em discursos proferidos em diversos fóruns, a gravidade do quadro mencionado por Lindoso, notadamente para os países periféricos:

O que deveria ser um fluxo intenso de trocas com alcance global, em que toda a diversidade cultural do planeta poderia se expressar, muitas vezes materializa-se na forma de um fluxo de mão única de formas simbólicas. Trata-se, portanto, de uma espécie de rolo compressor que ameaça a integridade e a criatividade dos povos dos países não hegemônicos do planeta, assim como sua sustentabilidade econômica.

É nesse quadro que devemos situar a questão do comércio mundial de bens e produtos simbólicos. Ler um livro, ouvir um disco e ver um filme são práticas que não encontram equivalência no consumo de um sanduíche ou de um suco de laranja, no emprego industrial de ligas de aço ou no uso de um sofá. O fato é que aquelas, na verdade, podem conduzir a estes, graças à sua capacidade de desenhar desejos e moldar expectativas, graças a seus eficazes influxos valorativos, no sentido da imposição de uma determinada mentalidade.

Vale dizer, o mercado de bens simbólicos é também um mercado de visões de mundo, de estruturas da sensibilidade, de modos de vida. Um mercado de consciências. Não somos meros consumidores de imagens e de ideias, mas pessoas, comunidades, culturas. As diversas “tribos” do planeta têm de garantir a possibilidade de andar com suas próprias pernas e falar com a sua própria voz. Defender a diversidade cultural é defender a criatividade humana. É defender a plenitude antropológica de cada povo. Um mundo de muitas vozes.

O projeto de monoculturalizar o planeta inscreve-se no cerne mesmo de uma utopia totalitária. Mas nosso projeto tem outra cara: *um planeta polifônico*. É com esta compreensão de nossos desafios internos, da busca de uma nova inserção do Brasil no mundo e do papel central que o campo da cultura, com suas múltiplas potencialidades, pode e deve desempenhar, que o

A ecologia digital, portanto, não pode prescindir da diversidade cultural. A convicção sobre essa premissa levou o Brasil a desempenhar um papel proeminente nas discussões que culminaram com a aprovação na UNESCO, no dia 20 de outubro de 2005, da Convenção sobre a Proteção e Promoção da Diversidade de Expressões Culturais. A votação teve 148 votos a favor, dois contra (dos Estados Unidos e Israel) e quatro abstenções (da Austrália, Honduras, Nicarágua e Libéria) e validou o documento jurídico, de âmbito internacional, cujo objetivo era orientar e dar legitimidade aos países na elaboração e implementação de políticas culturais próprias, necessárias à proteção e à promoção de sua diversidade²²⁴.

O processo havia sido iniciado em fevereiro de 2003, quando os ministros da cultura de 16 países solicitaram o respaldo da UNESCO para que pudessem exercer o direito “[...] de criar ou preservar as políticas culturais nacionais relativas à produção e à circulação de conteúdos culturais [...]”. (Kauark, 2010). Giuliana Kauark relata, no artigo “Participação e interesses do MinC na Convenção sobre a Diversidade Cultural”, que, desde o início, as discussões estiveram polarizadas entre dois grupos. De um lado, os Estados Unidos – que voltavam à UNESCO depois de 19 anos de afastamento – e o Japão, apoiados pelo México, Israel, Coreia do Sul, Austrália e Nova Zelândia²²⁵: estes não tinham interesse na aprovação da Convenção, e defendiam, em vez disso, um texto pouco abrangente e subordinado a compromissos internacionais já existentes. Do outro, posicionavam-se o Canadá, a União Europeia e o Grupo dos 77 mais a China, incluindo o Brasil, que defendiam a Convenção “[...] como contraponto à lógica exclusivista do mercado, assegurando a todas as partes o espaço necessário à implementação de políticas culturais em defesa da diversidade cultural [...]”. (Kauark, 2010)

A autora destaca a importância que o Brasil teve nesse processo – em que foi representado pelo Ministério das Relações Exteriores, líder da delegação, e pelo

²²³ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/11/14/ministro-da-cultura-gilberto-gil-durante-encontro-na-federacao-das-industrias-do-estado-de-sao-paulo/>). Acesso em 12/10/10.

²²⁴ A Convenção foi aprovada na UNESCO, em Paris, em 20/10/2005. Quatorze meses depois, em 20/12/2006, seu texto foi aprovado, pelo Congresso Nacional brasileiro, por meio do Decreto Legislativo n. 485/2006. A Convenção entrou em vigor internacional em 18 de março de 2007, nos termos do Art. 29 e foi promulgada pela presidência da República em 1 de agosto de 2007, pelo Decreto 6177.

²²⁵ De acordo com Kauark, ao final da terceira e última reunião intergovernamental, com exceção das delegações dos Estados Unidos, Israel, Argentina, Austrália e Nova Zelândia, as demais delegações que não estavam de acordo com a Convenção (inclusive o Japão) abrandaram seu posicionamento.

Ministério da Cultura – ressaltando ainda o papel fundamental dos dois grupos e a articulação que marcou sua atuação conjunta. Gil ressaltava esse fato, também, em entrevista descrita no artigo, na qual menciona as articulações feitas com os países africanos, sul-americanos e com o México: “[...] o Itamaraty também arregaçou as mangas junto conosco nesta que foi uma das grandes vitórias por uma visão cultural mais aberta, mais ampla [...]”. (Kauark, 2010)

Integrando o Comitê de Redação, a participação do Brasil foi importante na obtenção do apoio da União Europeia, Canadá e China. Da mesma forma, Kauark registra a estratégia utilizada pelo Brasil, de ser sempre um dos primeiros a manifestar-se no plenário, “[...] na expectativa de influenciar as posições de outros países, principalmente dos países em desenvolvimento [...]”. O protagonismo desempenhado pelo Brasil é ilustrado ainda com a declaração de Marcos Alves de Souza, diretor de direitos intelectuais do Ministério da Cultura: “Quando o Brasil pede a palavra todo mundo cala a boca. São poucos os países [para os quais acontece isso]: são os Estados Unidos, a União Europeia, o Brasil, a China, eventualmente a Rússia.” (Kauark, 2010)

Junto ao trabalho da delegação, o protagonismo do Brasil era alimentado pela dimensão internacional da presença do ministro da cultura brasileiro, com sua postura ministro-artista, que, no entanto, continuava a ser implacavelmente criticada pela mídia no país. Sérgio Mamberti, hoje presidente da Funarte e, na ocasião, titular da Secretaria da Identidade e da Diversidade no MinC relata:

Em torno do carisma do ministro Gilberto Gil se uniram mais de cem países, apesar da luta estabelecida pelos Estados Unidos no sentido de que não se votasse o texto da Convenção. A defesa do ministro Gilberto Gil dizendo “sem a diversidade, nós sufocamos” foi um momento muito importante durante a votação da Convenção. E com essa proeminência do Brasil, particularmente com a *performance* brilhante do ministro Gilberto Gil.²²⁶

O ideal de um planeta polifônico preconizado pelo ministro encontra na internet um ambiente privilegiado para o seu desenvolvimento. A rede mundial de computadores reúne as condições de conferir ressonância a versões alternativas sobre os mesmos fatos, dando voz a reivindicações, militâncias e novos protagonistas, sem mediação. Eugenia Rigitano caracteriza o ciberativismo como “[...] redes de cidadãos que criam arenas, até então monopolizadas pelo Estado e por corporações, para

²²⁶ Entrevista de Sérgio Mamberti. Kauark, 2010.

expressar suas ideias e valores, para agir sobre o espaço concreto das cidades ou para destabilizar instituições virtuais através de ataques pelo ciberespaço [...]”. (Rigitano, 2005)

O ciberativismo abriga, hoje, as disputas que decidirão o futuro do ciberespaço – as lutas pela liberdade de expressão e pela privacidade nesse ambiente; pela diversidade linguística e cultural na rede; pela democratização da comunicação e do acesso qualificado ao ciberespaço; pelo compartilhamento do conhecimento; pelo *software* livre; e pelo deslizamento dessa filosofia para o âmbito da cultura, a cultura livre, ou seja, pelos temas que constituem o ideário da ecologia digital.

Em seu livro *Além das redes de colaboração: internet, diversidade cultural e tecnologias do poder*, Sergio Amadeu e Nelson Pretto identificam, nos embates que estão em curso, a contradição entre as possibilidades de criação e disseminação culturais inerentes ao cenário das redes, “[...] jamais construídas na história da humanidade [...]”, e “[...] as tentativas de manter a inventividade e a interatividade sob o controle dos velhos modelos de negócios construídos no capitalismo industrial [...]”. (Pretto, 2008)

2.5 A exaustão dos paradigmas

Do ponto de vista estritamente tecnológico, a explosão da digitalização e da interconexão jogou por terra as limitações ao acesso, cópia, e compartilhamento de conteúdos disponíveis na rede. Mais que isso, a apropriação social-midiática da infraestrutura tecnológica das redes e mídias digitais fez com que os processos de comunicação, criação, produção e circulação de bens e de serviços passassem a se dar sob uma nova lógica, a da *remixagem*, baseada em combinações e colagens de informações. André Lemos registra que esse processo “[...] começa com o Pós-modernismo, ganha contornos planetários com a globalização e atinge seu apogeu com as novas mídias [...]”.²²⁷

O autor identifica nesse contexto o que chama de *ciber-cultura-remix* (Lemos, A., 2005):

Na cibercultura, novos critérios de criação, criatividade e obra emergem, consolidando, a partir das últimas décadas do século XX, essa cultura *remix*. Por *remix*, compreendemos as possibilidades de apropriação,

²²⁷ Disponível em (<http://www.facom.ufba.br/ciberpesquisa/andrelemos/remix.pdf>). Acesso em 01/05/10.

desvios e criação livre a partir de outros formatos, modalidades ou tecnologias potencializados pelas características das ferramentas digitais e pela dinâmica da sociedade contemporânea. (Lemos, A., 2005)

A estrutura centralizada de produção e disseminação característica da cultura de massa vem sendo radicalmente substituída por um cenário em que muitos produzem para muitos, e onde tudo está “pronto” para ser remixado e transformado em alguma coisa diferente, em um novo conteúdo. (Lemos, R., 2005)

As noções estanques de emissor e de receptor também vêm sendo substituídas pela presença de sujeitos híbridos, que consomem, produzem e recriam ideias e informações. (Lévy, P., 1999) Não faltam exemplos na rede: nos *sites* de compartilhamento de vídeos há milhares de produções de um minuto, com resumos criativos de filmes que se tornaram populares; versões alternativas de *vídeo games*²²⁸ fazem tanto ou mais sucesso que as versões originais; enquanto que o conteúdo de redes de relacionamento já é integralmente produzido pelo conjunto de seus próprios usuários.

Por sua vez, a Wikipedia transformou-se em um fenômeno de construção de credibilidade: apresentando-se como “uma enciclopédia livre que todos podem editar”, permite que qualquer usuário possa, de imediato, corrigir ou melhorar qualquer verbete. Suas estatísticas dinâmicas de uso mostram a existência de 3,45 milhões de verbetes, 21,9 milhões de páginas e mais de 13 milhões de usuários registrados em todo o mundo²²⁹. A Wikipedia²³⁰ se baseia na suposição de que quanto mais relevante o assunto, mais ele será visitado e revisto e, portanto, mais correto estará: ou seja, parte do princípio de que o entendimento coletivo é a garantia da versão duradoura. Seu sucesso contraria o senso comum pré-digital de que a eficiência da produção está diretamente relacionada a incentivos financeiros, barreiras de acesso e a uma gestão hierárquica.

No mesmo pressuposto baseia-se o Overmundo, *site* colaborativo “[...] voltado para a cultura brasileira e a cultura produzida por brasileiros em todo o mundo, em especial as práticas, manifestações e a produção cultural que não têm a devida expressão nos meios de comunicação tradicionais [...]”. É a própria comunidade do *Overmundo* que constrói o *site*: além de gerar e disponibilizar conteúdos, é ela quem seleciona os

²²⁸ O Dota é uma versão alternativa criada pelos fãs do popular jogo Warcraft.

²²⁹ Não é necessário registro prévio para consultar a Wikipedia. Os dados apresentados referem-se ao dia 24/10/10, às 12:26h (horário de Brasília).

²³⁰ A Wikipedia em língua portuguesa (pt.wikipedia.org) foi criada em junho de 2001 a partir da tradução do conteúdo da versão original, em inglês, e vem crescendo desde então com a produção de novos verbetes.

destaques da primeira página, por meio de um mecanismo colaborativo de votação em tempo real. A proposta do projeto, expressa no *site* é a de se colocar como “[...] uma nova forma de gerar conhecimento sobre as múltiplas vertentes de nossa arte contemporânea, na qual não é mais possível estabelecer fronteiras claras entre produtores, divulgadores e consumidores de cultura [...]”. Em 2007, o Overmundo recebeu o troféu principal (Golden Nica) na categoria Comunidades Digitais do Prix Ars Electronica 2007, o mais importante prêmio do mundo para artistas de novas mídias e visionários da internet.

Todos os conteúdos disponibilizados no Overmundo são licenciados por meio de uma licença Creative Commons (CC) – que constitui uma forma alternativa ao modelo de *copyright*, em que todos os direitos estão reservados. Com uma licença do tipo CC, o autor define quais usos permite que a sociedade faça de sua obra. Esses usos variam de acordo com a vontade de cada autor, podendo incluir a autorização de acesso, *download*, compartilhamento, reprodução, remixagem para fins não comerciais, ou uma combinação dessas possibilidades. No caso de remixagem, o autor pode exigir que a nova obra criada possa ser compartilhada da mesma forma e que seu nome, como autor da colaboração original, seja sempre creditado. Este assunto será tratado mais adiante neste trabalho.

Os exemplos que acabam de ser mencionados remetem ao conceito de *inteligência coletiva* desenvolvido por Pierre Lévy a partir das premissas de que ninguém sabe tudo, de que todos têm algo a contribuir e de que não existe uma inteligência individual: ela seria sempre fruto do que se aprendeu em experiências e interações anteriores com outros indivíduos. De acordo com o autor, trata-se de “[...] uma inteligência distribuída por toda parte, incessantemente valorizada, coordenada em tempo real, que resulta em uma mobilização efetiva das competências [...]”. (Lévy, P., 1998) Como esclarece o autor, a base e o objetivo do conceito de inteligência coletiva são “[...] o reconhecimento e o enriquecimento mútuo das pessoas, e não o culto de comunidades fetichizadas ou hipostasiadas [...]”. (Lévy, P., 1998)

Em *A obra de arte na época de sua reprodutibilidade técnica*, Walter Benjamin aborda a questão da perda da aura das obras de arte após sua reprodução ou transmissão a partir de algum meio de difusão, o que deslocaria a experiência de sua função original, distanciando, portanto, a cópia do original. Ao longo do século XX, em que a cópia passa a ser o único produto pelo qual um indivíduo pode ter acesso a algumas obras, a

arte aurática perde o sentido: não se poderia falar do cinema, por exemplo, sem o processo de gravação e de cópia. (Benjamin, 1990)

Os novos paradigmas das redes e tecnologias digitais vêm, no entanto, trazer uma tensão a mais, na medida em “[...] as ações de gravar, copiar e distribuir saem da esfera das grandes empresas que fazem a intermediação entre os produtos culturais e os indivíduos, e se tornam uma possibilidade para o indivíduo comum, em escalas capazes de incomodar os lucros da indústria da cultura [...]” (Nicolau, 2009).

Lúcia Santaella aponta que, na transição da cultura de massa para a cultura das redes, surgiram, progressivamente, equipamentos e serviços, como as máquinas fotocopadoras, as fitas cassete graváveis, os tocadores de música ultraportáteis e pessoais, bem como as videolocadoras e canais a cabo, que forjaram uma cultura do transitório, em que o consumo cultural é individualizado e customizado para atender a uma leitura individual. (Santaella, 2004)

Ao substituírem a lógica da reprodução pela da inovação contínua, os novos paradigmas suscitados pelo cenário das redes e tecnologias digitais desafiam os cânones da indústria cultural e os modelos instituídos de reprodução de saberes. (Pretto, 2008)

Suscitam discussões relacionadas às questões da autoria e de privacidade na rede, bem como evidenciam disputas de poder econômico e geopolítico ilustradas, por exemplo, nos impasses que colocam de um lado os direitos de propriedade intelectual, e, de outro, os novos paradigmas de universalização do acesso a conhecimento.

Rovilson Britto vê, nesse cenário, um espaço privilegiado de disputa de hegemonia na sociedade, “[...] com traços potencialmente positivos, democratizantes, plurais e frutíferos, que podem ser desenvolvidos e impulsionados apenas se forem ampliados o acesso e a utilização ao maior conjunto possível de pessoas, classes e grupos sociais [...]”. (Brito, 2009)

Enquanto se travam esses embates, proliferam, na rede, práticas que passam ao largo da atual legislação, cujas raízes estão plantadas em um contexto que não pressupunha os paradigmas tecnológicos contemporâneos. Entre essas práticas, encontram-se não apenas aquelas relacionadas à ampliação das possibilidades de copiar, compartilhar ou remixar, mas também a presença, nem sempre evidente, como já foi aqui mencionado, de mecanismos, traduzidos em filtros e comandos de *software*, que controlam o que circula na rede, bem como quem pode, ou não pode, acessar determinado conteúdo, e em que condições.

A filosofia do compartilhamento²³¹ vem sendo combatida não apenas pelo viés da expansão da propriedade sobre a cultura, mas também por ameaças ao princípio de neutralidade na internet, através de mecanismos conhecidos como *traffic shapping*²³², em que uma operadora de telecomunicação, no controle da infraestrutura de alta velocidade, pode, na prática, privilegiar, atrasar ou bloquear a passagem de conteúdos na rede, de acordo com interesses mercadológicos, ou conforme a identificação do remetente ou do destinatário²³³, ou ainda pela natureza do conteúdo, o que constitui violação de privacidade.

O mencionado princípio da neutralidade, que rege a internet desde a sua criação, determina que todo o tráfego na rede deve ser tratado da mesma forma, sem qualquer tipo de segregação ou discriminação de conteúdo. A situação remete à já mencionada declaração de Lawrence Lessig – “o código é a lei”²³⁴ –, em que o autor apontava para o surgimento do que seria um novo “direito da tecnologia”, no qual as decisões previstas no código dos programas alcançariam importância superior às estruturas normativas tradicionais aplicadas à internet.

De acordo com Ronaldo Lemos, trata-se de um quadro de “exaustão paradigmática”, em que “[...] o esvaziamento das categorias forjadas pela doutrina jurídica do século XIX, de racionalidade primordialmente lógico-formal, levou ao esgotamento de modelos analíticos exclusivamente jurídicos na solução de problemas normativos [...]”. Como consequência, “[...] a ordem jurídica torna-se um conjunto normativo *ideal*, contraposto a uma desordem real, derivada da incompatibilidade entre

²³¹ Exemplos de práticas relacionadas ao compartilhamento são as redes ponto a ponto (P2P, do inglês *peer to peer*, das quais o Napster, já citado neste trabalho, foi uma das primeiras experiências, tendo provocado a imediata reação da indústria fonográfica norte-americana. Outros exemplos são os protocolos de compartilhamento no modelo BitTorrent, criado em 2003, que facilitam o tráfego de grandes volumes de informação (imagens em movimento, por exemplo), em que o usuário pode “baixar” arquivos indexados, partilhando *downloads* já realizados, o que maximiza desempenho e possibilita altas taxas de transferência, mesmo se um grande número de usuários realiza *downloads* simultâneos de um mesmo arquivo.

²³² De forma invisível ao usuário comum, os mecanismos de *traffic shapping* são programados para controlar o que trafega na rede, quem pode, ou não, ter acesso a esses conteúdos, e em que velocidade. Esses mecanismos vem sendo denunciados desde que, em 2007, descobriu-se que a Comcast fazia *traffic shapping* nos Estados Unidos, tornando mais lenta a conexão de internautas que utilizavam intensivamente a banda, possivelmente por estarem “baixando” arquivos em redes P2P. Esses mecanismos ferem o princípio da neutralidade, que rege a rede desde a sua criação, e que estipula que todo o tráfego na internet deve ser tratado da mesma forma, sem discriminação ou segregação de conteúdo.

²³³ O endereço IP (Internet Protocol) indica o local de um determinado computador em uma rede privada ou pública.

²³⁴ Frase atribuída a Lessig em 1999 (apud Lemos, R., 2005).

tipos de racionalidade distintos que se formam com certa autonomia no âmbito das diferentes instituições sociais [...]”. (Lemos, R., 2005)

Em seu livro *Direito, tecnologia e cultura*, Lemos considera que a concepção contemporânea do acesso a conhecimento²³⁵ exige transformações no plano do direito:

O direito da propriedade intelectual é um bom exemplo dessa relação entre a manutenção da dogmática jurídica e a transformação da realidade. Apesar do desenvolvimento tecnológico que fez surgir, por exemplo, a tecnologia digital e a internet, as principais instituições do direito de propriedade intelectual, forjadas no século XIX com base em uma realidade social completamente distinta da que hoje presenciamos, permanecem praticamente inalteradas. Um dos principais desafios do jurista no mundo de hoje é pensar qual a repercussão do direito em vista das circunstâncias de fato completamente novas que ora se apresentam, ponderando a respeito dos caminhos para sua transformação.

Lemos ressalta, no entanto, que essas transformações refletirão a composição de interesses políticos e econômicos, e adverte para o fato de que “[...] a ausência de transformação do direito certamente representa uma composição desses mesmos interesses: é ilusório crer que, se a realidade se transforma e o direito se mantém o mesmo, o direito também continua o mesmo [...]”. (Lemos, R., 2005)

O autor entende que não é possível pensar no desenvolvimento do país e em sua participação efetiva na sociedade da informação sem que se considere a questão dos direitos autorais²³⁶. Para ilustrar a necessidade da revisão da lei brasileira para o setor – apontada como uma das mais restritivas do mundo, em pesquisa realizada pela organização de defesa do consumidor Consumers International –, Lemos cita o fato de que, diante da legislação atual, é proibido ao cidadão o ato de copiar uma música de um CD, legalmente adquirido por ele, para o seu tocador de música pessoal, também por ele adquirido legalmente. É também proibido que o comprador de um *smartphone* ou de um *tablet* o desbloqueie, de forma a poder executar aplicativos que não são previamente aprovados pelo fabricante original²³⁷. Da mesma forma, um professor que extrai trecho de um filme em DVD, para exibi-lo em sala de aula, está, de acordo com a lei atual,

²³⁵ A FGV/Direito-Rio, através do Centro de Tecnologia e Sociedade, em parceria com o Ministério da Cultura e com o Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor (IDEC), desenvolve o projeto A2K Brasil (A2k – Access to Knowledge), que, a partir da implementação de flexibilidades autorizadas por tratados e convenções internacionais, busca esse equilíbrio entre a proteção a direitos autorais e o acesso a conhecimento, isto é, entre o interesse privado e o interesse público.

²³⁶ Disponível em (<http://www1.folha.uol.com.br/multimedia/podcasts/753560-ronaldo-lemos-lei-de-direitos-autorais-vai-fazer-as-pazes-com-a-tecnologia.shtml>). Acesso em 05/04/10.

²³⁷ Prática conhecida como *jail break*.

cometendo uma dupla violação de direitos autorais, já que não é permitido, nem extrair trechos de um DVD, nem exibir esse material em sala de aula.

O autor comenta que os Estados Unidos, um dos países que mais protegem os direitos autorais e a propriedade intelectual no mundo, acabam de aprovar, em agosto de 2010, uma flexibilização em sua legislação autoral, de forma a ampliar a compatibilidade desta com a presente realidade tecnológica. As situações descritas nos parágrafos anteriores, passaram, a partir de então, a estar sob o amparo legal americano, embora continuem legalmente vedadas no Brasil, onde, no entanto, são praticadas de forma corriqueira.

Para ilustrar o que há de potencialidades ainda frustradas no quadro dos novos paradigmas tecnológicos, Lemos comenta que a União Mundial dos Cegos (World Blind Union) reivindica a elaboração de um tratado internacional, em Genebra, que garanta a permanência do recurso de leitura em voz alta nos aparelhos leitores de livros eletrônicos (*e-readers*), vital para os deficientes visuais. Este recurso chegou a ser disponibilizado na primeira geração dos equipamentos, mas foi desabilitado por pressão da Recording Industry Association of America (RIAA), da Motion Pictures Association (MPA) e da Microsoft, que entenderam que ele poderia afetar negativamente as discussões sobre direitos autorais. No outro extremo, o autor cita o exemplo positivo do DOSVOX, programa brasileiro, desenvolvido em *software* livre e distribuído gratuitamente pelo Núcleo de Computação Eletrônica da UFRJ, que, por meio de voz, permite, desde 1992, que pessoas cegas utilizem um microcomputador comum.

Em agosto último, encerrou-se a consulta pública, pela internet, sobre a proposta de modernização da Lei de Direitos Autorais (9.610/98) apresentada pelo Ministério da Cultura. O órgão capitaneia o processo uma vez que suas próprias políticas e ações de preservação de patrimônio cultural, naturalmente baseadas na digitalização de acervos são, diante da legislação atual, consideradas ilegais. Foram recebidas mais de oito mil manifestações, que resultarão em um novo anteprojeto de lei a ser submetido ao Congresso Nacional. Em entrevista coletiva sobre os resultados da consulta pública, o ministro da cultura Juca Ferreira enfatizou “[...] a necessidade de harmonização do direito do autor com o crescimento do acesso do público às obras, como condição

fundamental ao desenvolvimento de uma economia da cultura no país e à consequente melhoria na remuneração dos criadores [...]”²³⁸.

Enquanto a legislação não é revista, desenvolvem-se alternativas ao sistema *copyright*, que, sem ferir a atual Lei de Direitos Autorais, pautam-se, justamente, pelo direito que tem o autor de definir os usos que quer dar a sua obra. Sem as restrições totais do *copyright*, em que todos os direitos estão reservados, o autor pode, valendo-se dessas formas de licenciamento, liberar cópia, compartilhamento, uso educacional ou comercial, criação de obras derivadas ou qualquer combinação dessas possibilidades, desde que essas mesmas autorizações sejam preservadas nos trabalhos resultantes.

Flexibilizações ao modelo de *copyright* vem sendo identificadas coletivamente como *copyleft*, forma que é adotada neste trabalho, significando “alguns usos permitidos”. Para alguns militantes, no entanto, o novo conceito deve ser entendido de forma mais radical, contrapondo-se frontalmente à aplicação de direitos de propriedade ao conhecimento. Nesse sentido, em oposição à expressão “todos os direitos reservados”, propõem o contrário: “todos os usos permitidos”.

Para Amélia Andersdotter, do Partido Pirata sueco, por exemplo, o já mencionado modelo de licenciamento Creative Commons (CC) não se inseriria no modelo *copyleft*, sendo, apenas, “[...] mais uma maneira de flexibilizar o sistema atual de *copyright* [...]”.²³⁹

De toda maneira, o *copyleft* é uma forma de tornar livres – parcial ou integralmente – os usos sobre qualquer tipo de produção, artística, científica ou educativa, ou mesmo um *software*, requerendo que qualquer versão gerada a partir dela, seja, também, livre. Contratos de licenciamento baseados nessa filosofia têm como vantagem, além da descriminalização de práticas comuns na rede, a criação, ao mesmo tempo, de um domínio público (*commons*), que nutre e se integra às novas dinâmicas do mundo digital.

De acordo com Lessig, criador do CC, seu projeto “[...] complementa o *copyright* ao invés de competir com ele. Seu objetivo não é derrotar os direitos do autor, e sim facilitar para autores e criadores o exercício de seus direitos, de forma mais flexível e barata [...]”. (Lessig, 2004). Diante da assincronia entre as práticas inerentes à internet e à legislação atual relacionada à propriedade intelectual – erigida em um

²³⁸ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2010/09/09/direito-autoral-21/>). Acesso em 05/06/10.

²³⁹ Disponível em (culturadigital.br/.../roda-de-conversa-jose-murilo-ivo-correa-e-amelia-andersdotter/ -). Acesso em 05/06/10.

cenário tecnológico com possibilidades inteiramente aquém das atuais –, sua proposta busca criar uma alternativa que equilibre o interesse privado e o público. Em tese, cada autor poderia criar seu próprio mecanismo jurídico, a partir do qual definiria esses usos. O que Lessig fez foi apresentar a CC como um desses possíveis mecanismos, junto ao seu propósito de disseminá-la pelo mundo, criando, para isso, a organização sem fins lucrativos homônima²⁴⁰.

A iniciativa é uma das possíveis respostas – de caráter preliminar – ao quadro de exaustão paradigmática que caracteriza o cenário atual das tecnologias digitais e da internet, conforme registra Ronaldo Lemos:

A relação entre direito e realidade sempre foi um tema central no pensamento jurídico. Com o desenvolvimento tecnológico, essa relação torna-se ainda mais importante, na medida em que a rápida mudança que presenciamos no plano dos fatos traz consigo o germe da transformação no plano do direito. Essa transformação se dá de duas formas: de modo indireto, quando as instituições jurídicas permanecem imutáveis ainda que os fatos subjacentes a elas se alterem profundamente; ou de modo direto, quando o direito se modifica efetivamente perante a mudança na realidade, em um esforço de promover novas soluções para os novos problemas. (Lemos, R., 2005)

Pelo lado dos autores, a tecnologia vem permitindo, nos últimos anos, novos modelos de negócio e de difusão de cultura, baseados na disponibilização gratuita e de forma aberta, de parte dos conteúdos produzidos, ou dos serviços prestados, apontando, assim, caminhos alternativos para a distribuição e a comercialização de produtos culturais, mediante o uso intensivo de tecnologia. Identificados como *negócios abertos*, essas práticas emergentes incluíram desde a disponibilização integral no *site* de um dos maiores conjuntos de *rock* inglês²⁴¹, de todas as músicas de seu novo CD, com preço para *download* de cada música a critério do usuário (podendo este preço, inclusive, ser nulo, sem que isso arrefecesse suas vendas físicas); até o fenômeno que ficou conhecido como Tecnobrega de Belém do Pará, no Norte do Brasil.

Fortemente baseado na divulgação, o Tecnobrega paraense passou a concentrar sua maior fonte de receita não na venda de conteúdo em CDs ou DVDs, copiados e distribuídos por ambulantes a preços muito abaixo da média de mercado, mas nas

²⁴⁰ Disponível em (<http://creativecommons.org/about/>). Acesso em 05/06/10.

²⁴¹ Disponível em (http://www.zeropaid.com/news/9026/radiohead_shocks_record_industry_with_free_download_of_new_album/). Acesso em 12/6/10.

apresentações ao vivo de bandas e apresentações ao vivo de DJs nas chamadas de *festas de aparelhagem*. O fenômeno foi estudado no âmbito do projeto Modelos de Negócios Abertos na América Latina, sob a coordenação do Centro de Tecnologia e Sociedade (CTS), na Faculdade de Direito da Fundação Getúlio Vargas, no Rio de Janeiro (FGV/Direito-Rio), em parceria com o Instituto Overmundo e gerou o livro *Tecnobrega: o Pará reinventando o negócio da música*. (Castro; Lemos, 2008)

O músico brasileiro Leoni, autor do livro *Manual de sobrevivência no mundo digital*, fala, em artigo publicado no dia 19 de dezembro de 2010 na revista “Domingo” do jornal *O Globo*, da mudança de paradigmas que está em jogo no cenário da música:

Antes da internet (e das novas tecnologias de gravação) só havia um caminho para quem queria ser artista de música no Brasil: um contrato com uma gravadora. [...] Como sempre tivemos poucas gravadoras, com capacidade reduzida de lançar produtos, a maior parte da música brasileira não era ouvida pelo público. Quantos talentos não se perderam por falta de oportunidade? [...] Hoje todos podemos ser artistas. É muito mais barato gravar uma canção. E o mesmo *laptop* que registra e *mixa*, distribui a música gratuitamente na rede. E ainda faz a divulgação nos *sites* e nas redes sociais. Não há mais os diretores de gravadora para dizer não. Os independentes passaram a travar uma guerrilha contra o *status quo*. Como é que se compete contra a gratuidade? [...] Claro que há os problemas que tanta democracia traz. Se todo mundo tem o direito de lançar suas canções, como chamar a atenção do público? Como separar o (muito) joio do (pouco) trigo? Como remunerar os envolvidos? Nunca se ouviu tanta música e nunca se pagou tão pouco por ela. São muitas perguntas para poucas respostas. Estamos no meio do furacão. As respostas virão, como sempre vieram. Mas uma coisa é certa: o modelo já não era bom para ninguém – fora os poucos eleitos pelo sistema. Para o público, os CDs eram desnecessariamente caros para o pouco que ofereciam. As rádios mais populares só tocavam qualquer canção mediante *jabá*, impossibilitando a descoberta de talentos. [...] Nesses novos tempos, é o talento, e não *marketing* que chama a atenção. É a diferença, e não a adaptação às tendências, que entusiasma o público e o transforma em colaborador. Essa é a máxima do Movimento Música para Baixar, do qual faço parte: “Fã não é pirata, fã é divulgador”.

Os exemplos acima também apresentam sintonia com as palavras de Barlow:

Quanto mais um programa é pirateado, mais provavelmente ele se tornará um padrão. Todos os exemplos apontam para a mesma conclusão: a distribuição não comercial de informação aumenta a venda de informações comerciais. A abundância gera abundância. Isso é exatamente o contrário do que acontece numa economia física. Quando você vende substantivos, existe uma relação inegável entre a raridade e o valor. Mas, numa economia de verbos, vale o inverso: existe um relacionamento entre familiaridade e valor. Para ideias, fama é fortuna. E nada torna você famoso mais rapidamente do que uma audiência que quer distribuir seu trabalho de graça.²⁴²

²⁴² Disponível em (<http://www.tid.org.br/modules/news/article.php?storyid=243>). Acesso em: 18/05/10.

2.6 Divisão digital e a perspectiva da política pública

Desde as últimas décadas do século XX, a tecnologia, em seus diversos usos e formas, vem, progressivamente, modificando os meios de se conhecer o mundo, representar esse conhecimento e compartilhar essa representação. É nela que Pierre Lévy identifica uma das dimensões fundamentais onde está em jogo a transformação do mundo humano por ele mesmo. (Lévy, P., 1999) Para o autor, avanços tecnológicos e científicos não são intrinsecamente bons ou maus: ao contrário, eles envolvem uma multiplicidade de significações e projetos. Os usos que serão feitos dessas conquistas também não são naturais, mas dependem de escolhas²⁴³, sendo, tanto o presente, quanto o futuro ao qual se aspira, objetos de disputas de sentidos, sob os quais se confrontam projetos de sociedade, perspectivas ideológicas, interesses econômicos e estratégias de poder, que tecem o pano de fundo sobre o qual são desenhadas as aplicações das novas conquistas e os horizontes de sua absorção em proveito do bem comum. (Lévy, P., 1999)

Não seria diferente no caso do ciberespaço – um novo mercado de informação e de conhecimento. Principalmente quando se leva em conta que a internet e as tecnologias digitais se disseminam pelo mundo de maneira rápida, porém de forma extremamente desigual, em um cenário onde a combinação de globalização tecnológica, redimensionamento das trocas econômicas e midiáticas e migrações de multidões na geografia mundial, reconfigurou o papel dos Estados e das legislações nacionais e criou novas diferenças e desigualdades (Canclini, 2005).

De acordo com dados da Internet World Stats²⁴⁴ referentes a 30 de junho de 2010, apenas 28,7% da população mundial têm acesso à rede, correspondendo a 1,97 bilhão de pessoas conectadas, o que significa que a centralidade da internet em grande parte das áreas da atividade social, econômica e política corresponde à marginalidade para mais de 70% dos habitantes do planeta, que a ela não têm acesso, ou têm acesso limitado por algum motivo. (Castells, 2003).

²⁴³ No momento em que esta pesquisa se desenvolve, estão em jogo no país decisões fundamentais que se relacionam à internet e a questões inerentes ao cenário da cibercultura. Neste ano de 2010, o Brasil vivencia um momento de escolhas estruturais no âmbito da cultura digital, relativas ao Plano Nacional de Banda Larga, ao Marco Civil da Internet e à revisão da Lei de Direitos Autorais e da Lei Federal de Incentivo à Cultura (Lei Rouanet).

²⁴⁴ Entidade que monitora o desenvolvimento da internet no mundo.

Essa desigualdade é mais gravemente percebida quando se leva em conta a disparidade existente no percentual de pessoas conectadas em cada região, em acentuado contraste com a parcela da população mundial que vive em cada uma delas: enquanto na América do Norte o percentual da população conectada é de 77,4%, na África esse número cai para 10,9%, passando por 21,5% na Ásia (incluindo o Japão); 29,8% no Oriente Médio; 34,5% na América Latina e Caribe²⁴⁵; 58,4% na Europa e 61,3% na Oceania/Austrália. No entanto, enquanto o contingente de pessoas conectadas no mundo cresceu 444,8% de 2000 a 2009, essa expansão foi, no mesmo período, de 2.357,3% na África; de 1.825,3% no Oriente Médio; de 1.032,8% na América Latina e Caribe e de 621,8% na Ásia; contra um crescimento de 146,3% na América do Norte, 179% na Oceania/Austrália e 352% na Europa, o que aponta para uma expectativa de forte expansão do acesso à internet nas regiões periféricas, nos próximos anos.

Decisões em disputa em um contexto com tais características configuram-se como estratégicas para as possibilidades de desenvolvimento das regiões mais afetadas – não como consequência da internet em si, mas da desigualdade que cerca as oportunidades de acesso ao que ela pode representar.

A influência da internet no mundo contemporâneo transcende a mera quantificação de seus usuários, e envolve também a qualidade desse uso e o contexto em que se dá sua apropriação. Castells registra que a exclusão digital pode se dar por diferentes mecanismos, dentre os quais cita: a ausência de infraestrutura tecnológica, dificuldades econômicas, políticas ou institucionais de acesso à rede, insuficiência de recursos educacionais e culturais que permitam o uso autônomo da internet e desvantagem na produção do conteúdo comunicado através das redes. O autor acrescenta que, uma vez que a quase totalidade das atividades econômicas, sociais, políticas e culturais essenciais são estruturadas pela internet e em torno dela, “[...] ser excluído dessas redes é sofrer uma das formas mais danosas de exclusão em nossa economia e em nossa cultura [...]” (Castells, 2003).

No Brasil, o suplemento “Acesso à internet e posse de telefone móvel celular para uso pessoal”, que integrou a Pesquisa Nacional de Amostras de Domicílio (PNAD)

²⁴⁵ A América Latina e Caribe têm 182,8 milhões de usuários conectados. A taxa de penetração em cada país (percentual da população conectada) é liderada pelo Chile, com 50,4%, seguido da Argentina, com 48,9%, Colômbia, com 47,6%, e Brasil, com 36,2%. A média de crescimento na América Latina e Caribe, de 2000 a 2009 é de 927,2%, sendo que o crescimento do Brasil no período foi de 1.340,6%.

de 2008²⁴⁶, realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e divulgada em 11 de dezembro de 2009, apontou 34,8% de conectados no país, em 2008, contra 20,9%, em 2005. Segundo a pesquisa, o número de pessoas com mais de dez anos que se conectou à internet cresceu 75,3% em relação a 2005, chegando a 56,4 milhões de pessoas. O levantamento apontou, no entanto, que pobreza e falta de escolaridade são fortes obstáculos à democratização do acesso à rede²⁴⁷.

Manuel Castells identifica como *divisão digital*²⁴⁸ o desequilíbrio que existe entre os indivíduos, instituições, regiões e sociedades que têm as condições materiais e culturais para operar no mundo digital, e os que não têm, ou não conseguem se adaptar à velocidade da mudança, chamando a atenção sobre os efeitos desse quadro sobre o desequilíbrio educacional e a disparidade de conhecimento em escala global (Castells, 2003). Para o autor, a divisão digital fundamental não é medida pelo número de conexões, mas pelas consequências, tanto da conexão, quanto da falta de conexão:

[...] porque a internet não é apenas uma tecnologia: é a ferramenta tecnológica e a forma organizacional que distribui informação, poder, geração de conhecimento e capacidade de interconexão em todas as esferas de atividade. Assim, países em desenvolvimento são apanhados em uma rede emaranhada. Por um lado, estar desconectado ou superficialmente conectado com a internet equivale estar à margem do sistema global, interconectado. Desenvolvimento sem internet seria o equivalente à industrialização sem eletricidade na era industrial. [...] A economia e o sistema de informação baseados na internet, avançando na velocidade da internet, limitaram as trajetórias de desenvolvimento num âmbito estreito. Exceto por uma catástrofe, é improvável que as sociedades no mundo todo se envolvam livremente em formas não tecnológicas de desenvolvimento – entre outras razões, porque os interesses e a ideologia de suas elites estão profundamente enraizados no modelo atual de desenvolvimento. E uma vez feita a opção de participar das redes globais, a lógica da produção, competição e administração baseada na internet é um pré-requisito para a prosperidade, a liberdade e a autonomia.

Em 2000, a Cúpula do Milênio, promovida pela ONU, aprovou o documento Metas do Milênio, em que 191 países, incluindo o Brasil, se comprometeram a cumprir, até 2015, oito metas de redução da desigualdade e da pobreza, e de melhoria das

²⁴⁶ Disponível em (http://www.ibge.gov.br/graficos_dinamicos/pnad2008_tic/usuarios.php). Acesso: 12/09/10.

²⁴⁷ Dentre os usuários com mais de 15 anos de estudo, o percentual de conectados é de 72,1%. Este cai para 18,9% dentre os que têm quatro a sete anos de estudo e 3,8% para os que têm até quatro anos de estudos. As *lan houses* surgiram como o segundo lugar de onde mais se acessa a rede (35,2%), perdendo apenas para o acesso doméstico (57,1%). Nas regiões Norte e Nordeste, no entanto, elas lideram o *ranking* de locais de acesso. Outro ponto importante mostrado pela pesquisa é a conexão por banda larga, que dobrou em cinco anos, passando a ser a mais utilizada forma de acesso.

²⁴⁸ O quadro é também identificado como fratura digital ou brecha digital.

condições de vida da população. Em continuidade, a mesma Organização propôs uma discussão sobre o papel da internet nesse contexto, o que veio a acontecer na Cúpula Mundial da Sociedade da Informação – realizada em duas fases: Genebra (dezembro de 2003) e Túnis (Novembro de 2005) – que traçou metas mais ambiciosas relativas às tecnologias da informação e de comunicação (TIC), dentre as quais: conectar todas as localidades, todas as instituições de ensino, todas as instituições de pesquisa científica, todos os museus e bibliotecas públicas, todos os hospitais e centros de saúde, assim como as instituições em todos os níveis de governo, bem como adaptar os currículos escolares para enfrentar os desafios da sociedade da informação, assegurar que todos tenham acesso à televisão e ao rádio, e garantir que mais da metade da população mundial tenha acesso às TIC até 2015.

O documento Compromiso de Túnez, publicado em junho de 2006, com os 40 compromissos assumidos pelos países participantes da *Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información*, registra:

Reafirmamos nuestra voluntad y nuestro compromiso de construir una Sociedad de la Información centrada en la persona, abierta a todos y orientada al desarrollo, con arreglo a los objetivos y a los principios de la Carta de las Naciones Unidas, el derecho internacional y el multilateralismo, y respetando plenamente y apoyando la Declaración Universal de los Derechos humanos, a fin de que todos los pueblos del mundo puedan crear, consultar, utilizar y compartir la información y el conocimiento para alcanzar su pleno potencial y lograr las metas y los objetivos de desarrollo acordados internacionalmente, incluidos los Objetivos de Desarrollo del Milenio.²⁴⁹

O cumprimento dessas metas depende, naturalmente, da formulação e da implementação de políticas públicas que caminhem nessa direção, no âmbito dos países signatários.

Em 2004, o Relatório de Desenvolvimento Humano do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD)²⁵⁰ destacou o tema da liberdade cultural, comparando sua importância à da democracia e à das oportunidades econômicas. O documento ressalta que a liberdade de escolher uma identidade cultural, e de exercê-la sem discriminações ou desvantagens, é vital para o desenvolvimento humano. No mesmo sentido, a Convenção sobre a Proteção e Promoção da Diversidade das

²⁴⁹ O documento “Compromiso de Túnez”. Disponível em (<http://www.itu.int/wsis/docs2/tunis/off/7-es.html>). Acesso em 20/07/10.

²⁵⁰ Disponível em (<http://www.pnud.org.br/rdh/destaques/index.php?lay=inst&id=dtq>). Acesso em 19/06/10.

Expressões Culturais, publicada pela UNESCO em outubro do ano seguinte²⁵¹, com grande participação do Brasil em sua elaboração, preconiza a utilização das novas tecnologias “[...] para incrementar o compartilhamento de informações, aumentar a compreensão cultural e fomentar a diversidade das expressões culturais [...]”, registrando, porém, o alerta sobre os riscos de desequilíbrio entre países ricos e pobres.

Castells considera que a sociedade pode sufocar, incentivar ou priorizar caminhos para seu desenvolvimento tecnológico, principalmente por intermédio do Estado:

Sem dúvida, a habilidade ou inabilidade de as sociedades dominarem a tecnologia e, em especial, aquelas tecnologias que são estrategicamente decisivas em cada período histórico, traça seu destino a ponto de podermos dizer que, embora não determine a evolução histórica e a transformação social, a tecnologia (ou sua falta) incorpora a capacidade de transformação das sociedades, bem como os usos que as sociedades, sempre em um processo conflituoso, decidem dar ao seu potencial tecnológico. (Castells, 2009)

As considerações até aqui colocadas remetem de volta à ideia que ilustrou a Introdução deste trabalho, tomada como ponto de partida para o estudo dos caminhos *brasileiros* de construção de políticas públicas relacionadas ao contexto digital. Suscitam, também, uma reflexão acerca da temática do *território* neste âmbito, já que as políticas públicas de um país são, por natureza, restritas às suas fronteiras, enquanto que, ao se referirem ao cenário das redes, de caráter intrinsecamente desterritorializado, os esforços de regulação têm, comumente, que se relacionar com iniciativas e decisões exógenas, que se dão no âmbito de relações internacionais frequentemente marcadas por prevalências geopolíticas e econômicas. (Lemos, R., 2005)

Dessa forma, o cenário global de divisão digital já mencionado sublinha a importância de políticas públicas que não somente estimulem, em seu território de ação, o amplo acesso aos recursos digitais, mas possam contribuir para o fortalecimento da expressão democrática e da diversidade cultural na internet – incluindo-se aí a pluralidade linguística²⁵² – nesse ambiente que confere ressonância ilimitada ao que ali trafega.

²⁵¹ A Convenção entrou em vigor internacional em março de 2007, e foi promulgada pelo Brasil em agosto do mesmo ano.

²⁵² Segundo dados da Internet World Stats para 30/06/2009, os usuários de língua inglesa conectados à rede representa 27,3%, seguido pelos de língua chinesa, que alcançam 22,6%. A comunidade lusófona corresponde a apenas 4,2%. Disponível em (<http://www.internetworldstats.com/stats7.htm>). Acesso em 12/06/10.

Na gestão que é analisada neste trabalho, o Ministério da Cultura identificou na revolução das tecnologias digitais um fenômeno de natureza essencialmente cultural, passando a sinalizar que o uso pleno desses recursos, calcado em políticas públicas, seria estratégico para o país, pela perspectiva de transformação relacionada à democratização do acesso ao conhecimento, ao estímulo de uma cultura de rede, à ampliação das possibilidades de produção de conteúdos culturais em mídia digital, e à sua posterior difusão na internet, sob a ótica dos direitos culturais e da diversidade. Como apontou o ministro em seu discurso de posse:

Se há duas coisas que hoje atraem irresistivelmente a atenção, a inteligência e a sensibilidade internacionais para o Brasil, uma é a Amazônia, com a sua biodiversidade – e a outra é a cultura brasileira, com a sua semiodiversidade. O Brasil aparece aqui, com as suas diásporas e as suas misturas, como um emissor de mensagens novas, no contexto da globalização.²⁵³

Ao dar início à formulação de políticas públicas para o campo da cibercultura, o Ministério passou a identificá-las como políticas de Cultura Digital, tornando esse tema transversal em sua atuação.

Ao longo deste ano de 2010, estiveram e ainda estão em jogo, no Brasil, decisões fundamentais relacionadas a esse contexto, dentro e fora do escopo do Ministério da Cultura. Como já foi mencionado neste capítulo, o país passa por um processo de discussão voltado ao estabelecimento de um marco civil de direitos para o uso da rede. Encontra-se, também, em elaboração, o anteprojeto de lei que alterará a Lei de Direitos Autorais. O MinC, que capitaneou a consulta pública sobre essa revisão, lidera também o processo de reformulação da lei de incentivo à cultura (Lei Rouanet), notadamente no que se refere à desconcentração dos recursos do mecenato e na questão dos usos educacionais de obras culturais produzidas com recursos públicos.

Os marcos regulatórios em discussão até aqui mencionados se relacionam diretamente com os novos paradigmas do cenário digital e pressupõem, como infraestrutura tecnológica, o vetor de universalização do acesso à internet, bem como a qualidade, velocidade e custo desse acesso. Nesse sentido, em maio deste ano, o

²⁵³ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 12/10/10.

Governo Federal lançou o Plano Nacional de Banda Larga (PNBL), já em processo de implantação, com a meta de alcançar 40 milhões de domicílios até 2014.²⁵⁴

No artigo “Políticas públicas: uma revisão da literatura”, Celina Souza registra que as políticas públicas traduzem um campo multidisciplinar com múltiplas repercussões, motivo pelo qual sua análise precisa explicar as inter-relações entre Estado, Política, Economia e Sociedade, muitas vezes exigindo ainda, do Direito, a aprovação de nova legislação que suporte sua proposição. Citando McGuigan (1996), a autora defende que uma política pública cultural pode não envolver apenas ações concretas, mas também “[...] o confronto de ideias, lutas institucionais e relações de poder na produção e circulação de significados simbólicos [...]”. (Souza, 2006)

Para ilustrar a estruturação do campo das políticas públicas, a autora passa pelo pensamento de quatro autores, que identifica como seminais para essa construção. Nessa trajetória, parte da década de 1930, quando H. Laswell introduziu a expressão *policy analysis* (análise de política pública), como forma de conciliar conhecimento científico e acadêmico com a produção empírica dos governos, propondo o diálogo entre estes e os cientistas sociais e grupos de interesse.

Vinte anos depois, H. Simon apontava a racionalidade limitada dos decisores públicos (*policy makers*), em razão de problemas como carência de informações consistentes e tempo para a tomada de decisão, argumentando que era possível enfrentar essa limitação a partir do conhecimento racional. C. Lindblom questiona, em seguida, a ênfase no racionalismo de Laswell e Simon, trazendo outras variáveis à análise de políticas públicas, como, por exemplo, as relações de poder, o papel das burocracias, dos partidos, das eleições e dos grupos de interesse. E, finalmente, D. Easton, na década de 1960, contribui com a definição de política pública como um sistema representado pela relação entre formulação, resultados e ambiente. De acordo com Easton, as políticas públicas recebem *inputs* da mídia, dos partidos e dos grupos de interesse, que modificam seus resultados.

²⁵⁴ Hoje, a banda larga está presente em cerca de 11,9 milhões de domicílios (o que equivale a 21% do total de domicílios, ou 5,3 a cada 100 brasileiros). O plano prometeu levar o serviço a 100 cidades em 2010, com prioridade para pontos da administração pública relacionados a educação, saúde e segurança. O custo da tarifa deverá ser de R\$ 15,00 para o plano com incentivos, com velocidade de até 512 kbps (*quilobits* por segundo) e com limitação de *downloads* e de R\$ 35,00 para o plano comum, com velocidade entre 512 e 784 kbps. Atualmente o brasileiro paga em média R\$ 50,00 pela banda larga com velocidade de 256 kbps.

Souza reúne, ainda, definições mais recentes sobre esse tema, como a de Mead (1995) – “[...] um campo dentro do estudo da política que analisa o governo à luz de grandes questões públicas [...]” –, a de Lynn (1980) – “[...] um conjunto de ações do governo que irá produzir resultados específicos [...]” –, e a de Peters (1986) – “[...] a soma das atividades dos governos, que agem diretamente ou através de delegação, e que influenciam a vida dos cidadãos [...]” (Souza, 2006).

Abrindo seu artigo “Políticas culturais no Brasil: balanço e perspectivas”, Lia Calabre aponta, como um marco internacional na trajetória das políticas públicas culturais, a criação do Ministério de Assuntos Culturais na França, em 1959, que, a partir de então, passa a promover ações que vão se tornar referências para os países ocidentais. A autora cita o estudo de Urfalino (2004) sobre a “invenção da política cultural da França”, em que este autor vê essa ação como resultante da atuação dos segmentos administrativos, dos organismos em geral e dos meios artísticos interessados, registrando que “[...] os estudos de política cultural contribuem para a constituição de uma espécie de história da ideologia cultural do Estado [...]”. (Calabre, 2007)

Partindo da premissa defendida por Dye, também citada por Souza, de que política pública é, em última análise, “[...] o que o governo escolhe fazer ou não fazer [...]” (Dye, 1984), o que inclui o entendimento de que a decisão de manter o *status quo* é também uma escolha e, portanto, pode ser vista como uma política pública (Bachrach e Baratz, 1962), este trabalho toma como inspiradora a formulação inaugural de Laswell, para quem, pensar sobre políticas públicas implica responder às seguintes questões: “[...] quem ganha o que, por que e que diferença faz [...]” (Laswell, 1936).

O presente trabalho analisa o processo que culminou com a formulação, pelo Ministério da Cultura, 18 meses após a posse de Gilberto Gil, da primeira política pública para a Cultura Digital, estudando o contexto que motivou essa formulação, bem como os aspectos que foram determinantes para a escolha de seus objetivos e públicos prioritários.

Nesse sentido, o capítulo seguinte é dedicado à observação do processo de tomada de posição do Ministério da Cultura, na gestão de Gilberto Gil, diante dos desafios contemporâneos até aqui mencionados, bem como à análise das reações e dos impasses gerados por esse posicionamento. A partir da identificação de alguns dos nós seminais de uma rede de afinidades, sincronidades e oportunidades que se teceu logo nos primeiros meses da gestão, são identificadas as questões que se tornaram norteadoras da maneira como o Ministério da Cultura absorveu o cenário global das

redes e das tecnologias digitais, e de como veio a traduzir esse posicionamento em uma primeira política pública, representada pelos Pontos de Cultura²⁵⁵, com seus estúdios digitais conectados à internet e utilizando *software* livre.

Sem deixar de reconhecer na postura assumida pelo MinC em 2003, tanto a presença das diretrizes do governo que então tomava posse, quanto as pressões do contexto global de digitalização e interconexão, e ainda as discussões que já se davam em alguns grupos, este trabalho busca evidenciar, igualmente, a contribuição de trajetórias pessoais a esse processo, mormente quando se considera que o titular da gestão aqui estudada é o artista, tropicalista, ministro e ciberativista Gilberto Gil. O capítulo seguinte ilustra em que medida essas facetas mutuamente se atritaram ou se alimentaram.

²⁵⁵ Ação principal do programa Cultura Viva, lançado em julho de 2004 pelo Ministério da Cultura. Disponível em (http://www.cultura.gov.br/cultura_viva/?page_id=9). Acesso em 20/06/09.

CAPÍTULO 3 – CULTURA DIGITAL NO MINC

3.1 Encontros e oportunidades: amadurecendo o conceito

Logo nos primeiros dias após sua posse, Gil começa a participar de fóruns nacionais e internacionais relacionados aos novos impasses e às possibilidades do cenário das tecnologias digitais e das redes. A presença do ministro nesses eventos ratificava sua disposição de ampliar a abrangência do Ministério da Cultura e de trazer esse contexto para as arenas cultural e política.

Sua agenda conferia evidência ao reconhecimento dos impactos culturais do cenário das redes e enfatizava, como estratégias para o Brasil, em uma perspectiva de desenvolvimento, as oportunidades, latentes nesse cenário, de alargamento, tanto das possibilidades de acesso ao conhecimento, quanto de amplitude à diversidade dos conteúdos culturais digitais produzidos no país.

Nesses fóruns, o ministro tem a oportunidade de conhecer alguns dos mais importantes ciberativistas do mundo, tecendo-se assim, logo nos primeiros meses de sua gestão, uma malha de encontros, afinidades e parcerias – entre pessoas, campos de atuação e militâncias – que vai ser determinante na forma e no sentido com que o conceito de *cultura digital* passa a ser reconhecido, amadurecido e conquistado pelo Ministério e, adiante, incorporado às suas políticas públicas.

Casuais na aparência, esses encontros representam movimentos no âmbito de um *campo de possibilidades* (Velho, 1994), dimensão sociocultural em que os indivíduos se aproximam, estabelecem alianças ou entram em conflito por interesses e valores; e onde percebem oportunidades, fazem escolhas, formulam e implementam ações organizadas – projetos – para atingir objetivos específicos.

Segundo Velho, os projetos individuais “não operam num vácuo”, e sim sobre premissas e paradigmas culturais compartilhados por universos específicos. É nessa perspectiva que este trabalho busca tratar os atores e os encontros que foram decisivos para os passos preliminares de construção de uma primeira política pública para a *cultura digital* no Brasil – como expressão de um contexto sócio-histórico e tecnológico-comunicacional, porém sem deixar de lado as singularidades das trajetórias pessoais envolvidas. Vale ressaltar, no entanto, que a seleção dos encontros e personagens aqui descritos representa um, dentre muitos recortes possíveis, composto a

partir das narrativas de alguns de seus participantes, de registros oficiais do Ministério da Cultura, bem como de consultas a notícias publicadas em jornais e *sites* sobre esses momentos.

A sucessão desses encontros, bem como o curto período de tempo em que eles se desenvolveram, e a rede de personagens que, dessa forma, se teceu, foram destacadas pelos entrevistados para essa pesquisa como determinantes da maneira pela qual o Ministério da Cultura veio a se posicionar, e passou a agir, no sentido da construção de políticas públicas que fossem além da meta de acesso à tecnologia, comumente associada às iniciativas de inclusão digital, passando a incorporar a dimensão da cultura como vetor de transformação do quadro de desigualdade que marca, tanto o cenário específico da cibercultura, quanto o contexto global contemporâneo.

Este capítulo procura identificar alguns dos nós dessa rede e registrar os movimentos que a teceram, enquanto era gestada a primeira política do Ministério da Cultura para a cultura digital: os Pontos de Cultura, com seus estúdios digitais, lançados, no âmbito do Programa Cultura Viva, em julho de 2004, 18 meses após a posse do novo ministro.

21 DE JANEIRO DE 2003, MIDEM, CANNES

Em seu primeiro compromisso internacional, 20 dias após a posse, Gil vai à Cannes, na França, para participar do *Marché International du Disque et de l'Edition Musicale* (MIDEM), a grande feira da indústria fonográfica, que, naquele ano, tinha o Brasil como país-tema. O mercado da música já constituía, naquele momento, um “laboratório” para as mudanças que, suscitadas pela expansão do contexto das tecnologias digitais e das redes, viriam a afetar diferentes setores das indústrias culturais. (Bustamante, 2002).

Assentada sobre as receitas decorrentes da comercialização de músicas em suportes físicos e digitais, e sobre os direitos econômicos incidentes sobre o uso dos fonogramas (Herschmann, 2009), a indústria musical, historicamente, se organizara “[...] em uma estrutura oligopólica na qual a distribuição e a comercialização são

controladas, em grande medida, por quatro grandes *majors*²⁵⁶, ou conglomerados transnacionais de comunicação e entretenimento [...].” (Herschmann, 2010; Yúdice, 2007).

De acordo com Márcia Tosta Dias em “A grande indústria fonográfica em xeque”, até a popularização da digitalização e da internet, “[...] todas as iniciativas de gravação musical tinham de se submeter, de alguma forma, ao oligopólio das transnacionais, pagando-lhes direitos e usando suas formas estéticas como modelo [...]”.²⁵⁷ A expansão das possibilidades de reprodução e compartilhamento trazidas pelo novo cenário vai coincidir com a queda do faturamento da indústria fonográfica de maneira nunca antes vista.

Questionado sobre o fato de, em duas edições anteriores, ter participado do evento como artista contratado da Warner, uma das grandes multinacionais do disco, o novo ministro responde sem condená-las, porém enfatizando a necessidade de diversidade na produção musical mundial. De terno e cabelo rastafári, abre a entrevista coletiva para a imprensa internacional, falando em português:

Pela primeira vez, o Brasil é inserido no plano geral do MIDEM e, mais importante, representado pela produção independente. Estar representado pela produção independente é importante porque, como em outros campos, houve uma industrialização da música. [...]. A indústria é importante. A diversidade é o nome do sonho. [...] A globalização provocou a estandardização da música, da comida, de outros itens. O grande desafio é promover a inclusão da diversidade, do que não é estandarte [...] Não podemos ver a música só pelo aspecto econômico. É preciso olhar a cultura de massa em suas dimensões social, cultural, simbólica. Não se pode ignorar a importância do mercado, mas é preciso estabelecer um diálogo dele, mercado, com as outras dimensões que a cultura traduz.²⁵⁸

Sua fala sinalizava a concepção que o novo ministro trazia ao Ministério, a da cultura compreendida nas suas três dimensões: cultura como usina de símbolos, cultura como cidadania e direitos, cultura como economia, como já abordado no capítulo um. Na mesma entrevista, perguntado sobre a forma como o Ministério da Cultura pretendia “levar cultura para as favelas”, Gil responde que essas comunidades se expressam de

²⁵⁶ Warner, EMI, Universal e Sony compõem o quadro das chamadas *majors* da música.

²⁵⁷ Dias, Márcia Tosta. “A grande indústria fonográfica em xeque”. Disponível em (http://industria fonografica.com.br/biblioteca/Indfono_em_xeque.pdf). Acesso em 12/09/2010.

²⁵⁸ “Gilberto Gil incentiva produção independente, e pretende projetar a cultura brasileira no mundo!”. Site SurfoReggae, em 22/01/03. Disponível em (<http://surforeggae.ig.com.br/Noticia/377/Gilberto+Gil+incentiva+producao+independente++e+pretende+projetar+a+cultura+brasileira+no+mundo+.aspx>). Acesso em 20/07/10.

maneira própria, usando tanto a tradição, com o samba e o forró, quanto as tendências internacionais, com o *funk* e o *hip-hop*. E prossegue: “[...] a questão não é só levar cultura à favela, mas também mostrar, para quem não é da favela, a produção cultural da favela [...]”, percepção que o ministro também levava ao Ministério que acabava de assumir e que, 18 meses depois, estaria presente na proposta dos Pontos de Cultura. Horas após a coletiva, Gil faz uma participação especial no *show* brasileiro de abertura do evento, apresentado pelo compositor baiano Tom Zé.

A partir de janeiro de 2003, Gilberto Gil passava a se relacionar com a indústria cultural em duas frentes: como músico e como o novo ministro da cultura brasileiro. Sabendo que, naquele fórum, estariam presentes as mais conservadoras posições sobre os novos paradigmas digitais, Hermano Vianna, já então seu assessor no Ministério, sugere que Gil procure conhecer John Perry Barlow, que faria uma palestra no evento.

Como já foi mencionado neste trabalho, Barlow foi, em 1990, um dos fundadores, da Electronic Frontier Foundation, organização não governamental sem fins lucrativos na Califórnia, voltada à defesa das liberdades civis na rede e à divulgação, no âmbito da imprensa, dos legisladores e do público, desses direitos frente às novas tecnologias. Em 1996, havia redigido a Declaração de Independência do Ciberespaço, em resposta à tentativa do governo americano de censurar a rede de computadores. Ex-letrista do conjunto Grateful Dead e rancheiro no Wyoming, centro-oeste americano, Barlow é um dos maiores ativistas mundiais na defesa dos direitos civis e da liberdade de expressão na internet.

Em 2000, o autor havia publicado um texto que se tornou clássico, sobre democracia no ciberespaço – “The Economy of Ideas: Selling Wine Without Bottles on the Global Net” (A economia das ideias: vendendo vinho sem garrafas²⁵⁹) – em que defendia a concepção de que a propriedade intelectual esteve, historicamente, associada, não às ideias dos criadores, mas à materialização dessas ideias; isto é, ao livro, por exemplo, e não ao pensamento ali veiculado – ou como preferiu o autor, à “garrafa”, e não ao “vinho”. Tendo o processo de digitalização retirado as “garrafas” do campo físico, ter-se-ia criado um contexto em que o “vinho” poderia, em seu entender, ser compreendido como propriedade coletiva da humanidade.

²⁵⁹ Disponível em (<http://culturadigital.br/blog/2005/11/10/vendendo-vinho-sem-garrafas-por-john-perry-barlow/>). Acesso em 01/10/10.

No prefácio escrito por Barlow para o livro *Content*, de Cory Doctorow, lançado em 2008, e ainda não publicado no Brasil, o autor considera a própria expressão “conteúdo” um artifício da indústria cultural, que tendo, até então, vendido livros, filmes e discos, tentava ofuscar a imaterialidade das ideias embutidas em arquivos digitais, no ambiente virtual, atribuindo a elas o caráter de “coisa”.

O autor defende a ideia de que é preciso desenvolver um conjunto de regras inteiramente novo que possa dar conta dos inéditos impasses trazidos pelo contexto das redes e tecnologias digitais:

Se a nossa propriedade pode ser infinitamente reproduzida e instantaneamente distribuída em todo o planeta, sem custo, sem nosso conhecimento, sem mesmo deixar de ser nossa, como vamos protegê-la? Como vamos ser pagos pelo trabalho que fazemos com nossas mentes? E, se não podemos ser pagos, o que garante a continuação da criação e a distribuição de tal trabalho? Desde que nós não tenhamos uma solução para o que é um tipo de desafio profundamente novo e estejamos aparentemente incapacitados a impedir a galopante digitalização de tudo que não seja obstinadamente físico, nós estaremos navegando para o futuro num navio que afunda. Este navio, a lei do *copyright* e das patentes, foi desenvolvido para lidar com formas e meios de expressão inteiramente diferentes da carga vaporosa que ele agora tem que transportar. Está fazendo água tanto de dentro como de fora. Os esforços para manter o velho navio flutuando são de três tipos: uma frenética rearrumação das cadeiras no convés, um aviso aos passageiros de que se afundarem serão penalmente processados, ou um simples e sereno ignorar o que se passa.²⁶⁰

Barlow considera que, na cultura das redes digitais, prevalecerá a economia do relacionamento, baseada em reputações, na qual as pessoas serão valorizadas, não pela propriedade material ou pelos direitos de *copyright* que detêm, mas pelo que fazem, por seu mérito, atitudes, produção e capital social, aspectos que, combinados, estimulariam novas formas de remuneração e de negócios. Essa concepção já mostrava seus primeiros sinais na cadeia produtiva da música, que, revolucionada pelos impasses em curso, começava a apresentar transformações em duas frentes: a ênfase em novos modelos de negócio, baseados, menos na venda de fonogramas, e mais na valorização de *shows* de música ao vivo; e a participação crescente das redes sociais como estratégia de comunicação, circulação de conteúdos, gerenciamento de carreiras artísticas e formação de público (Herschmann, 2007), como já visto, por exemplo, no caso do Tecnobrega paraense, citado no capítulo dois.

²⁶⁰ Ibidem.

Se as *majors* e as sociedades responsáveis pela gestão de direitos autorais se preocupavam com o destino de seus negócios, com a dificuldade de fazer cumprir no novo contexto as leis do *copyright* e de patentes, bem como com a pirataria – não só a relacionada às trocas gratuitas de fonogramas na rede²⁶¹, mas também à que crescia fora dela –, ciberativistas, como Barlow, se empenhavam em chamar a atenção para a defesa da livre-troca de ideias, fonte por excelência da propriedade intelectual, denunciando estratégias repressivas, como o Digital Rights Management (DRM) e outros mecanismos coercitivos criados pelos agentes hegemônicos do mercado com o objetivo de inibir acessos não desejados a conteúdos digitais.

Para mediar o encontro de Gil com Barlow no MIDEM, Hermano aciona um amigo de anos antes, o jornalista americano Julian Dibbell, que, meses mais tarde, se tornaria, também, um nó importante da rede que já começava a se formar. Dibbell havia feito, em 1984, um programa de intercâmbio universitário no Brasil, ocasião em que conhecera Hermano por conta de diferentes pesquisas que ambos realizavam, na época, na biblioteca do Consulado Americano. De volta aos Estados Unidos, passara a desenvolver trabalhos sobre a cultura brasileira, em especial sobre a bossa-nova, a poesia de vanguarda e o Tropicalismo.

Com a ajuda de Dibbell, não só Gil e Barlow se encontram no evento, como tornam-se muito amigos – e é Barlow quem registra esse encontro, de forma bastante eloquente:

Me vi sentado no bar do Hotel Majestic em Cannes, cercado de figuras da indústria musical tiradas de *Medo e delírio em Las Vegas*, esperando a chegada de uma comitiva oficial. Quando Gil apareceu, o reconheci imediatamente, mas não porque fez uma entrada triunfal. Aliás, o mais notável nele é que parecia a pessoa menos metida a importante do recinto. Isto é um tipo de luz... Um homem negro com *dreads* curtos, Gil chegou sozinho e estava vestido casualmente. Não tinha visto foto alguma dele, mas senti que o conhecia imediatamente. [...] Ele me pareceu uma versão altamente melhorada de mim mesmo, uma espécie de Barlow brasileiro, negro, mais talentoso, sábio e bem-sucedido, mas sem o peso de nenhum dos meus vícios.²⁶²

A convite de Gil, Barlow vem ao Brasil menos de dois meses depois do encontro no MIDEM, junto com o ex-ministro da cultura francês Jack Lang, para conhecer o Carnaval da Bahia e o do Rio de Janeiro. Era a primeira de uma série de visitas que,

²⁶¹ Em *sites* peer to peer (P2P).

²⁶² Disponível em (<http://www.narconews.com/Issue29/artigo728.html>). Acesso em 22/07/10.

desde então, passaria a fazer ao país, cujas iniciativas no âmbito da *cultura digital* ele passaria a acompanhar de perto, chegando a se autointitular, por conta disso, o propulsor do fenômeno do Orkut brasileiro²⁶³, como declarou, em 2007, ao *blog* Ecologia Digital:

Eu tenho um jovem amigo que trabalha para o Google. Ele estava realizando experimentos com *software* social. Ele iria lançar uma rede social, o Orkut. Ele então distribuiu 100 convites²⁶⁴ para 100 *nerds* do Vale do Silício. Deu a cada um deles 100 convites. Eu enviei todos os meus para o Brasil, a título de experiência. Porque eu tive a impressão que... eu tenho acompanhado o Brasil por um longo tempo... Pensando sobre a rede que o Brasil sempre foi e é... Você sabe, o Brasil é um país ainda incompleto, mas tudo está conectado aqui. É um “pequeno” país esse seu Brasil, com tantos milhões de habitantes. Ele é “pequeno” porque todo mundo conhece todo mundo. Todos conhecem os segredos de todos e sabem do que se trata, certo? É naturalmente uma sociedade em rede. [...] Eu sabia que se eu soltasse 100 convites para o Orkut naquele momento, algo ia acontecer... e foi tudo tão rápido...²⁶⁵

Embora essa não seja a única versão para a chegada do Orkut ao Brasil, o uso das redes sociais explode no país a partir desse momento, revolucionando comportamentos, ou seja, transcendendo o viés puramente tecnológico da inovação. O fenômeno brasileiro ocorre quatro anos antes de se tornar realidade no restante da parcela mundial conectada.²⁶⁶

De acordo com a pesquisa do Ibope Mídia realizada em setembro de 2010, o Orkut foi a porta de entrada da internet para 82% daqueles que acessam as redes no país.²⁶⁷ A mesma pesquisa aponta que “acesso às redes sociais” é a justificativa para a troca de aparelhos ou a mudança dos planos de telefonia celular para 20% dos entrevistados.

²⁶³ O Brasil aparece em estatísticas internacionais como o país com a maior participação em redes sociais no mundo. Pesquisa Nielsen. Disponível em (http://blog.nielsen.com/nielsenwire/online_mobile/social-media-accounts-for-22-percent-of-time-online/). Acesso em 17/05/10.

²⁶⁴ Quando o Orkut foi lançado, uma das estratégias de lançamento pelo Google, era que só se entrava na rede social mediante convite de alguém que dela já fazia parte.

²⁶⁵ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/2008/02/john-barlow-explica-o-fenmeno-orkut-no.html>). Acesso em 22/03/2010.

²⁶⁶ José Murilo Junior, coordenador de Cultura Digital no MinC considera que “ [...] no Brasil, experimentamos o fenômeno da rede social ubíqua (Orkut – 2005/06) bem antes do resto do mundo (Facebook – 2009/10)”. Disponível em (<http://www.culturadigital.br/josemurilo/2010/11/15/a-cultura-digital-brasileira-na-conferencia-sobre-o-commons-em-berlim/>). Acesso em 28/08/10.

²⁶⁷ Pesquisa realizada com oito mil pessoas no período compreendido entre 02 e 15 de setembro de 2010, nas principais regiões metropolitanas do país. De acordo com a pesquisa, 60% dos entrevistados usam redes sociais há mais de três anos, sendo que 7% mais de uma vez ao dia. O Orkut continua sendo a mais acessada, com 91% das respostas. Facebook e Twitter têm 14% e 13%, respectivamente. Pela pesquisa, 74% das pessoas usam as redes sociais para seguir amigos e famílias, 60% para saber sobre celebridades e artistas e 35% acompanham jornalistas e *sites* de notícias. O levantamento mostra também que 29% dos entrevistados não imaginam a vida sem as redes sociais, sendo 37% jovens e 22% adultos. Entre os que não acessam, 34% têm interesse em começar e, deste total, 42% são da classe C.

Mesa de abertura do festival Mídia Tática Brasil²⁶⁸, em São Paulo, para a qual a produção do evento havia convidado o ciberativista Richard Barbrook, catedrático do Hypermedia Research Centre da Universidade de Westminster, em Londres, e autor do livro *Media Freedom* (1995) e do *Manifesto Cyber-Comunista*.²⁶⁹ No manifesto, publicado em 1999, o pesquisador desenvolvera a utopia do mundo eletrônico, advogando a polêmica tese de que a rede resgataria o comunismo na sociedade contemporânea, substituindo a competição do mercado por comunidades virtuais e práticas de compartilhamento na internet.

O evento estava previsto para o dia seguinte à Quarta-feira de Cinzas, e, portanto, Barlow ainda estava no Brasil. É Vitória Mário, uma das organizadoras do festival, quem registra os bastidores da articulação que incorporou Barlow e Gil à mesa de abertura, dando outra repercussão ao festival:

Um dos assessores do ministro, Hermano Vianna, nos confessara, em um telefonema prévio, que o festival que organizávamos tinha relação íntima com a plataforma de governo a ser proposta no Ministério da Cultura durante a administração por vir, e ofereceu-nos a presença de Gil e Barlow no debate de abertura do festival. Com a presença do ministro Gilberto Gil, conseguimos espaços para a realização do festival, bem como cobertura dos grandes meios de comunicação. Durante o festival, cerca de cinco mil pessoas visitaram as exposições, palestras, debates, oficinas, apresentações musicais, teatrais e *performances* na avenida Paulista, coração psico-financeiro da cidade de São Paulo. Era março de 2003 e o que não sabíamos naquele momento era a velocidade com que muitas das ideias e práticas ali desenvolvidas seriam rapidamente incorporadas às agendas políticas e corporativas do país.²⁷⁰

Barlow era um crítico feroz do *Manifesto Cyber-Comunista* de Barbrook. Alguns anos antes, os dois ativistas haviam se enfrentado em debates virtuais com posições contrastantes, porém nunca haviam se encontrado pessoalmente. De acordo

²⁶⁸ O Mídia Tática Brasil (MTB) toma como base o conceito alternativo de mídia criado na década de 1990, através de vários eventos similares nos Estados Unidos e na Europa. O padrão do MTB, segundo os coordenadores, foi absorvido no meio artístico e eletrônico do festival Next Five Minutes (N5M), que desde 1996 é realizado em Amsterdã. Disponível em (<http://www.grito.com.br/notas/nota0187.asp>). Acesso em 04/08/10.

²⁶⁹ Disponível em (Richard@hrc.wmin.ac.uk). Acesso em 04/08/10.

²⁷⁰ Texto extraído da apresentação da edição brasileira do livro *Futuros imaginários*, de Barbrook, lançado pela Editora Peirópolis em parceria com a Descentro em 2008. Disponível em (http://pub.descentro.org/wiki/tradu%C3%A7%C3%A3o_da_introdu%C3%A7%C3%A3o_do_richard). Acesso em 22/03/2010.

com o jornal *Folha de S. Paulo*, que cobriu o evento, ali estavam dois titãs da cibermilitância, com perfis pessoais bastante distintos: “[...] um americano interneteiro enraizado, liberal anarquista radical, e um inglês teórico acadêmico [...] tudo enriquecido pela mediação tropicalista-esclarecida de Gilberto Gil, ministro da cultura”.²⁷¹ O esperado embate, no entanto, não aconteceu, como a mesma matéria registra:

Diante da plateia brasileira, os dois estrangeiros de língua inglesa, ficaram mais parecidos do que o usual. Diferentes pelo sotaque, idade e postura, ambos se dedicaram a realizar a sociabilidade descentralizada que a estrutura em rede sugere. E ambos incorporaram o Carnaval como metáfora sugestiva da energia que gostariam que a internet carregasse. Barbrook chegou a mostrar uma foto do bloco baiano Filhos de Gandhi.²⁷²

Como mediador, Gil aproveitou a oportunidade para, pela primeira vez em sua gestão recém-iniciada, apontar o Ministério da Cultura como espaço privilegiado para a discussão de novas possibilidades relacionadas ao contexto das redes e tecnologias digitais. Ressaltando a dimensão *cultural* desse contexto, até então ignorada pela ação do Poder Público no setor, o novo ministro absorvia o cenário da cibercultura como espaço de ação de políticas públicas culturais, agregando uma perspectiva de transformação que vinha ampliar a concepção de inclusão digital. Esta, até então associada, especificamente, ao *acesso* à infraestrutura tecnológica, era tratada no âmbito de outros órgãos da esfera federal, como os Ministérios da Ciência e Tecnologia, das Telecomunicações, do Planejamento e na Casa Civil.

Ao final do evento, Gil citou um trecho de sua música “Parabolicamará”, completando: “[...] a antena não é apenas parabólica, ela tem a ressonância de uma cabaça de berimbau, uma cabaça parabólica que poderia simbolizar a utopia digital brasileira [...]”. E provocou: “– Seria mera utopia?”.

É nesse debate que Gil reencontra, na plateia, Claudio Prado²⁷³, seu amigo da época do exílio em Londres, que, a partir de então, torna-se seu assessor no Ministério, passando a desempenhar papel fundamental na discussão conceitual da *cultura digital*²⁷⁴

²⁷¹ Hamburger, Esther. *Folha de SP*, 10/03/03.

²⁷² *Ibidem*.

²⁷³ Claudio Prado já foi mencionado neste trabalho como um dos companheiros de Gil presente ao Festival de Glastonbury, na Inglaterra, em 1970.

²⁷⁴ A partir da gestão de Gil, o Ministério da Cultura passou a utilizar a expressão “cultura digital” para designar o escopo das ações e políticas do órgão voltadas ao contexto da cibercultura.

e nos esforços no sentido de sua tradução em uma primeira política pública do MinC. É Prado quem comenta o reencontro, em entrevista para este trabalho:

Eu fui assistir ao evento e falei com o Gil logo depois. Aquilo explodiu para mim como uma parte do quebra-cabeça que começava a se juntar na minha compreensão. Eu ia conversar com o Gil naquele dia sobre fazer alguma coisa com música, onde música, e não o *business*, fosse o centro da história. [...] Mas ouvindo aquela conversa ali, um monte de coisa começou a fazer sentido, inclusive a frase do Timothy Leary sobre o computador [“O computador é o LSD do século XXI”]. Quando eu ouvi aquela frase pela primeira vez, eu achei, como muita gente, que ele estava louco. Mas durante o evento aquilo tudo se fechou e deu um sentido muito profundo dessa possibilidade libertária.²⁷⁵

Definindo-se como “um *hippie* no Ministério”²⁷⁶, Prado entende a *cultura digital* como “[...] a cultura do século XXI, a nova compreensão de praticamente tudo [...]”, e identifica, nas novas possibilidades suscitadas por esse contexto, os ideais da contracultura dos anos 1960. Prado considera que, amadurecidos, esses ideais tornaram-se a essência das questões contemporâneas: “[...] a questão da diversidade, da distribuição, da ecologia, a ideia da liberdade profunda [...]” (Prado, 2009):

O fantástico da cultura digital é que a tecnologia trouxe à tona [...] reflexões conceituais muito amplas sobre o que é a civilização e o que nós estamos fazendo aqui. A mitologia do século XXI é desencadeada a partir do digital. Eu diria que o teórico que junta essas duas coisas é o Timothy Leary, com a *A política do êxtase*. [...] Ele diz assim: “O computador é o LSD do século XXI”. Uma antevisão muito interessante de tudo aquilo que vinha acontecendo com o digital no lado prático, juntando essas duas correntes. Eu diria a você que existem duas vertentes da cultura digital: uma prática, real, do *software* livre, de novas percepções de como fazer as coisas, novas possibilidades de acesso, de troca, de viabilização da diversidade, que era impedida porque não podia ser distribuída no século XX, todas essas novas possibilidades extraordinárias. Por outro lado, há uma coisa conceitual muito profunda, do papel do ser humano sobre a terra, que se desencadeia numa compreensão muito mais séria de inúmeras questões, entre elas a questão ecológica. (Prado, 2009)

Em sua entrevista para este trabalho, Prado ressalta a maneira nada premeditada como foi se configurando uma rede de pessoas mobilizadas pela ideia de trazer para o MinC essas discussões e desafios e dispostas a contribuir para a construção do conceito do que seria uma política pública voltada à cultura digital:

²⁷⁵ Entrevista de Claudio Prado à autora.

²⁷⁶ *Ibidem*.

Eu não tinha essa militância digital que tenho hoje, de jeito nenhum. [...] Quando eu chego lá no Mídia Tática... que eu vejo aquela molecada que pilulava em torno do digital e não sei [o] quê, aquilo pra mim foi um... A primeira coisa que eu fiz foi chamar os caras pra vir aqui em casa conversar, falar. A molecada brasileira que tava mexendo com isso. Os caras que fizeram o Mídia Tática. Que era o Felipe Fonseca, o Pádua, que morreu agora, o Ricardo Ruiz... E eu chamei esses caras aqui e inaugurei uma conversa com Gil que rapidamente se transformou numa coisa para além de simplesmente música. E foi dar nisso que acabou virando Cultura Digital. Foi esse curto-circuito dessas pessoas nessa história lá que me inseriu nesse contexto. Mas eu peguei o bonde andando, completamente.²⁷⁷

24 DE MARÇO DE 2003, I-LAW, RIO DE JANEIRO

Internet Law Program Brasil 2003 (I-Law): evento que reúne os mais respeitados estudiosos da interseção direito-tecnologia-sociedade, organizado pelo Centro de Tecnologia e Sociedade (CTS) da Faculdade de Direito da Fundação Getúlio Vargas, no Rio de Janeiro (FGV/Direito-Rio), em articulação com o Berkman Center foi Internet and Society (BCIS) da Escola de Direito de Harvard.

A palestra de abertura é do professor Lawrence Lessig, fundador do Center of Internet and Society (SCIS) na Escola de Direito de Stanford, e já mencionado neste trabalho como criador do conjunto de licenças identificado como Creative Commons, em 2002. No mesmo evento, algumas horas mais tarde, o ministro da cultura brasileiro e Barlow, que já visitava mais uma vez o Brasil, apresentam, juntos, uma palestra sobre internet, propriedade intelectual e economia da cultura.²⁷⁸ Nessa palestra, Gil traduz para o público presente o já mencionado texto de Barlow, “Selling Wine Without Bottles on the Global Net”.

É no I-Law que Gil conhece Lessig e outros importantes professores americanos do BCIS, como William Fisher e Yochai Benkler, além de Ronaldo Lemos, diretor do Centro de Tecnologia e Sociedade da FGV/Direito-Rio, com o qual o MinC passa a desenvolver, a partir desse momento, importante parceria nas discussões sobre cultura livre e propriedade intelectual.

Benkler havia complementado o desenvolvimento de Lessig sobre os *commons* com o trabalho *From Consumers to Users: Shifting the Deeper Structures of Regulation*

²⁷⁷ Entrevista de Claudio Prado à autora.

²⁷⁸ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/wp-content/uploads/2008/02/pronunciamento-do-ministro-na-conferencia-de-pi-na-internet-24-03-03.pdf>). Acesso em 17/06/10.

Toward Sustainable Commons and User Access, alertando para os riscos de que a internet, cuja essência e história, estão associadas à liberdade de expressão e ao compartilhamento, possa ter esse caminho desviado, em direção ao modelo concentrador da indústria cultural de massa:

Estamos fazendo escolhas reguladoras em todas as camadas do ambiente da informação – sua estrutura física, sua infraestrutura lógica e a camada de conteúdo – que ameaçam controlar o ambiente informacional na medida em que este se torna cada vez mais central para nossa vida social. Essas escolhas incluem decisões sobre o direito da propriedade intelectual, que podem fazer com que a propriedade sobre o conteúdo se torne um fator de reconcentração. [...] Em todas essas camadas, uma escolha errada pode levar à reprodução de um modelo semelhante ao da mídia de massa, com todos os seus defeitos, ainda que se tenha em vista um ambiente conectado digitalmente. Evitar que tais erros sejam cometidos deve ser o foco dos esforços com relação à regulação estrutural dos meios de comunicação. [...] É através de uma participação aberta e equânime que poderemos garantir uma democracia discursiva robusta e liberdade de expressão para o indivíduo.²⁷⁹

Após o evento, todos vão para a casa de Gil, onde Lessig apresenta ao ministro as licenças Creative Commons e pergunta ao anfitrião se este acharia possível a criação de um acervo musical *on-line* que um dia pudesse conter toda a música brasileira já gravada, disponível para *download* gratuito, a partir de licenciamentos *copyleft* feitos pelos compositores. O já citado jornalista americano, Julian Dibbell, que acompanhava o grupo e preparava uma matéria para a revista *Wired*, relata o encontro, em entrevista para este trabalho:

[...] E então eu fui ao Rio, em março de 2003. Barlow já estava no Rio... E eu ia levar o Lessig pra conhecer e conversar com Gil. Eu disse pro Lessig: “Você tem que encontrar com esse cara aí”. Então teve aquela noite no apartamento do Gil, com Lessig, Barlow, William Fisher... E foi sobre essa noite que eu escrevi o artigo pra *Wired*. [...] O Gil foi bem reticente... O Gil ficou meio... hum, hum. Não disse muito... não sei... isso poderia ser muito bom... mas ele não se comprometeu com isso, nem nada. Ele já devia saber que isso envolveria muitas dificuldades, né? Mas eu estava encorajado pelo Hermano, que achava que isso era uma possibilidade. Eu achava que era possível... Eu achava. Eu tentei no início fazer com que o projeto do Creative Commons no Brasil fosse isso: colocar tudo que desse pra colocar embaixo de uma licença Creative Commons... de música brasileira! Porque eu... era a minha paixão a música brasileira. Eu achava que ia ser uma ótima *demo*! De que se podia fazer *free culture* – cultura livre. Mas eu via que a discussão era muito menos ambiciosa... [...] Na verdade eu comecei a descobrir a internet em 1990 e a achar muito interessante escrever sobre isso, sobre esse fenômeno, justamente por causa da política cultural que eu via incorporada nessa tecnologia. Como uma forma até radical em termos de abrir a cultura à

²⁷⁹ Disponível em (<http://www.law.indiana.edu/fclj/pubs/v52/no3/benkler1.pdf>). Acesso em 28/06/10.

participação cultural de todos, como um fenômeno mais democrático até do que a cultura popular, da música popular.²⁸⁰

Durante o I-Law, o Brasil adere formalmente ao movimento Creative Commons, seguindo o Japão e a Finlândia. Ronaldo Lemos passa a ser seu representante no país, e assim justifica a nova forma de licenciamento de obras na rede:

Essas licenças criam uma alternativa ao direito de propriedade intelectual tradicional, fundada de baixo para cima, isto é, em vez de criadas por lei, elas se fundamentam no exercício das prerrogativas que cada indivíduo tem, como autor, de permitir o acesso às suas obras e a seus trabalhos, autorizando que outros possam utilizá-los e criar sobre eles. (Lemos, R., 2005)

Partindo do princípio de que não seria possível promover a cultura em seus diversos aspectos sem um olhar atento para a questão dos direitos autorais – já que são estes direitos que determinam o balizamento jurídico, institucional, comercial e econômico da produção, circulação e consumo dos bens e serviços culturais – o MinC inicia, com o CTS, um levantamento de informações, junto aos países que compõem a Rede Internacional de Políticas Culturais (RIPC), sobre a questão do direito autoral em cada país, cujos resultados são consolidados, em 2006, no documento “Direitos Autorais, acesso à cultura e novas tecnologias: desafios em evolução à diversidade cultural”²⁸¹, que desde então passa a subsidiar as discussões relacionadas à flexibilização dos direitos autorais para bens imateriais em meio digital, em diversos fóruns.

Como Barlow, Lawrence Lessig também voltaria ao Brasil diversas outras vezes, após essa participação no I-Law 2003. Durante suas visitas, Lessig elogiou repetidamente as iniciativas brasileiras no âmbito da cultura digital, afirmando que o Brasil “[...] chegou antes ao século XXI, com exemplos criativos e inspiradores sobre o uso da rede [...]”²⁸², estando bastante avançado na discussão dessas questões.

²⁸⁰ Entrevista de Julian Dibbell à autora, em 03 de maio de 2010.

²⁸¹ Disponível em (<http://a2kbrasil.org.br/-Estudos-e-Artigos->). Acesso em 25/07/10. O estudo é a consolidação e análise das respostas ao questionário “Direitos Autorais, Acesso à Cultura e Novas Tecnologias: Desafios em Evolução à Diversidade Cultural” elaborado pelo Ministério da Cultura do Brasil. Foram recebidas respostas dos seguintes países-membros da Rede Internacional de Políticas Culturais – RIPC: África do Sul, Alemanha, Angola, Bélgica, Brasil, Canadá, Colômbia, Croácia, Cuba, Dinamarca, Espanha, Estônia, Filipinas, Finlândia, França, Geórgia, Grécia, Islândia, Letônia, México, Noruega, Portugal, Reino Unido, Senegal, Suécia e Suíça.

²⁸² Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com>). Acesso em 07/06/10.

A II Oficina para Inclusão Digital foi uma iniciativa conjunta da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, com a ONG Sampa.org²⁸³ e a Rede de Informações para o Terceiro Setor (RITS), cujo diretor de desenvolvimento era Carlos Afonso, já mencionado no capítulo dois, figura muito presente no âmbito dos primeiros movimentos da internet no Brasil.

O evento produziu um documento com 115 itens²⁸⁴, dentre os quais a afirmação da inclusão digital e da produção de conhecimento como fatores fundamentais para o desenvolvimento econômico, cultural, político e social do país e o entendimento de que o processo de inclusão digital deve ser compreendido, não só como acesso universal ao uso das tecnologias de informação e comunicação, mas também como o usufruto universal dos benefícios trazidos por essas tecnologias.

A Oficina aconteceu dias após duas sinalizações muito significativas dos novos rumos que tomava a questão digital no recém-iniciado governo Lula. A primeira havia ocorrido no dia 9 de abril, na abertura da Mostra de Soluções em Tecnologia de Informação aplicada ao Setor Público, quando a palestra apresentada pelo novo titular da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação (SLTI) do Ministério do Planejamento fora assim saudada, no *blog* Ecologia Digital:

Muito interessante, e surpreendente, a ênfase dada pelo novo secretário ao aspecto não tecnológico dos projetos de inclusão digital. Demonstra que ele conhece o que está falando, e que as iniciativas da SLTI poderão finalmente se integrar com os movimentos de inclusão digital já desenvolvidos pelo terceiro setor e pelas universidades.²⁸⁵

A necessidade dessa integração seria reforçada pela publicação, na semana seguinte, do Mapa da Exclusão Digital Brasileira²⁸⁶, elaborado pelo Centro de Políticas Sociais da FGV, em parceria com o Centro para a Democratização da Informática (CDI). O estudo concluía pela existência, no país, de 150 milhões de excluídos digitais,

²⁸³ A ONG Sampa.org surgiu do projeto homônimo, nascido no Instituto Florestan Fernandes, que, em 1999, havia sido responsável pela implantação dos dez primeiros telecentros na capital paulista, na prefeitura de Martha Suplicy.

²⁸⁴ Disponível em (<http://portal2.tcu.gov.br/portal/pls/portal/docs/698319.PDF>). Acesso em 07/06/10.

²⁸⁵ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/search?updated-min=2003-04-01T00%3A00%3A00-03%3A00&updated-max=2003-05-01T00%3A00%3A00-03%3A00&max-results=4>). Acesso em 22/07/10.

²⁸⁶ Disponível em (<http://portal2.tcu.gov.br/portal/pls/portal/docs/670002.pdf>). Acesso em 22/07/10.

baseando-se no número de computadores em lares, escritórios e telecentros. Comentando esses resultados, no entanto, Gilson Schwartz, professor e coordenador do Programa Cidade do Conhecimento, da USP, chamava a atenção para desafios mais amplos do que a alfabetização digital e do parque tecnológico instalado:

O desafio estratégico maior, imposto pelas tendências tecnológicas globais, é incluir as pessoas e organizações em redes. [...] A inclusão digital não será determinada pela máquina, embora os novos modos de organizar empresas, governos e países exijam de fato a produção de novas máquinas de informar e comunicar. [...] Formar redes de informação e comunicação é um desafio estratégico que exige mudanças organizacionais e culturais que vão muito além de saber digitar num teclado ou dominar um *software* de navegação na internet ou datilografia digital.²⁸⁷

O segundo sinal de inflexão na forma de enfrentamento do cenário digital pelo governo brasileiro se dá no dia 14 de maio, quando ocorre a primeira reunião, no governo Lula, do Comitê Executivo do Programa de Governo Eletrônico brasileiro. O programa havia sido criado no governo Fernando Henrique Cardoso com o objetivo de promover o uso das tecnologias de informação e comunicação junto ao cidadão, bem como melhorar a gestão interna e a integração com parceiros e fornecedores.

Identificado como Gov.br, o Governo Eletrônico criado em 2000 tinha, até então, apenas seu Comitê Executivo²⁸⁸, que era presidido pelo ministro-chefe da Casa Civil da Presidência da República no âmbito do Conselho de Governo, tendo, na Secretaria Executiva, o Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Até aquela data, alguns grandes sistemas haviam sido informatizados, como o do Imposto de Renda e o do Voto eletrônico, porém a maioria não havia chegado a ser tratado.

O novo governo anuncia, então, a reformulação das diretrizes do Programa de Governo Eletrônico. Válidas para toda a administração pública federal, estas passavam a orientar a ação de *inclusão digital*, incorporando a dimensão dos direitos coletivos, a opção pelo *software* livre, e a menção explícita ao “[...] papel relevante da transformação dessas mesmas organizações [as organizações da sociedade civil] pelo uso de recursos tecnológicos [...]”²⁸⁹, diretriz com a qual viria a se relacionar, diretamente, a proposta do Ministério da Cultura para os Pontos de Cultura.

²⁸⁷ Disponível em (<http://www.jornaldaciencia.org.br/Detalhe.jsp?id=9136>). Acesso em 22/07/10.

²⁸⁸ Decreto da Presidência da República, em 18 de outubro de 2000.

²⁸⁹ Diretrizes do Gov.br. Disponível em (<http://www.governoeletronico.gov.br/o-gov.br/principios>). Acesso em 26/07/10.

No mesmo momento, é anunciada, também, a criação de oito Câmaras Técnicas, subordinadas ao Comitê Executivo, que se tornavam responsáveis pelas políticas e pela atuação do Governo Federal em diferentes áreas.²⁹⁰ Dentre estas, encontrava-se a câmara voltada especificamente à implementação de *software* livre – que passava a ser liderada pelo Instituto Nacional de Tecnologia da Informação (ITI), ligado à Casa Civil, desde março de 2003 dirigido por Sergio Amadeu da Silveira, histórico ativista desse movimento.

O *software* livre, movimento historicamente de militância civil independente, ganhava no Brasil, pela primeira vez no mundo, *status* de política pública no nível do primeiro escalão do governo. Sociólogo e doutor em ciência política, Amadeu havia se tornado um especialista nas principais questões da cibercultura e do *software* livre, sendo autor de trabalhos como *Exclusão Digital: a miséria na era da informação* e *Software livre: a luta pela liberdade do conhecimento*. Partindo da premissa de que a opção pelo *software* livre como política pública não envolvia, meramente, a troca de um produto por outro, mas uma opção entre diferentes modelos de desenvolvimento, Amadeu assim justificava essa decisão:

O movimento do *software* livre é um movimento pelo compartilhamento do conhecimento tecnológico. [...] Seus maiores defensores são os *hackers*²⁹¹, um grande número de acadêmicos, cientistas, os mais diferentes combatentes pela causa da liberdade e, mais recentemente, as forças político-culturais que apoiam a distribuição mais equitativa dos benefícios da chamada era da informação. Seus maiores opositores são megaempresas que vivem exclusivamente de um modelo econômico baseado na exploração de licenças de uso de *software* e do controle monopolístico dos códigos essenciais dos programas de computadores. [Estas] também se alinham a governantes, frações burocráticas e políticos que querem bloquear a disseminação dos conhecimentos básicos sobre o principal produto da sociedade em rede, o *software*. Ao seu lado, unem-se igualmente agentes pragmáticos interessados no financiamento que podem receber dos megagrupos.

Como a tendência da economia capitalista é se tornar crescentemente baseada em informações e em bens intangíveis, a disputa pelo conhecimento das técnicas e tecnologias de armazenamento, processamento e transmissão das informações assume o centro estratégico das economias nacionais. Saber fazer programas de computador será cada vez mais vital para um país. Tudo indica que os *softwares* serão elementos de crescente utilidade social e econômica e de alto valor agregado. [...] Todavia, a grande consequência

²⁹⁰ Disponível em (www.governoeletronico.gov.br/o-gov.br/comites). Acesso em 15/03/10.

²⁹¹ O termo *hacker* foi usado por Amadeu para identificar as pessoas com profundo conhecimento de informática, programação e sistemas, ou seja, no âmbito do sentido original do termo em inglês: um apaixonado pela programação. É esse também o sentido adotado neste trabalho. A expressão é frequentemente empregada de forma equivocada, como sinônimo de *cracker*, estas sim, pessoas que usam sua destreza para invadir sistemas e praticar crimes eletrônicos.

sociocultural e econômica do *software* livre é sua aposta no compartilhamento da inteligência e do conhecimento. Ele assegura ao nosso país a possibilidade de dominar as tecnologias que utilizamos. O movimento pelo *software* livre é uma evidência de que a sociedade da informação pode ser a sociedade do compartilhamento. Trata-se de uma opção. (Silveira, 2004).

Uma das participações mais aguardadas da programação da II Oficina para Inclusão Digital era, justamente, a de Amadeu, que já havia liderado o programa de inclusão digital na prefeitura de São Paulo na gestão de Marta Suplicy²⁹² e, no evento, dividia com Silvio Meira, do CESAR/Porto Digital, a mesa Inclusão digital e *software* livre. Enquanto se realizava o evento, o *blog* Ecologia Digital publicava comentário com o título “O grito de guerra do *software* livre no Planalto”.²⁹³

No Ministério da Cultura, Claudio Prado já atuava, desde o evento do Mídia Tática, dois meses antes, como assessor informal do Ministério, e tentava agregar, também, pessoas com quem vinha, nos últimos meses, trocando ideias sobre o que poderia vir a ser a ação do MinC na *cultura digital*. Dias antes da Oficina, Prado havia conhecido José Murilo Junior, editor do *blog* Ecologia Digital, que, em entrevista para este trabalho, fala da comunidade que, há algum tempo, já vinha discutindo essa temática:

2002 foi realmente um ano... foi logo depois da explosão da bolha do *dot-com*²⁹⁴. Ou seja, a queda das bolsas, e tudo mais. Então, era um momento quase que de recomeço das cinzas. E já se pensava nessa perspectiva, mesmo, da cultura livre. A aposta comercial da internet tinha dado naquele grande estouro, né? Então, agora era meio trabalhar tijolinho por cima de tijolinho e os *blogs* eram o grande instrumento ali, daquele momento. Foi quando isso explodiu no Brasil, então. E aí você tinha alguns blogueiros já começando aparecer... A Cora [Cora Rónai, editora do *blog* InternETC] era a referência, sem dúvida. Mas você já tinha por um lado o Noblat [Ricardo Noblat, editor do Blog do Noblat no jornal *O Globo*] trabalhando dentro do contexto das mídias mesmo, criando a ideia do *blog* dentro das instituições de mídia. E eu posso lembrar também desse pessoal em que eu estava mais ligado. Era o que se chamava o Projeto Metáfora – que era o Hernani Dimantas, o Dalton Martins, o Felipe Fonseca... tinha o Daniel Pádua que também integrava essa turma. Era uma turma que fazia mesmo uma reflexão mais avançada sobre

²⁹² O governo Marta Suplicy se estendeu de 01/01/2001 a 01/01/2005.

²⁹³ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/2003/05/ii-oficina-de-incluso-digital-o-grito.html>). Acesso em 26/06/10.

²⁹⁴ A bolha da internet foi como ficou conhecido o fenômeno, que, de 1995 a 2001, gerou trilhões de dólares em investimentos na internet. A bolha estourou em 2001, levando diversos empresários à falência, mas foi essencial para a popularização da internet.

software livre, internet, cultura livre. E a partir daí é que realmente surgiu todo esse caldo.²⁹⁵

José Murilo era um dos colaboradores que Prado buscava trazer para o Ministério, como conta em entrevista para esse trabalho:

Eu entrei no *site* do Murilo e falei: “– Me dá telefone desse cara!”. Eu liguei pra ele. Fui eu que levei o Murilo pro MinC²⁹⁶. Por causa do *site*. E, aí, eu falei: “– Meu Deus, cadê esse cara?. Quero conhecer esse cara.” O cara que pegava aquilo tudo que eu tinha conversado e que tava tocando essa história toda de um jeito incrível... Aí, descubro. Começo a bater bola com ele. E, aí, um dia eu falo disso tudo pro Gil e ele: “– Pera aí um mês ou dois que a gente tá arrumando um jeito aqui.”. Você conhece essa conversa do Gil? E o Gil chegando e a turma toda chegando no Ministério sem saber lidar com aquela coisa toda. E o Gil: “– A gente já já consegue montar isso.”. E me disse: “– Você vai conversando com Roberto Pinho... que era o assunto das BACs²⁹⁷.”. Era o Roberto, que era um cara que eu já conhecia de algum tempo e com quem eu me dava bem. Comecei a conversar. Tava tudo certo. Só que eu comecei a tocar as coisas, trazer a turma aqui em casa, pra começar a pensar, discutir, não sei quê. Já comecei a dizer: “– Nós vamos fazer....”. Comecei a inventar esse negócio todo lá. Muito antes da gente estar, mesmo, lá no Ministério.²⁹⁸

José Murilo trabalhava nessa época no Ministério da Ciência e Tecnologia e por isso acompanhava a preparação da Oficina para a Inclusão Digital que o Ministério do Planejamento realizaria. Fala então sobre essa oportunidade com Claudio Prado, incentivando a participação do Ministério da Cultura no evento, como relata Prado:

Aí, um dia o Murilo me liga e diz assim: “– Ó, vocês tão pensando em fazer no MinC esse negócio todo que você está me falando aí, cara...”. Tem um evento de inclusão digital que vai ser aqui, em Brasília, mês que vem, e não tem ninguém do MinC indo lá nas reuniões preparatórias. E nesse momento ele trabalhava no MCT. E me perguntou: “– Você não pode ir?”. Eu tava aqui, em São Paulo. [...] E falava: “– Alguém do MinC tem que ir.”. Eu liguei pro MinC e falei: “– Vocês têm que ir lá.”. Dois dias depois o Murilo falou: “– Ó, não apareceu ninguém.”. Eu liguei de novo e falei: “– Ó tem que ir.”. E aí: “– Então, vai você.”. E me mandaram a passagem e eu fui lá de colaborador eventual... Porque convidaram o Gil e o Gil não podia ir. Mas eu descobri que tinham convidado o Gil pra uma mesa. Aí, eu me enfiei na mesa. [...] Nesse dia eu conheci metade da molecada e a turma. Essa turma toda eu conheci lá dentro. Eu não conhecia... Era uma oficina de inclusão digital no Ministério do Planejamento.²⁹⁹

²⁹⁵ Entrevista de José Murilo Junior à autora, em 19 de maio de 2010.

²⁹⁶ José Murilo Junior é hoje o Coordenador de Cultura Digital no MinC.

²⁹⁷ Bases de Apoio à Cultura, projeto do MinC que não chegou a ser realizado. Foi abortado com a saída de Roberto Pinho do Ministério, e substituído pelos Pontos de Cultura, após vários meses de acefalia da Secretaria.

²⁹⁸ Entrevista de José Murilo Junior à autora.

²⁹⁹ Entrevista de Claudio Prado à autora.

Representando o Ministério da Cultura no último painel, junto com Nelson Pretto, da UFBA, Prado acena, pela primeira vez, com a ideia, sobre a qual o MinC já começava a trabalhar, de uma possível ação voltada à implantação de centros de cultura digital, que incentivariam a apropriação tecnológica das novas ferramentas de produção de conteúdos digitais – áudio e vídeo, associados à sua distribuição via internet – em localidades com alto índice de exclusão social.

Era o projeto, ainda incipiente, das BACs – as Bases de Apoio à Cultura –, mais tarde substituído pelo dos Pontos de Cultura. Em sua palestra, Prado propõe “[...] um salto sobre o século XX – este que manteve os frutos do desenvolvimento e do avanço científico distante das massas – para uma aterrissagem digital diretamente no século XXI [...]”³⁰⁰, implodindo o modelo da cultura *broadcasting* pela disponibilização digital das diversas culturas nacionais e irradiando conteúdo a partir das pontas da rede.

É nesse evento que o Ministério da Cultura encontra, nas propostas para a promoção da inclusão digital do novo governo Lula, mais especificamente naquelas relacionadas ao *software* livre, o lastro e a articulação institucional que seriam necessários para o desenvolvimento das políticas para a cultura digital.

5 DE JUNHO DE 2003 – IV FISL, PORTO ALEGRE

IV Festival Internacional de *Software* Livre. Era a primeira edição do FISL em que o *software* livre era tratado como política de governo no nível federal. O Ministério da Cultura é, mais uma vez, representado no evento por Claudio Prado, que, a partir desse momento, se envolve profundamente com o movimento pelo *software* livre, compreendendo que este poderia ser a inspiração para uma proposta similar, de transformação, também, na forma de se produzir e fazer circular cultura. Ilustra essa percepção, declarando, em sua palestra: “[...] as gravadoras brasileiras trancaram o mundo da música da mesma forma que a Microsoft trancou o mundo do *software*”.³⁰¹

No FISL, Prado faz contato com um grupo de militantes do *software* livre e os convida para uma reunião na semana seguinte em seu apartamento em São Paulo. O

³⁰⁰ Cobertura do evento pelo *blog* Ecologia Digital, em 30/05/03. Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com>). Acesso em 20/07/10.

³⁰¹ Site Software livre Brasil. Disponível em (<http://softwarelivre.org/portal/fisl2003/software-livre-debate-ainda-mais-acirrado>). Acesso em 20/07/10.

artigo “O impacto da sociedade civil (des)organizada: cultura digital, os articuladores e *software* livre no projeto dos Pontos de Cultura do MinC”³⁰², de autoria de Alexandre Freire, Ariel Foina e Felipe Fonseca, identifica neste momento o início do trabalho de um grupo de pessoas, que ficou conhecido como Articuladores, que passa a se reunir sistematicamente na casa de Prado para discutir como introduzir, na ideia das BACs, a concepção da *cultura livre*.

Somente no ano seguinte Lawrence Lessig viria a publicar o livro *Free Culture: How Big Media Uses Technology and the Law to Lock Down Culture and Control Creativity* (2004), que se tornaria referência no movimento que ficou conhecido como Cultura Livre. Aplicando à cultura os conceitos de Stallman, Lessig colocava em discussão questões como a noção de autoria frente à criação colaborativa; a cópia e o compartilhamento de bens intelectuais e simbólicos; a propriedade intelectual *versus* acesso ao conhecimento, diante da recente superação dos obstáculos puramente tecnológicos que tinham freado essas possibilidades. Sobre isso, lembra Claudio Prado:

A cultura livre não estava colocada do jeito que está hoje, mas existia um espaço para ela. Existia um vácuo enorme para uma liderança cultural, e o Gil se encaixava perfeitamente nesse papel, inclusive nas discussões dentro do governo. Então eu fui ao ITI falar com o Sérgio Amadeu. Quando chego lá, em nome do Ministério da Cultura, abre-se um espaço gigantesco.³⁰³

Para ampliar a discussão dos Articuladores, é criada uma lista que passa a congrega pessoas de diferentes regiões do país interessadas em participar do processo. A possibilidade de materializar, em escala nacional, as ideias do grupo, foi o catalisador que uniu pessoas de origens distintas, procedentes de diferentes coletivos que, de alguma forma, trabalhavam em busca de objetivos similares. Alguns deles já tinham experiência com ações em rede, mas nunca na escala que então se apresentava. Todo o processo de reestruturação aconteceu sem um planejamento central, isto é, nos moldes da própria cultura do *software* livre (Freire, A., 2003).

O artigo sobre os Articuladores, mencionado anteriormente, registra que, a princípio, a proposta das BACs era voltada à divulgação cultural, na linha de “levar a

³⁰² Os autores são Alexandre Freire (pesquisador do IPTI e um dos coordenadores dos Aspectos de Cultura Digital do projeto Pontos de Cultura para o MinC), Ariel G. Foina (ativista social da ONG Universidade Cidadã) e Felipe Fonseca (cofundador do projeto MetaReciclagem e um dos primeiros articuladores da Cultura Digital no projeto Pontos de Cultura). Disponível em (www.e-estudo.com.br/Docs/sociedade_civil_soft_livre.doc). Acesso em 20/06/10.

³⁰³ Entrevista de Claudio Prado à autora.

cultura para a periferia”, e envolvia a construção de centros de cultura nas capitais brasileiras, exigindo grandes investimentos e infraestrutura de equipamentos e pessoal técnico especializado.

A proposta dos Articuladores, no entanto, inverteu essa lógica: cada ponta passaria a ser um elo *produtor* de cultura e mídia, em vez de mera audiência. O projeto do grupo não chegou a ser executado: foi enviado ao Ministério, porém a Secretaria de Programas e Projetos Culturais, à qual estavam afetas as BACs, não incorporou o resultado daquele trabalho coletivo. A proposta apresentada pelos Articuladores tinha, porém, lançado a semente para o que viria a ser, mais adiante, a primeira política pública para a cultura digital, os Pontos de Cultura com seus estúdios digitais.

18-22 DE AGOSTO DE 2003 – SEMANA DE *SOFTWARE* LIVRE NO LEGISLATIVO, BRASÍLIA

Seminário O *software* livre e o desenvolvimento do Brasil, em Brasília, no âmbito da Semana de *software* livre no Legislativo. O evento ocorre em um momento estratégico da implementação da proposta no país e mobiliza personagens do alto escalão do governo. A mesa de abertura é composta por várias autoridades, dentre as quais os presidentes da Câmara e do Senado, o chefe da Casa Civil, bem como os ministros da Ciência e Tecnologia, e da Cultura. O evento explicitava o posicionamento do governo brasileiro de tratar o *software* livre, pela primeira vez na esfera federal, como política pública.

O primeiro orador reforça o caráter libertário da proposta. Era Richard Stallman, ciberativista já mencionado neste trabalho como pioneiro na disseminação do movimento no mundo, a partir da criação, em 1985, da Free *Software* Foundation:

[*Software* livre] significa que o usuário é livre. Significa que você é livre para usar o *software* como quiser, mudar, contratar um programador para ajustar o que for necessário caso você não programe, e também livre para distribuir o que desenvolveu. Significa que os usuários estão no controle, individualmente ou em grupo. [...] Para efetivar a mudança é importante implantar *software* livre nas escolas, não somente para cortar custos, mas para treinar os futuros adultos nesta tecnologia. Para escrever bom código, há que se ler e escrever bom código. Com o *software* proprietário você não vê o código – é tudo secreto, não se pode aprender. Escolas primárias deveriam ensinar as crianças a ajudar seu vizinho. Em escolas secundárias deverão ser os alunos os responsáveis pelo suporte às

redes e aos computadores. A sociedade ainda não entendeu bem os aspectos de liberdade que os computadores podem proporcionar.³⁰⁴

O ministro da cultura faz um discurso instigante, contextualizando as questões do mundo digital no campo cultural e fazendo uma eloquente defesa do computador como conquista contracultural nos anos 1960:

A contracultura se responsabilizou por trazer o computador do plano industrial-militar para o plano do uso pessoal, quebrando o monopólio da IBM na área da computação. [...] A Califórnia era, naquele momento, um centro da viagem contracultural e um centro de alta pesquisa tecnológica. E tudo se misturava: Janis Joplin e engenharia eletrônica, alteradores de estados de consciência e programadores de computador. Foi assim que Stewart Brand, organizador do grande festival psicodélico de 1966, em São Francisco, acabou indo parar no Media Lab do Instituto de Tecnologia de Massachussets, trabalhando ao lado de Nicholas Negroponte.

A verdade é que, naquela época, alguns militantes da contracultura passaram a ver, no computador, um instrumento revolucionário de transformação social e cultural. Podemos falar até mesmo de uma espécie de contraculturalismo eletrônico, onde se inclui um livro como *Computer Lib* de Ted Nelson, um jovem criado nas águas do *rock* e do *underground*. A supracitada vitória contra a centralização tecnológica em mãos da IBM se deu nesse contexto. Foi uma conquista da cidadania.

E foi também nesse contexto impregnado de utopismo contracultural que surgiu o Apple, o modelo por excelência do computador pessoal. [...] Ou seja: o que vemos hoje no mundo, na dimensão informática, digital, tem o seu ponto de partida no movimento libertário da contracultura. Nada mais natural, portanto, dessa perspectiva político-cultural, do que a movimentação em favor do *software* livre, a fim de viabilizar pragmaticamente mais um projeto de nossas utopias realistas.³⁰⁵

Gil enfatiza, também, o viés político que, a seu ver, deveria nortear o pensamento estratégico brasileiro diante do contexto digital. Chamando a atenção para a concentração do pagamento de *royalties* aos proprietários de linguagens e padrões fechados, majoritariamente situados no Primeiro Mundo, defende a opção pelo *software* livre como indispensável a qualquer projeto democrático de inclusão digital, com ampla possibilidade de alavancar a condição do Brasil como polo desenvolvedor e autônomo.

Em painel realizado no Seminário no mesmo dia, Hermano Vianna e Claudio Prado, ambos representando o MinC, e Luiz Eduardo Soares, então secretário nacional de Segurança Pública, participam do painel Tecnologia digital para a paz social. Prado apresenta um primeiro desenho da ação – naquele momento ainda chamada de BACs –

³⁰⁴ Disponível em (<http://blogs.cultura.gov.br/culturadigital/2003/08/19/semana-de-software-livre-no-legislativo-convencao-anual-de-hackers/>). Acesso em 20/07/10.

³⁰⁵ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/08/19/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-seminario-o-software-livre-e-o-desenvolvimento-do-brasil/>). Acesso em 12/01/2010.

que estava em gestação no MinC e envolvia, ao lado da construção de equipamentos culturais em áreas de vulnerabilidade social, a distribuição de *kits* multimídia voltados à descentralização da produção de conteúdos em mídia digital, ideia que mais tarde evoluiria para a proposta dos Pontos de Cultura:

A internet furou o sistema: em pleno século XX foi criado o maior engenho de comunicação que já existiu, que não tem dono, carece de poder central, e extrai sua força das pontas conectadas – o poder periférico. O século XXI será marcado pela cultura digital, e estamos vivendo o parto dessa nova era.³⁰⁶

O secretário de segurança complementa, reforçando o aspecto de transformação social associado à proposta idealizada pelo MinC de descentralização dos meios de produção cultural, e declara que:

A possibilidade desses jovens demonstrarem virtudes e qualidades, realizando uma produção autônoma de sua própria especificidade em mídia digital, coloca as BACs como projeto singular neste contexto. E promove a centralidade da cultura e das políticas culturais para o desenvolvimento da paz social. Internet, redes de sociabilidade, possibilidade de ser reconhecido e obter respostas, assim constituindo o laço (vínculo) – arte, estética e música, acrescidos do diálogo digital.³⁰⁷

Hermano divulga também a intenção do ministro Gil de explorar as possibilidades das licenças Creative Commons, já sinalizando como imperativa, para o efetivo desenvolvimento da cultura digital, uma nova abordagem da questão dos direitos autorais. Com esses pontos de vista, o MinC trazia novos contornos às discussões sobre o cenário das tecnologias digitais e da internet, fato reconhecido e saudado pelo *blog* Ecologia Digital:

Pensar novas possibilidades exige um descondicionamento em relação a antigas abordagens. Diante disso, o MinC está chamando para si a responsabilidade de renovar a discussão sobre os parâmetros que irão determinar como a cultura digital irá se desenvolver no país. Em boa hora, portanto, vemos um ministro brasileiro temperar a discussão tecnológica (e de política de telecomunicações) com conceitos integradores, que recolocam

³⁰⁶ Disponível em (<http://blogs.cultura.gov.br/culturadigital/page/14/>). Acesso em 15/08/10.

³⁰⁷ Ibidem.

a tecnologia como *meio*, e a comunicação como processo de efetivas ações de inclusão social.³⁰⁸

Essa avaliação, no entanto, não era hegemônica. Em 3 de setembro, é publicado o decreto de criação do Comitê Gestor da Internet no Brasil (CGI.br), que substitui o primeiro Comitê Gestor da Internet (CGI), criado em 1995. A concepção do novo comitê não contempla, ainda, o viés cultural do cenário das redes e das tecnologias digitais.³⁰⁹ Sobre a ausência do MinC na composição do CGI.br, o mesmo *blog* registra, logo após a publicação da portaria ministerial que designa os membros do novo CGI.br:

Há que se destacar negativamente a ausência de Gilberto Gil e sua turma na nova composição do Comitê Gestor da Internet. Ninguém está tão avançado na concepção de uma nova política de propriedade intelectual, tema essencial para se discutir o ambiente da rede.³¹⁰

Os últimos meses de 2003 foram marcados por turbulências e questionamentos envolvendo a Secretaria de Programas e Projetos Culturais do MinC, sob a qual estava o projeto das BACs, cujo desenvolvimento é diretamente atingido. O MinC enfrenta sua primeira crise, que culmina, em fevereiro de 2004, com a exoneração de Roberto Pinho, seguida pela demissão solidária de outros três nomes de peso dentro do órgão.³¹¹ De

³⁰⁸ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/search?updated-min=2003-08-01T00%3A00%3A00-03%3A00&updated-max=2003-09-01T00%3A00%3A00-03%3A00&max-results=4>). Acesso em 20/07/10.

³⁰⁹ O confinamento inicial dessa discussão aos órgãos de ciência, tecnologia e comunicações está explícito no *site* do CGI.br: “O Ministério das Comunicações (MC) e o Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT) constituíram, de forma conjunta, o Comitê Gestor da Internet, em maio de 1995, para tornar efetiva a participação da sociedade nas decisões envolvendo a implantação, administração e uso da Internet”. A composição inicial do CGI.br incluía, além dos dois Ministérios fundadores, um representante de cada um dos seguintes órgãos ou grupos: Sistema Telebrás, CNPq, RNP, comunidade científica, provedores de serviços, comunidade empresarial e comunidade de usuários do serviço. Com a reformulação, são incluídos outros Ministérios, porém não o da Cultura, ficando o Comitê com nove representantes do Governo Federal (MCT, MC, Casa Civil, Ministérios da Defesa, da Indústria e Comércio Exterior, do Planejamento, Orçamento e Gestão, ANATEL, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Conselho Nacional de Secretários Estaduais para Assuntos de Ciência e Tecnologia. A revisão inclui também: quatro representantes do segmento empresarial (provedores de acesso e conteúdo da internet, provedores de infraestrutura de telecomunicações, indústria de bens de informática, de bens de telecomunicações e de *software*, setor empresarial usuário); quatro representantes do terceiro setor, três representantes da comunidade científica e tecnológica; e um representante de notório saber em assunto da internet.

³¹⁰ Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/search?updated-min=2004-01-01T00%3A00%3A00-02%3A00&updated-max=2004-02-01T00%3A00%3A00-02%3A00&max-results=2>). Acesso em 20/07/10.

³¹¹ De acordo com o Observatório da Imprensa, em 17/02/04: “O escritor Antonio Risério (amigo de longa data do ministro Gilberto Gil e criador de termos como ‘do-in antropológico’, enquanto autor dos principais discursos de Gil), a arquiteta Maria Elisa Costa (presidente do Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional, o Iphan) e o arquiteto Marcelo Ferraz (coordenador-geral do Programa Monumenta, principal canal de captação de verbas no exterior para preservação e restauro do patrimônio arquitetônico)

acordo com o *site* Observatório da Imprensa, Pinho foi demitido sob alegação de quebra de confiança, após a constatação, nas esferas técnicas do MinC e do Ministério da Justiça, de irregularidades na contratação da empresa que coordenaria a implantação de 16 unidades das bases de apoio à cultura. O projeto preliminar das BACs é, então abortado pelo Ministério, que mantém acéfala por quatro meses sua Secretaria de Programas e Projetos Culturais.

2004: A RETOMADA DO PROJETO E A CONCEPÇÃO DOS ESTÚDIOS DIGITAIS NOS PONTOS DE CULTURA

Nos últimos dias de janeiro, o ministro da cultura Gilberto Gil e o presidente do ITI, Sergio Amadeu, assinam uma cooperação técnica entre os dois órgãos. A primeira ação a ser desenvolvida envolvia a migração do *site* do MinC para o *software* livre, o que levou o ministério a ser o primeiro a cumprir a determinação governamental de implementação desse tipo de plataforma. Ao mesmo tempo, o MinC confere caráter institucional à questão digital em sua estrutura, anunciando, sob a sua Secretaria de Formulação e Avaliação de Políticas Culturais, a criação de um novo setor, dedicado à cultura digital, a ser coordenado por Claudio Prado.

Embora tenha tido papel fundamental na articulação das políticas de cultura digital do MinC, incluindo a liderança do grupo dos Articuladores, Prado nunca chegou a formalizar sua posição no Ministério, como relata em entrevista para este trabalho:

Comecei a ir como colaborador eventual em tudo que tava acontecendo. E eu já ia pra mesa. Eu ia representando o ministro... ia pra mesa! Ia pros lugares, com o governador e não sei quê. Daqui a pouco eu virei referência de Ministério da Cultura. E eu esperando. E o Gil: “– Peraí que nós tâmo vendo. Peraí que nós tâmo vendo.” [...] Aí, um dia eu peguei um cartão meu e carimbei em cima: “Ministério da Cultura”... Sabe de uma coisa? Vou assumir logo essa história. E logo depois mandei fazer um cartão do Ministério da Cultura pra mim. Mas na verdade eu nunca fui formalmente do Ministério da Cultura. Nunca fui nomeado. [...] Obviamente não era escondido de ninguém. O Gil topou a *porra-louquice*. Eu não só não fui nomeado, como não quis ser. [...] Eu não queria me encaixar numa coisa. Eu não ia segurar aquela onda de ficar lá dentro. E as coisas iam andando na velocidade que eu achava que tinham que andar, que era uma velocidade maluca. [...] Não adianta nada eu ter um D.A.S. Eu preciso de uma estrutura

manifestaram seu protesto em relação à decisão e anunciaram suas saídas”. Disponível em (<http://www.observatoriodaimprensa.com.br/artigos.asp?cod=265ASP017>). Acesso 22/07/10.

para isso ou então me deixa aqui desse jeito. E o Gil curtia. Porque o Gil falava... Eu me lembro de uma hora que começou um zum-zum no Ministério: “– Claudio é *porra-louca*...”. E um dia o Gil... tava todo mundo na sala dele... O Gil chama o povo e fala assim: “– O Claudio é *porra-louca*.”. E a turma que defendia essa tese... “– Ôpa!”. “– É, mas foi por isso que eu chamei ele aqui.”³¹²

Após os problemas que atingiram o projeto das BACs, Prado continua amadurecendo e articulando a ideia à qual havia chegado junto com os Articuladores. No evento What the Hack, que reuniu ciberativistas na Holanda, ele volta a mencionar que o Ministério da Cultura brasileiro estudava a possibilidade de distribuir um *kit* multimídia a áreas não privilegiadas, “[...] como uma maneira de pular do século XIX direto ao XXI, ignorando as ruas sem saída do século XX [...]”.³¹³ Anuncia ainda que o projeto seria, ao mesmo tempo, governamental e não governamental, e que teria como objetivo “[...] empoderar movimentos ativistas num processo anárquico de construção de ‘ilhas’ de conhecimento livre [...]”. (Freire, A., 2003) Era, mais uma vez, o embrião da ideia dos Pontos de Cultura, sob a perspectiva dos *commons*, que finalmente viria a tomar forma com a chegada ao Ministério, em junho de 2004, de Célio Turino, o novo titular da Secretaria de Programas e Projetos Culturais, mais adiante renomeada como Secretaria de Cidadania Cultural. Turino conta em seu livro *Pontos de Cultura: o Brasil de baixo para cima* (2009):

Quando cheguei ao governo, o Ministério da Cultura já havia iniciado o diálogo com o movimento da cultura digital. Claudio Prado, um jovem velho *hippie*, capitaneava um grande número de *hackers* e redes sociais de *software* livre. [...] Realizamos um primeiro encontro. Foi em um sábado, em meio a quadros, livros e velhas mobílias, num apartamento da rua Augusta, centro de São Paulo, residência de Claudio, descendente de tradicional família paulista. Havia jovens de diversas origens, universitários, artistas, *rappers*, militantes sociais, mil ideias. [...] Eles discorreram sobre as possibilidades das câmeras digitais, dos estúdios de garagem, das ilhas de edição em um só computador, falaram de *sampling*, da composição musical a partir da mistura, da mixagem.

Pedi para relacionarem um *kit* com esses equipamentos, com custo de até R\$ 20 mil por unidade e que fosse de fácil utilização e manutenção. Diferentes de outras formas de registro cultural ocorridas no Brasil – registros de viajantes no Brasil colônia ou império, Missão Folclórica de Mário de Andrade, inventários e mapeamentos culturais mais recentes – queria uma forma de registro realizado pelos próprios agentes culturais, para as falas na primeira pessoa, por isso era necessário que o *kit* fosse simples e replicável.

Desse encontro, nasceu o “estúdio multimídia”, um *kit* com câmera de vídeo, mesa de som, microfones e três computadores funcionando como ilha

³¹² Entrevista de Claudio Prado à autora.

³¹³ Disponível em (www.e-estudo.com.br/Docs/sociedade_civil_soft_livre.doc). Acesso em 20/06/10.

de edição em *software* livre. Cada Ponto de Cultura se empoderando dos meios para registro e produção de sua cultura, com estúdios livres espalhados pelo país; com grupos culturais, nas periferias das grandes cidades, em quilombos, aldeias indígenas e assentamentos rurais. (Turino, 2009).

3.2 Escolhas

O processo de reconhecimento, amadurecimento e conquista da *cultura digital* pelo Ministério da Cultura teve, de acordo com Claudio Prado³¹⁴, e com o que foi exposto até aqui, duas grandes frentes de trabalho: uma, pautada pela agenda do ministro, que buscou “[...] trazer o digital para o campo da cultura e da política [...]”³¹⁵, e outra, que trabalhou a tradução desse conceito em uma política pública, movimento que convergiu, um ano e meio depois da posse, na chamada Ação Cultura Digital, a implantação de estúdios digitais de produção audiovisual nos Pontos de Cultura do Programa Nacional de Cultura, Educação e Cidadania – Cultura Viva:

Uma [frente de trabalho] era conceituar o digital como fenômeno cultural; discutir essa questão; ampliar essa questão; dialogar com o mundo que estava discutindo essas questões em diversos fóruns do mundo, aqui no Brasil e fora do Brasil. Isso era uma coisa. O que tornou isso consistente e forte foi a aplicação disso nos Pontos de Cultura. Porque aí você ia na outra ponta, no chão real das realidades locais, experimentando, com a possibilidade da cultura digital, modificar as realidades locais lá.³¹⁶

Em 6 de julho de 2004, a portaria do Ministério da Cultura, de número 156, criava o programa, atribuindo a ele o objetivo de: “[...] promover o acesso aos meios de fruição, produção e difusão cultural, assim como de potencializar energias sociais e culturais, visando a construção de novos valores de cooperação e solidariedade [...]”.³¹⁷

As justificativas listadas para a criação do programa envolviam: ausência de estímulos para o uso de potencialidades artísticas e culturais locais como experiência lúdica e de integração social; carência de meios para divulgação das produções e expressões culturais locais; dificuldades de acesso das comunidades à produção artística, na condição de público fruidor de entretenimento, conhecimento e lazer;

³¹⁴ Entrevista de Claudio Prado à autora.

³¹⁵ Ibidem.

³¹⁶ Ibidem.

³¹⁷ Portaria MinC 156 de 6 de julho de 2004, publicada no dia seguinte no *Diário Oficial da União*.

dificuldade de acesso à cultura digital; limitações de acesso a processos educativos que respeitem as contingências culturais locais. (MinC, 2004)

O público-alvo prioritário do Cultura Viva, como registra o *site* do Ministério, inclui populações de baixa renda, habitantes de áreas com precária oferta de serviços públicos, tanto nos grandes centros urbanos como nos pequenos municípios; adolescentes e jovens adultos em situação de vulnerabilidade social; estudantes da rede básica de ensino público; professores e coordenadores pedagógicos da educação básica; habitantes de regiões e municípios com grande relevância para a preservação do patrimônio histórico, cultural e ambiental brasileiro; comunidades indígenas, rurais e remanescentes de quilombos; agentes culturais, artistas e produtores, pesquisadores, acadêmicos e militantes sociais que desenvolvem ações de combate à exclusão social e cultural.

A Portaria que cria o programa define sua execução mediante editais que convidam organizações não governamentais de caráter cultural e social, legalmente constituídas, e responsáveis por ações preexistentes há, pelo menos dois anos, a apresentarem propostas para participação e parceria nas diferentes ações do mesmo. Cada ação selecionada por esses editais se torna um Ponto de Cultura: “[...] uma intervenção aguda nas profundezas do Brasil urbano e rural, para despertar, estimular e projetar o que há de singular e mais positivo nas comunidades, nas periferias, nos quilombos, nas aldeias: a cultura local [...]”. (MinC, 2004)

Os recursos destinados às iniciativas contempladas são provenientes da lei orçamentária e de parcerias agregadas ao programa, cabendo ao Ministério da Cultura o repasse de recursos em espécie: uma vez firmado o convênio, o Ponto de Cultura recebe a quantia de R\$ 185 mil para realizar, durante três anos, as atividades propostas no projeto apresentado. O valor é pago em cinco parcelas semestrais. Parte do incentivo recebido na primeira parcela, no valor mínimo de R\$ 20 mil, deve ser destinado à aquisição de equipamentos digitais para o estúdio.³¹⁸

O edital não define um modelo único de instalações físicas, nem de programação ou atividade. Características comuns a todos os Pontos de Cultura são a gestão compartilhada entre poder público e comunidade, e a implantação de um estúdio digital

³¹⁸ Inicialmente, cabia ao MinC o repasse dos *kits* de cultura digital às organizações selecionadas; devido a dificuldades operacionais. Esse processo de compra centralizada foi, no entanto, pouco depois substituído pela orientação de aquisição dos equipamentos necessários ao estúdio multimídia pelo próprio Ponto de Cultura, com os recursos da primeira parcela liberada.

de produção audiovisual – conectado à internet e utilizando *software* livre. Esses recursos têm como objetivos conferir ao Ponto autonomia para produzir e editar vídeos e CDs, criar uma página na internet ou uma rádio, fazer circular a produção cultural do Ponto, incentivar uma cultura de redes, calcadas em práticas de colaboração e articulação, e viabilizar alternativas de autossustentabilidade.

Além disso, cabia ao Ministério o “letramento digital e midiático” das pessoas envolvidas em cada Ponto de Cultura, o que foi desenvolvido por meio de mais de 40 Encontros de Conhecimentos Livres, de 2005 a 2007 (Fernandes, 2010). Os Pontos de Cultura tinham, portanto, a missão de atuar em sintonia com o conceito de *cultura em três dimensões* – simbólica, cidadã, e econômica – proposto pelo Ministério na gestão que teve início em 2003, assunto já abordado no capítulo um.

A presença dos recursos digitais multimídia nos Pontos se relacionava com a disposição do MinC de estimular, nacionalmente, a criação de polos de produção de conteúdos digitais, como declara Alfredo Manevy, Secretário de Políticas Públicas do MinC:

No contexto da globalização, a produção de conteúdo tem que ser pensada de maneira mais estratégica, com políticas, como inserção, porque está em jogo um reposicionamento político e também cultural do mundo, e o Brasil não pode ser inocente de comprar a ideia, que sempre nos ronda, de que a nossa força cultural, a nossa criatividade, vai permitir que nos coloquemos em posição de destaque inercialmente. [...] Então é preciso que a nossa riqueza simbólica se traduza numa riqueza de desenvolvimento da nossa infraestrutura cultural, da nossa mão de obra, do acesso à universidade, do acesso dos talentos à capacidade de produzir. (Manevy, A., 2009).

O primeiro edital de Pontos de Cultura foi lançado dez dias após a criação do Programa Cultura Viva. Recebeu 860 inscrições oriundas de todos os estados do país, propondo as mais diversas soluções para a utilização dos recursos. Foram contempladas 210 iniciativas, como descreve Turino:

Orquestra de violinos na Mangueira, vídeo nas aldeias, circo no lixão de Maceió, dança de rua interagindo com dança contemporânea em Ribeirão Preto, rádio e biblioteca comunitárias em Heliópolis, Anima bonecos no Rio Grande do Sul, cultura digital em Santarém... Tudo muito novo. [...] Como fizemos para chegar a uma rede tão diversa e complementar? Primeiro, a comparação entre propostas do mesmo estado, assim evitávamos o privilégio para estados com mais tradição na formulação de projetos e recebimento de recursos. Para tanto, foi criada uma equação composta por dados sobre população, IDH e propostas enviadas; após a combinação desses dados é definido um índice que leva à proporcionalidade de Pontos para cada unidade da federação. Na sequência, uma seleção por linguagens artísticas, temas. Depois, o recorte por públicos. Pontos de Cultura com ênfase em juventude há em todos os estados, mas nem todos os estados enviam propostas para

idosos, indígenas, cegos, trabalhadores rurais, gênero: no conjunto da rede de Pontos estes são subconjuntos que também devem estar presentes. Da mesma forma que é necessário fazer um bom equilíbrio entre os estados, também cabe buscar equilíbrio dentro dos estados; Pontos de Cultura em capitais, nos pequenos municípios, em regiões remotas. (Turino, 2009)

Em novembro de 2004, foi assinado o primeiro convênio: o Ponto de Cultura Arcoverde, no agreste de Pernambuco. Sua proposta era de ocupação de uma estação ferroviária desativada, para aulas de cordel e multimídia, unindo índios e camponeses.

No ano seguinte, o Ministério da Cultura lança dois novos editais de Pontos de Cultura. Para integrar e articular esses Pontos, lançou também, ainda em 2004, um edital de seleção de iniciativas identificadas como Pontões de Cultura. Estes, ao contrário dos Pontos, não focalizam comunidades locais: devem propor atividades mais amplas, articulando Pontos de Cultura existentes, difundindo as ações de cada um e dinamizando sua integração em rede, com recorte temático, de público, área de interesse, gestão ou território. Podem atuar, também, capacitando produtores, gestores, artistas e difundindo produtos gerados pelos Pontos de Cultura.

A partir do segundo edital, em 2007, passam a ser, também, contemplados os Pontões Digitais, que possuem as mesmas funções dos Pontões de Cultura, porém têm a peculiaridade de utilizar predominantemente os meios digitais na promoção de suas atividades. De acordo com o *site* do MinC, havia, em abril de 2010, 106 Pontões, já incluindo os resultados do terceiro edital, lançado em 2009.

A conquista da temática da cultura digital pelo Ministério da Cultura trouxe a este um novo desafio, o de internalizar o conceito em suas rotinas e torná-lo transversal em seus programas e ações. Um desses desafios se traduziu na migração do *site* do MinC para o WordPress, uma plataforma de *blog* com código aberto, que assim passa a ser um canal de comunicação – direta e de mão dupla – entre gestores públicos e cidadãos.

Como registra Taiane Fernandes em *Políticas para a cultura digital* (2010), “[...] a atualização das rotinas produtivas do MinC diante desta realidade digital tem se mostrado bastante útil na adoção de novas formas de planejar, formular, executar e avaliar políticas públicas, especialmente no que se refere à consulta pública [...]”. José Murilo, hoje coordenador de cultura digital no MinC explica esse desafio, em entrevista para esse trabalho:

Dentro do MinC dois pilares foram se montando com base nessa ideia de cultura digital. Um envolvia a implementação dos Pontos de Cultura, ou

seja, aberto pra sociedade – um caminho pra fora. E o outro era esse de aparelhar o Ministério com a possibilidade de utilizar realmente esse potencial da rede – que eu costumo dizer que, pra mim, é estratégico e fundamental [...] porque não é só a infraestrutura. É a infraestrutura e a cultura de uso dessa infraestrutura. Você vai abrindo as áreas, descentralizando a produção de conteúdo pro *site*, fazendo com que as áreas finalísticas, que elas produzam o conteúdo, que elas mesmas sejam responsáveis no contato, na interatividade com o usuário. Ou seja, é uma transformação muito radical. Ao invés de tudo ser via Ascom, como um gargalo onde passa. É uma superfície permeável. A instituição passa a atuar daquela forma. Isso não é uma coisa que você constrói do dia para a noite. É uma coisa que você vai abrindo, as pessoas vão pegando gosto, inclusive porque isso gera entusiasmo nas áreas – essa possibilidade de comunicação com o seu público usuário direto sem ter aquela interlocução da comunicação social. Então, isso assim é uma transformação mesmo emergente dentro da instituição. E, na minha opinião, só isso é que capacita a instituição pra realmente pegar o *site* e abri-lo todo pra comentários. Ou seja, no MinC funcionou legal porque havia essa reflexão pra fora, mas havia esse trabalho interno de construir as condições para o Ministério ser realmente moderno e não somente falar que é moderno e contratar uma agência *web* para fazer seu próprio *site*. Não. É tudo feito aqui dentro. Nunca se gastou um tostão para a terceirização desses serviços. Isso é um caso único realmente. Não tem mais ninguém que faça dessa forma.³¹⁹

Em outubro de 2007, a cultura é, formalmente, incluída na Agenda Social do Governo Federal³²⁰, formada por um conjunto de ações que priorizam o combate à pobreza na cidade e no campo. Junto com outros seis eixos – Redução das desigualdades, Educação, Saúde, Juventude, Direitos de Cidadania, e Segurança – a cultura passava a ocupar, por meio do Programa Mais Cultura, um patamar de maior relevância no Governo Federal e na administração pública, o que possibilitou a descentralização e a cooperação entre os entes federativos na realização de diversas ações do MinC.

Dessa forma, a seleção de novos Pontos de Cultura passa a ser realizada em parceria com os estados e/ou municípios, sendo, até abril de 2010, firmados convênios do Ministério com 24 estados e 16 municípios³²¹ no país. A descentralização desencadeia novas redes de Pontos de Cultura e maior compartilhamento dos conceitos, objetivos e recursos do programa. (MinC, 2007). Nesses convênios, o governo estadual ou municipal se compromete a investir nos Pontos de Cultura pelo menos a metade do valor aportado pelo Governo Federal. A partir da descentralização, os Pontos de Cultura

³¹⁹ Entrevista de José Murilo Junior à autora, em 19 de maio de 2010.

³²⁰ Disponível em http://www.ubam.com.br/doPortalFederativo/Layout_Revista_Municipios_29.01.08.pdf. Acesso em 15/07/10.

³²¹ Como regra contratual, a cada R\$ 2,00 investidos pelo Governo Federal, R\$ 1,00 é cedido pelo estado, ou município.

selecionados podem estar ligados a diferentes redes – municipal, estadual ou federal –, podendo participar dos encontros setoriais que definem a gestão compartilhada, entre o poder público e a sociedade civil, do programa Cultura Viva e dos Pontos de Cultura. Isso é potencializado pelas TEIAs, que são os encontros nacionais e regionais de Pontos de Cultura³²², bem como por diferentes fóruns e reuniões da Comissão Nacional dos Pontos. (MinC, 2009b).

Além dos Pontos de Cultura no país, o Programa Cultura Viva envolve unidades voltadas ao atendimento a comunidades brasileiras no exterior. Já foram contemplados, também em edital de seleção pública, Pontos de Cultura na França (2005), nos Estados Unidos (2007), na Áustria (2010), Paraguai (2010) e Uruguai (2010). No Paraguai, foi assinado, em fevereiro de 2010, um Protocolo de Cooperação entre o MinC, a Secretaria Nacional de Cultura do Paraguai e a Itaipu Binacional, que prevê a implementação de Pontos de Cultura em 30 municípios distribuídos pelo território paraguaio e dez situados do lado brasileiro, no entorno do reservatório da Usina de Itaipu.

No Uruguai, foi lançado, em junho de 2010, em Montevidéu, o Programa Nacional de Pontos de Cultura do Uruguai, que foi denominado Rede Uruguiaia Latino-americana de Arte para a Transformação Social (RULATS).

De acordo com o MinC, cresce nos países ibero-americanos o interesse pelos Pontos de Cultura. Durante a reunião de ministros da Ibero-América e da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa e do Caribe, realizada em setembro de 2009, no Brasil, representantes de 15 países assinaram a Declaração de São Paulo, na qual consta a decisão de submeterem à próxima reunião de Cúpula dos Chefes de Estado da Ibero-América uma proposta de criação do Programa Ibero-cultura, nos moldes dos Pontos de Cultura, a ser implantada nos 23 países da região.

Outra vertente de interesse pela ação dos Pontos de Cultura surgiu no Parlamento do Mercosul (Parlasul), entidade que reúne representações do Brasil, Argentina, Uruguai e Paraguai. O Parlasul aprovou em sua última reunião, em novembro de 2009, projeto de disseminação dos Pontos de Cultura por todos os países integrantes do bloco.

Além da Ação Cultura Digital no âmbito do Programa Cultura Viva, a intenção de estimular a criação de polos de produção de conteúdos culturais digitais é

³²² As TEIAs já foram realizadas em São Paulo (2006), Belo Horizonte (2007), Brasília (2008) e Fortaleza (2010).

demonstrada pelo MinC em outras ações, como no projeto Revelando os Brasis, iniciado pela Secretaria de Audiovisual do Ministério, que, por meio de edital público, seleciona histórias enviadas por moradores de municípios de até 20 mil habitantes. Os autores contemplados, não necessariamente dotados de qualquer experiência prévia em recursos audiovisuais, passam, inicialmente, por uma capacitação no uso destes equipamentos. Como parte desse treinamento, transformam suas histórias em roteiros, que, em seguida, dão origem aos vídeos digitais que, com a verba recebida, irão realizar em suas comunidades, com a participação destas.

Outra ação muito significativa – e inaugural – do MinC, voltada ao propósito de estimular a produção de conteúdos digitais, focalizou a produção e distribuição de jogos eletrônicos, um assunto que até então jamais havia sido reconhecido como *cultura* pelas preocupações oficiais (Fernandes, 2010). A proposta demonstrava sintonia com as potencialidades de uma indústria que movimenta, no mundo, 60 bilhões de dólares anuais, com previsão de crescimento a 70,1 bilhões de dólares em 2015.³²³ O setor mobiliza um número cada vez maior de seguidores, como prova o recorde quebrado, em dezembro de 2010, pelo jogo CityVille³²⁴, que, em apenas 24 horas após seu lançamento no Facebook, alcançou 300 mil jogadores em todo o mundo, número que chegou a 6 milhões de jogadores no oitavo dia.³²⁵

O primeiro edital de *games*, – o Jogos BR – foi lançado em 2005 e contemplou oito *demos* de jogos, cada um recebendo R\$ 30 mil, e dois jogos completos, que receberam R\$ 80 mil cada um. Em 2008, o MinC lança – já na gestão Juca Ferreira, que deu continuidade às prioridades de seu antecessor, do qual havia sido secretário executivo – o Programa de Fomento à Produção e Exportação do Jogo Eletrônico Brasileiro, ampliando os valores distribuídos, incorporando oficinas para os selecionados e aumentando o foco em coproduções internacionais. O MinC realizou ainda um evento nacional para lançamento dos *demos* jogáveis, criou portais dedicados a *download* de jogos eletrônicos, promoveu campanha nas *lan houses* estimulando que seus usuários “baixassem” os *demos* produzidos e criou o site JogosBR. (Fernandes, 2010).

³²³ Site InfoExame. Disponível em (<http://info.abril.com.br/noticias/mercado/setor-de-games-movimenta-us-60-bi-por-ano-15062010-15.shl>). Acesso em 23/08/10.

³²⁴ Jogo que simula a construção de cidades, produzido pela empresa Zynga, responsável por outros jogos de sucesso como o FarmVille.

³²⁵ O Globo, em 17/12/2010.

A partir de 2005, todos os editais lançados pelo MinC passaram a incorporar a preocupação com a questão digital. Exemplos dessas iniciativas são a Rede Olhar Brasil, destinada à criação e instalação de núcleos de produção digital para a produção audiovisual independente; os editais para documentários (Documenta Brasil, DOC-TV) e filmes de longa e curta-metragem, que previam a captação em mídia digital; os Pontos de Difusão Digital, infraestrutura de exibição audiovisual com tecnologia digital voltada a apoiar a difusão da produção independente; o estímulo a criação de *sites* para disponibilização de acervos no âmbito do Prêmio Capoeira Viva; o Prêmio Cultura Viva, que contemplou iniciativas de digitalização de acervos, uso inovador de tecnologia e cultura digital; o primeiro edital de cultura GLBT, que estimulava projetos na internet voltados ao patrimônio material e imaterial; o Cine Mais Cultura, dedicado à implantação de cineclubes com salas de exibição digital; além do Programa Nacional de Desenvolvimento da Animação Brasileira, que ampliava os editais lançados em 2006, 2007 e 2008, voltados ao apoio à produção de filmes de animação para TV. (Fernandes, 2010).

Além da preocupação com o estímulo à produção de conteúdos, o MinC passou a atuar na questão da disponibilização de acervos em suporte digital, tendo a Cinemateca Brasileira, a Biblioteca Nacional e a Funarte se constituído em referências nos esforços de digitalização e disponibilização de seus acervos.

Em abril de 2010, o MinC realizou o I Simpósio Internacional de Políticas Públicas para Acervos Digitais³²⁶, com o objetivo de dar início à construção de um modelo sustentável de preservação e acesso universal ao patrimônio cultural brasileiro, intenção que, no entanto, esbarra ainda em impossibilidades colocadas pela atual legislação brasileira de direitos autorais, cuja revisão está sendo proposta pelo Ministério.

A partir do posicionamento empreendido na gestão Gilberto Gil, o MinC passou a explorar a cultura colaborativa das redes, bem como seus fluxos descentralizados de informação, para a formulação e discussão de políticas públicas relacionadas à cultura digital e à construção participativa de seus marcos regulatórios (Fernandes, 2010). Em 2009, foi criado na rede o Fórum da Cultura Digital (culturadigital.br), cuja epígrafe é a frase “Um novo jeito de fazer política pública”, sendo assim descrito por um dos responsáveis por sua criação, José Murilo Junior:

³²⁶ Disponível em (<http://culturadigital.br/textoeimagem/>). Acesso em 10/06/10.

Trata-se de um processo político que se originou em um processo cultural. É promovido pelo MinC em parceria com a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), e tem o objetivo de se tornar uma rede permanente para o desenvolvimento de políticas e para a construção de consensos através da ampla participação de atores do Estado, do mercado e da sociedade civil. A ideia do Fórum nasceu da noção de que na emergente sociedade da informação temos que inovar e implementar novas formas de fazer política. Com a chegada de ferramentas de colaboração baratas, instantâneas e ubíquas, é possível promover novas oportunidades para o debate e um modelo onde a coordenação pública descentralizada pode oferecer soluções inovadoras para os temas colocados no século XXI.³²⁷

O Fórum da Cultura Digital propõe a discussão de políticas públicas em cinco eixos, buscando construir diretrizes para o acesso, a produção, a difusão, a preservação e a livre circulação da cultura em cada uma dessas dimensões: Memória Digital (acervo, história e futuro), Economia da Cultura Digital (compartilhamento, interesse público e mercado), Infraestrutura para a Cultura Digital (infovia, acesso e inclusão), Arte Digital (linguagem, democratização e *remix*), e Comunicação Digital (língua, mídia e convergência). O portal reúne, em dezembro de 2010, 5.905 membros e já foi utilizado para as consultas públicas relacionadas ao Marco Civil da Internet, à revisão da Lei de Direitos Autorais e aos debates sobre a Conferência Nacional de Cultura.

Além das discussões na rede, e de um livro³²⁸ – disponível para *download* – que, a partir de conversas abertas com pensadores de diversas áreas do conhecimento, procura mapear as principais questões que circundam a cultura digital, o Fórum já realizou duas edições do Seminário Internacional do Fórum da Cultura Digital Brasileira, em 2009 e 2010, com programação construída coletivamente pelo portal. A última edição, em novembro deste ano, teve, como abertura, a palestra “Cultura Digital: oito anos depois, dez anos à frente”, reunindo novamente Gilberto Gil e John Perry Barlow, que mais uma vez visitava o Brasil.

3.3 Interseções: o ministro, o artista e o ciberativista

Como músico, ao chegar ao Ministério, Gilberto Gil já estava inserido nas discussões que, nos últimos anos, vinham mobilizando a indústria fonográfica mundial,

³²⁷ Apresentação de José Murilo Junior na Universidade de Barcelona. Disponível em (<http://ecodigital.blogspot.com/search?updated-min=2009-10-01T00%3A00%3A00-03%3A00&updated-max=2009-11-01T00%3A00%3A00-02%3A00&max-results=1>). Acesso em 10/06/10.

³²⁸ Livro *Culturadigital.br*, organizado por Rodrigo Savazoni e Sergio Cohn, 2009.

envolvendo o compartilhamento de músicas na rede, a criação de obras derivadas e os direitos autorais. Sendo ministro, no entanto, suas escolhas e declarações passavam a ter impacto e ressonância ampliados: estavam ali, em conjunto, o cidadão, o artista consagrado, o ativista e o gestor de políticas públicas.

O ministro se moveu nesse cenário com cautela, porém em sintonia com as discussões mais contemporâneas que se travavam, no mundo, sobre os impasses e as novas possibilidades culturais trazidas pelo cenário das redes e tecnologias digitais. Como descrito na seção anterior, Gil consolidou, desde os primeiros dias de sua gestão, seu posicionamento diante desse novo contexto a partir de sucessivos encontros com os mais destacados estudiosos e militantes brasileiros e estrangeiros. Em diversos momentos, permitiu que atitudes e declarações do ativista estimulassem o ministro – e o Ministério – a avançar, enfrentando, em contrapartida, fortes reações.

“OSLODUM”

Gilberto Gil foi, por exemplo, um dos primeiros compositores do mundo a registrar uma música de sua autoria – “Oslodum”, gravada no álbum *O Sol de Oslo* (1998) – sob a licença Creative Commons (CC). Inicialmente, o compositor havia tentado licenciar três de seus maiores sucessos, as músicas “Refavela”, “Refazenda” e “Realce”, “[...] já que seus nomes traduziam a ideia de transformação permanente de tudo que existe, do ininterrupto refazer que produz cultura, vida e o próprio mundo [...]”³²⁹, porém fora impedido pela Warner Music, detentora dos direitos dos fonogramas. Optou então por “Oslodum”, de sua própria gravadora, cuja letra celebra e encoraja justamente a apropriação da cultura brasileira por todos os povos, homenageando um bloco que, inspirado nos blocos-afro do carnaval da Bahia, desfila em Oslo, na Noruega, sob a neve, durante o Mardi Gras, o carnaval local. Ao licenciar “Oslodum” sob a CC, Gil a liberava para ser copiada e compartilhada digitalmente, bem

³²⁹ Discurso de Gil, em Nova York, proferido em 21/9/2004, sobre o licenciamento de “Oslodum”. Disponível em (http://www.nyu.edu/fas/NewsEvents/Events/Minister_Gil_speech.pdf). Acesso em 10/06/10.

como *remixada*³³⁰ por outros músicos, autorizando, inclusive, novos usos comerciais da música, desde que citada a autoria original.

Seis anos depois de ser desautorizado pela Warner, Gil acabaria por se desligar da gravadora, na qual começou, em 1977, com *Refavela*, e permaneceu por mais de 30 anos. Ao decidir deixá-la, justificou: “[...] eles trabalham com um velho sistema, não conseguiram substituí-lo por novos modelos de negócio [...]”.³³¹

Em diferentes oportunidades, Gil citou a letra de sua música “Parabolicamará” para ilustrar seu posicionamento frente à questão das obras derivadas, ou *remixadas* – tema que hoje é, frequentemente, associado ao uso de equipamentos digitais e programas de edição de áudio. Ao compô-la, Gil partiu de versos tradicionais da capoeira e criou uma nova obra: fez, portanto, o que hoje se entende por *remix* – isto é, criou uma obra derivada, muito antes da popularização do uso daqueles equipamentos.

Citando o trecho “Ê, volta do mundo, camará / Ê, mundo dá volta, camará” que incluiu em sua letra, Gil registra que, ao fazê-lo, em 1991, ele já estava *sampleando*, ou *remixando* – no sentido que somente anos mais tarde viria a ser proposto para o termo – o verso que é muito comum nas rodas de capoeira: “[...] é uma maneira de cantar a vastidão do mundo, que também carrega a certeza de que o mundo vai e volta, e que na próxima volta [...] quem hoje perde pode se tornar o vencedor. Tudo muda o tempo todo [...]”. Gil sinalizava, também, que, como já foi aqui abordado, a prática de trabalhar com fragmentos e recombinações foi uma das marcas tropicalistas.

O posicionamento de Gil diante da realidade do *remix* e da nova forma de licenciamento – que, na prática, extingue a necessidade de um intermediário, uma vez que é o próprio autor quem define os usos que autoriza sobre sua obra –, lhe trouxe exacerbadas críticas, notadamente do Escritório Central de Arrecadação e Distribuição (ECAD) e de associações de editoras e compositores, cuja razão de existir se baseia, exatamente, nessa intermediação. Ponderando que “[...] na área autoral há pouca gente satisfeita no Brasil e no mundo [...]”³³² e destacando que o modelo *copyleft* não estava sendo proposto como uma política de Estado, nem como uma panaceia inventada pelo MinC, mas como um movimento cultural mundial relevante, ao qual o Brasil precisava

³³⁰ De acordo com Ronaldo Lemos, o *remix* é uma das principais linguagens criativas que surgiram com a tecnologia: “quem remixa também está criando”. Disponível em (<http://www.blogacesso.com.br/?p=2093>). Acesso em 24/09/10.

³³¹ *O Globo*, “Segundo Caderno”, 14/05/2010.

³³² Respostas de Gil a perguntas de artistas e produtores culturais, *Época*, em 26/01/08. Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_texto.php?id=158&page=1). Acesso em 24/06/10.

estar atento, Gil assegurava, no entanto, que o Ministério iria além do mero reconhecimento desse movimento, e retomaria o papel do Estado de articular a política cultural autoral na busca do necessário equilíbrio entre as partes interessadas, e de transparência para o setor³³³:

Minha visão pessoal é de que a cultura digital carrega consigo uma nova noção sobre a propriedade intelectual, e que esta nova cultura de compartilhamento pode e deve abastecer as políticas governamentais.³³⁴

O músico Fernando Brant, diretor da União Brasileira de Compositores (UBC), no entanto, questionava: “Por que ele [o autor brasileiro] deveria desfazer-se do que tem, para dar de mão beijada para o domínio de todos?”³³⁵ Na mesma matéria, no jornal *O Globo*, que publicara a pergunta de Brant, Ronaldo Lemos responde:

Sua principal característica [da licença] é ser voluntária. No modelo tradicional, muitas vezes exige-se que o criador transfira seus direitos para um intermediário. [...] No caso do CC, o autor continua como dono integral de sua criação. O criador apenas permite à coletividade alguns usos sobre a obra. Quais são eles? Cabe ao autor decidir. A licença mais utilizada do CC é a de uso não comercial. Ela permite que a obra circule, mas que o autor receba direitos autorais sempre que sua obra seja utilizada comercialmente (por exemplo, no rádio ou na televisão). Essa licença representa um bom equilíbrio entre divulgação da obra e manutenção das possibilidades de sua exploração. [...] Além disso, o projeto é global, atuando em 50 países e não possui qualquer filiação com empresas de qualquer natureza. Desde que foi lançado em 2002, o CC tornou-se um modelo para políticas públicas em todo o mundo. O exemplo mais recente é sua incorporação no texto da Agenda do Desenvolvimento, que foi aprovada na Organização Mundial da Propriedade Intelectual. É uma ferramenta que propicia um modelo de equilíbrio entre o interesse privado de exploração da obra com o interesse público de acesso ao conhecimento. Por isso, se desdobra também no Science Commons, que desempenha um papel fundamental na disseminação do conhecimento científico e na geração de materiais educacionais.³³⁶

Lemos se referia à Assembleia Geral da Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI), de 2004, quando um grupo de 14 países, liderado pelo Brasil e pela Argentina, e incluindo África do Sul, Bolívia, Cuba, Egito, Equador, Irã, Quênia, Peru, República Dominicana, Serra Leoa, Tanzânia e Venezuela, apresentara a proposta de inclusão das dimensões *desenvolvimento* e *acesso a conhecimento* em seus debates. A intervenção, que ficou conhecida como Agenda de Desenvolvimento, propunha o

³³³ Ibidem.

³³⁴ Entrevista de Gilberto Gil sobre sua atuação como ministro da cultura, pela defesa da flexibilização dos direitos autorais, publicada no *The New York Times*, em 11/03/07.

³³⁵ *O Globo*, em 20/01/07.

³³⁶ *O Globo*, “Segundo Caderno”, em 20/10/07.

entendimento do conceito de conhecimento de forma ampla, abrangendo questões que envolvem acesso a livros, educação, artes, cultura, saúde, tecnologia e informação em geral. A recomendação, acatada na pauta de negociações da Organização, definia que a OMPI estivesse aberta a sistemas colaborativos alternativos – como a licença Creative Commons e os movimentos de *software* livre –, passando, dessa forma, a reconhecer os novos paradigmas do A2K (Access to Knowledge, na sigla em inglês), e o vetor de promoção de criatividade, inovação e transferência de tecnologia, em contraposição a posições estritamente apropriativas. Em suma, o objetivo da Agenda foi tornar a propriedade intelectual uma contribuição ao desenvolvimento, deixando de ser favorável apenas aos países desenvolvidos.

Juntando-se a essa preocupação, Gil também colocava que “[...] a questão da democratização do acesso à informação assume importância fundamental no atual estágio de desenvolvimento do país. A exclusão hoje no Brasil é digital e analógica [...]”.³³⁷

A discussão de uma forma alternativa de licenciamento como a Creative Commons – amparada na legislação corrente de direitos autorais – não era, simplesmente, uma atitude voluntarista contra o *status quo*, mas uma forma de trazer para o plano da legalidade práticas de cópia e *remixagem* que se davam, e se dão ainda, na rede, de forma corriqueira, independentemente do fato de serem ilegais.

Para grande parte dos ciberativistas, o licenciamento alternativo é um mecanismo preliminar, que precede uma discussão maior sobre os impasses contemporâneos entre a propriedade intelectual e as possibilidades reais, do ponto de vista tecnológico, de universalização do acesso ao conhecimento e à inovação.

A licença, em si, não resolve o desafio de se buscar a justa remuneração dos autores diante da revolução dos paradigmas tecnológicos e das novas práticas sociais e comunicacionais da sociedade da informação: este, possivelmente, será enfrentado com o desenvolvimento de novos modelos de negócio menos baseados na propriedade dos bens culturais, e mais alicerçados na valorização das redes sociais como estratégia de comunicação, circulação de conteúdos, gerenciamento de carreiras artísticas e formação de público, como já foi mencionado neste trabalho.

³³⁷ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/03/16/discurso-do-ministro-da-cultura-gilberto-gil-na-abertura-do-seminario-sobre-direito-autoral/>). Acesso em 18/07/10.

Desde sua posse, o ministro participou de dezenas de eventos relacionados a essa questão, chamando a atenção, repetidamente, para sua relevância, tanto em função da tecnologia que facilita o uso cada vez mais globalizado das obras protegidas pelo direito autoral, quanto pela importância econômica que a indústria cultural representa, decorrente dos investimentos e ingressos de recursos advindos da exportação desses produtos. O ministro enfatizava a necessidade de equilíbrio entre o direito de acesso à informação, à cultura e à inovação, e os direitos dos autores, lembrando que os dois valores estão consagrados explicitamente no Artigo 27 da Declaração Universal dos Direitos Humanos, adotada pela Organização das Nações Unidas (ONU) em 1948:

1. Toda pessoa tem o direito a participar livremente na vida cultural da comunidade, a gozar das artes e a participar no progresso científico e dos benefícios que dele resultem. 2. Toda pessoa tem direito à proteção dos interesses morais e materiais que lhe correspondam por razão das produções científicas, literárias ou artísticas de que seja autora.³³⁸

De acordo com Gil, “[...] a busca desenfreada de direitos exclusivos sobre os ativos da criação intelectual pode gerar ações nocivas contra os próprios autores como, por exemplo, a reprodução não autorizada de suas criações [...]”³³⁹:

Se torna incompreensível o excessivo prazo de proteção conferido às obras intelectuais. A legislação confere 70 anos após a morte do autor, como regra geral, e propostas no âmbito de fóruns comerciais sinalizam, especificamente para as obras audiovisuais, um lapso de tempo superior a 90 anos! A justificativa da temporalidade dos direitos sempre foi fundamentada no interesse geral ou público. E sabemos muito bem que a forma mais corrente em nossos dias de uma obra entrar em domínio público é a extinção do prazo de proteção a ela conferido. Uma parte muito significativa do substrato cultural de uma sociedade em um momento histórico concreto é formado pelas criações intelectuais que se encontram em domínio público. Imagino, assim, que também se deve refletir sobre uma forma de regulação do domínio público, por ser de um valor incalculável e que não pode estar sujeito às regras do mercado, uma vez que existe o risco de mutilações, deformações e alterações das obras multiplicando e colocando em perigo o que constitui nossa memória coletiva artística.³⁴⁰

³³⁸ Disponível em (http://www.onu-brasil.org.br/documentos_direitoshumanos.php). Acesso em 18/12/2009.

³³⁹ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/03/16/discurso-do-ministro-da-cultura-gilberto-gil-na-abertura-do-seminario-sobre-direito-autoral/>). Acesso em 18/12/2009.

³⁴⁰ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/03/16/discurso-do-ministro-da-cultura-gilberto-gil-na-abertura-do-seminario-sobre-direito-autoral/>). Acesso em 18/12/2009.

Em discurso proferido em Sevilha, no Seminário Internacional de Criatividade e Inovação na Cultura Digital, em 29 de maio de 2007, Gil conta que, na década de 1960, quando compôs “Cérebro eletrônico”³⁴¹, pensava na necessidade de humanizar as tecnologias; no século XXI, no entanto, acha que é preciso avançar:

Hoje, à frente do Ministério da Cultura do Brasil, penso que temos que ir um pouco mais além: não só humanizar, mas politizar essas tecnologias. Politizar não como instrumentos da política tradicional, mas como instrumentos da política do cidadão, como instrumentos de poder do homem comum. Antes, uma pessoa, ou poucas pessoas, detinham o poder de formar e informar milhões. Hoje, milhões de pessoas têm o poder de formar e informar milhões. As novas tecnologias agregaram essa nova forma de poder. Max Weber, no século XIX, falava da existência de dois poderes: o poder legítimo e o poder de fato. O primeiro, associado ao Estado, e o segundo à sociedade civil. Com as novas tecnologias, alcançamos uma nova esfera de poder, que é o poder conquistado e legitimado por cada um, por cada cidadão. Surge uma espécie de pólis-ética, a política do cidadão comum. Onde o homem, vinculado ou não a organizações sociais, transcende as dimensões privada e pública, e atinge a dimensão do comum.³⁴²

O impasse não é apenas brasileiro, sendo hoje, pauta dos mais variados fóruns internacionais – culturais ou comerciais. A singularidade da experiência brasileira está no fato de que a discussão se deu na esfera do Estado, tanto no que se refere às discussões sobre *software* livre, no âmbito da Casa Civil, com Sergio Amadeu, quanto em seu deslizamento para a cultura, a cultura livre, no MinC.

Gil moveu-se nessa questão sob forte artilharia, procurando equilibrar suas posições pessoais, e as do artista inserido no contexto digital, com as do ministro. Seu posicionamento frente à criação de *commons* na rede gerava declarações contrárias que iam, desde a recusa à discussão sobre o interesse coletivo, mesmo que sem prejuízo do direito do autor, até a simples desqualificação da licença Creative Commons, uma incoerência face ao tamanho da reação que o assunto despertava.

Nesse último caso, encontra-se o artigo publicado no jornal *O Globo* por Roberto Corrêa de Mello e Walter Franco, dirigentes da Associação Brasileira de Música e Artes (ABRAMUS):

³⁴¹ “O cérebro eletrônico faz tudo / faz quase tudo / mas ele é mudo”.

³⁴² Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2007/05/29/discurso-do-ministro-da-cultura-gilberto-gil-no-seminario-internacional-criatividade-e-inovacao-na-cultura-digital-na-universidade-de-sevilha/>). Acesso em 13/06/10. Versão em inglês. Texto em português obtido junto a Nanan Catalão, assessora de comunicação do Ministério da Cultura, durante parte da gestão de Gilberto Gil.

Na verdade, estamos com muita ansiedade e surpresa sobre um tema que pouco, muito pouco, tem de novo. Por quê? A Carta Constitucional de 1988 já consagrou tal direito no Artigo 5º, incisos XXVII e XXVIII, explicitando de forma assertiva que só compete ao autor o direito de usar, fruir, dispor e gozar de sua criação da maneira que quiser. [...] Creative Commons é assim tão visceral? Criativo como, se a carta magna já consagra o direito de autor?³⁴³

É Hermano Vianna quem responde à ABRAMUS, no portal Overmundo:

Certamente não há ali uma novidade na lei, ou uma mudança legal. A Lei de Direitos Autorais continua a mesma. Tudo que as licenças Creative Commons (CC) permitem, já era permitido pela lei. E mais importante até: já eram práticas comuns, sobretudo na internet. O que o CC faz de útil é trazer essas práticas para o âmbito legal, codificando-as em licenças com textos claros, baseados na legislação vigente, que facilitam a vida de criadores que querem sinalizar para o mundo que incentivam determinados usos de suas obras, vedando outros usos, mas sempre mantendo integralmente seus direitos. [...]

A aceitação das licenças – hoje já são mais de 150 milhões de obras licenciadas em CC – mostra que muitos criadores, sempre voluntariamente, consideram que essa codificação é vantajosa (mesmo comercialmente), simples, prática, e permite maior proteção e controle de suas obras, sem a necessidade de intermediários, acelerando assim sua circulação na internet e fora dela. Mais uma vez: o resultado buscado é o contrário do “vale-tudo”: trata-se do fortalecimento do direito de autor exercido pelo próprio autor (e não por intermediários), com opções mais diversas do que aquelas apresentadas pelas licenças tradicionais, que nos eram vendidas como se fossem as únicas possíveis.³⁴⁴

Na mesma linha, Lawrence Lessig, criador da licença, chamava a atenção para os riscos, tanto da criminalização de toda uma geração de internautas, quanto da banalização da convivência destes com o delito:

[A criminalização] é uma coisa que fazia sentido nos séculos XVIII e XIX, pois se lidava com cópias feitas por meio de novas tecnologias que não estavam ao alcance de todos. [...] Naquele momento fazia sentido. Mas estamos nos movendo para uma era em que todo mundo que acessa a cultura, tecnicamente, faz cópias. Faz tanto sentido regular isso como regular o ato de respirar – copiar é algo tão comum que qualquer um pode fazer. Precisamos atualizar a lei, para que ela faça sentido no mundo digital. Há muitas iniciativas nos EUA, como licenças coletivas, licenças voluntárias, que propõem mudanças. São todas propostas para fazer a lei fazer sentido na era

³⁴³ *O Globo*, em 02/10/07.

³⁴⁴ Artigo “O contrário do liberou geral”, de Hermano Vianna, publicado no Overmundo, em 09/10/07. Disponível em (www.overmundo.com.br). Acesso em 06/05/10.

digital. É isso o que deve ser feito, ao invés dessa guerra extrema contra quem usa as tecnologias digitais.³⁴⁵

Vianna acrescentava que a atenção do ministro ao conceito *copyleft* se justificava também pelas prioridades de sua gestão, relacionadas à afirmação dos direitos culturais e da diversidade, destacadas no discurso de posse:

Para quem não tem gravadora – a maioria da gente que faz música – é inegável que a situação atual, mesmo ainda confusa, se revela como uma incrível e inédita oportunidade, e não como uma ameaça, pois permite que suas obras tenham acesso a mercados e meios de distribuição com amplitude, vigor e independência completamente inviáveis no passado. Todo dia surgem novas formas locais e mais baratas de gravação, reprodução, distribuição, divulgação, etc. É uma situação francamente positiva do ponto de vista da inclusão democrática, da diversidade e, em última análise e por isso mesmo, da eficiência competitiva no mercado. Quem tem música boa e disposição para o trabalho (mesmo as velhas gravadoras), não precisa temer os novos tempos. Os governos devem garantir que grupos diferentes possam exercer plenamente essa oportunidade, que possam ter acesso aos equipamentos – inclusive ferramentas para proteção legal – que facilitem seu trabalho criativo.

No ano passado, fazendo o programa Central da Periferia³⁴⁶, pude conversar com muitos dos músicos mais populares hoje no Brasil, quase todos pertencentes à maioria que não tem contrato com gravadoras, grandes ou independentes. Eles mesmos produzem seus CDs “em casa”, e aí sim liberam geral, torcendo para que sejam vendidos pela pirataria (onde mais vão vender, se as lojas de disco fora de Rio e São Paulo sumiram?). Ou seja, ficam totalmente desprotegidos. É obrigação, portanto, do Ministério da Cultura pensar em como proteger essa maioria, trazendo-a para a legalidade, mas uma legalidade realista, não fantasiosa, sem fingir que vivemos no mundo de antes dos computadores com gravadores de DVD, sem querer numerar CDs logo agora que os CDs estão condenados a desaparecer, sem proibir a cópia de músicas de CDs legalmente comprados para tocadores de MP3 (como a lei brasileira, se interpretada ao pé da letra, proíbe), sem propor marcas-d’água digitais que não funcionam (e criam riscos de que nossas vidas na rede sejam vigiadas totalitariamente por gravadoras e outras empresas de mídia). É esse debate, é essa procura de novos caminhos, de novos modelos de negócio, mais colaborativos, mais descentralizados, mais independentes de 3 ou 4 intermediários monopolistas, que tanto o ministro Gilberto Gil, quanto o artista Gilberto Gil querem incentivar.³⁴⁷

No dia 4 de junho de 2004, durante o V Festival Internacional de *Software Livre* (FISL), em Porto Alegre, evento que, naquele ano, recebia mais de 4.800 participantes de 35 países, o CTS da FGV/Direito-Rio lança, oficialmente, e com a presença de seu

³⁴⁵ Artigo “O problema não são os piratas – é a lei!”, de Alexandre Matias e Rodrigo Martins, publicado no Estadão.com.br, em 04/02/09. Disponível em (<http://br.tecnologia.yahoo.com/article/04022009/25/tecnologia-noticias-problema-nao-sao-piratas.html>). Acesso em 12/06/10.

³⁴⁶ Programa na TV Globo, apresentado por Regina Casé.

³⁴⁷ Disponível em (<http://www.overmundo.com.br/overblog/o-contrario-do-liberou-geral>). Acesso em 01/06/10.

criador, Lawrence Lessig, e do ministro da cultura brasileiro, a licença Creative Commons Brasil.

É nessa ocasião que Gil assina o documento em que libera, pelo novo instrumento, sua música “Oslodum”, o que permitiu, por exemplo, que o DJ Dolores a retrabalhasse, criando o *remix* que foi distribuído no CD encartado na edição de novembro de 2004 da revista americana *Wired*, dedicada aos novos rumos da economia musical. Tanto o *remix*, quanto a distribuição, foram feitas de acordo com a vontade do autor, expressa na licença, sem que o DJ ou a revista precisassem superar uma batalha burocrática para a liberação dos direitos autorais.

Na mesma ocasião, as diretrizes do Governo Eletrônico na gestão Lula, que determinavam a adoção do *software* livre em todas as esferas governamentais, provocavam grande reação das empresas fundadas em *software* proprietário e um clima de beligerância explícito entre as duas partes. Exemplo disso é que, menos de uma semana depois do FISL, a Microsoft protocola notificação judicial com pedido de explicações ao maior propulsor do movimento no país, Sergio Amadeu, presidente do ITI, alegando que suas declarações poderiam ser enquadradas como crime de difamação. Este, em entrevista à revista *Carta Capital*, intitulada “O Pinguim Avança”, havia dito que a estratégia da empresa, de ofertar a gestores do poder público o sistema operacional Windows para instalação em programas de inclusão digital sem a cobrança imediata do pagamento das licenças de uso, era comparável às práticas de traficantes de drogas: “Isso é presente de grego, uma forma de assegurar massa crítica para continuar aprisionando o país”.³⁴⁸

MINISTRO HACKER

Um mês depois da liberação de “Oslodum”, e poucos dias após a notificação judicial da Microsoft a Sergio Amadeu, o MinC lança o Programa Cultura Viva e o primeiro edital dos Pontos de Cultura, já incorporando a ideia de disseminação de estúdios digitais de produção audiovisual por todo o país, conectados à rede e utilizando

³⁴⁸ Disponível em (http://www.conjur.com.br/2004-jun-28/leia_integra_notificacao_microsoft_sergio_amadeu). Acesso em 12/07/10.

software livre, em regiões de vulnerabilidade social e de baixa oferta de serviços públicos e culturais.

Os desafios do contexto digital estavam, portanto, na pauta da cultura. Mais ainda porque Gil atravessava naquele momento uma das maiores crises de seu Ministério, relacionada ao anteprojeto de criação da Agência Nacional do Cinema e do Audiovisual (Ancinav), que acabou não conseguindo sair do papel.³⁴⁹

Em 27 de julho de 2004, no auge da crise, o ministro é convidado para proferir aula magna na Universidade de São Paulo, sobre o tema “Cultura Digital e Desenvolvimento,” no âmbito do programa A Cidade do Conhecimento. Nesse dia, Gil faz o discurso mais indignado de toda a sua gestão: começa relacionando os adjetivos pelos quais vinha sendo, diariamente, adjetivado pelos jornais, revistas, emissoras de televisão e conglomerados de mídia, os maiores antagonistas da proposta do Ministério: “xenófobo, autoritário, estalinista, burocratizante, centralizador, leviano, estatizante, dirigista, controlador, intervencionista, concentracionista, chavista e soviético”. Um jornal de São Paulo chegara a estampar em chamada de primeira página: “O Ministério da Cultura quer controlar a internet”, uma afirmação que não se mostra coerente com os movimentos nos quais o MinC estava engajado. O ministro destaca esse paradoxo em seu discurso, ratificando o apoio que vinha conferindo em sua gestão ao caráter libertário da internet e às “[...] formas mais radicais de exercício da liberdade de pensamento, de expressão e de criação [...]”.³⁵⁰

Procurando mostrar como os novos paradigmas da cibercultura exigiam uma reformulação do modelo da indústria audiovisual no Brasil, o ministro defendia a legitimidade da proposta de criação da Ancinav e do próprio processo de construção do anteprojeto, frente aos ataques das grandes corporações de mídia:

Ao longo de 14 meses, ouvimos e compilamos as propostas do conjunto do setor audiovisual. Estudamos as medidas adotadas por países como a França, o Canadá, a Austrália e a Coreia. Participamos de centenas de debates e reuniões. Estivemos com as emissoras de televisão, os cineastas, os distribuidores, os exibidores. Discutimos com especialistas. Levantamos os dados e consultamos os juristas. [...] Até hoje, os veículos que atacaram ou publicaram ataques ao anteprojeto simplesmente não concederam ao Ministério da Cultura a oportunidade de apresentá-lo, inclusive para que ele

³⁴⁹ A proposta da Ancinav e as reações que despertou, especialmente por parte das grandes corporações de comunicação, que a consideravam intervencionista, justificam, por sua complexidade, a atenção de uma nova pesquisa dedicada ao tema, não sendo objetivo deste trabalho o aprofundamento de sua análise.

³⁵⁰ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2004/08/10/ministro-da-cultura-gilberto-gil-em-aula-magna-na-universidade-de-sao-paulo-usp/>). Acesso em 23/06/10.

seja criticado pelo que efetivamente é, e não por aquilo que os colunistas e editorialistas acham, ou preferem achar, que ele seja.³⁵¹

Criticando o que identifica como o “[...] fascismo da exclusão social, do obscurantismo, da hegemonia de uma cultura, e de seus bens, serviços e valores culturais [...]”³⁵², sobre as demais culturas que compõem o grande patrimônio comum da humanidade, e denunciando o “[...] fascismo do Estado, das grandes corporações e da mídia, fascismos igualmente perigosos, igualmente autoritários, porque amparados num poder desmedido, incomensurável, que se afirma sobre a sociedade e a democracia [...]”³⁵³, Gil provoca a mídia, ao se identificar como um ministro *hacker*, disposto a operar os mecanismos estatais de acordo com a dinâmica contemporânea e com a ética *hacker* que, como já visto no capítulo dois, marca a cultura da internet:

Eu, Gilberto Gil, cidadão brasileiro e cidadão do mundo, ministro da cultura do Brasil, trabalho na música, no ministério e em todas as dimensões de minha existência, sob a inspiração da *ética hacker*, e preocupado com as questões que o meu mundo e o meu tempo me colocam, como a questão da inclusão digital, a questão do *software* livre e a questão da regulação e do desenvolvimento da produção e da difusão de conteúdos audiovisuais, por qualquer meio, para qualquer fim.³⁵⁴

Ao usar o termo *hacker*, Gil radicalizava sua identificação com a cultura digital, fazendo ainda uma provocação à mídia, já que o termo é amplamente utilizado, por esta, de forma equivocada, com o sentido de *cracker*, que, ao contrário, identifica programadores maliciosos que agem com o intuito de violar ilegal ou imoralmente sistemas de computador e *sites* na internet.

Como já foi abordado no capítulo dois, os *hackers* são programadores que usam seu conhecimento para melhorar programas de forma legal, “[...] alguém com conhecimentos profundos de informática, programação e sistemas [...] um apaixonado pela programação [...]”. (Silveira, 2004)

No próprio discurso, Gil recorre às origens da internet para explicar a ética que movia sua ação:

³⁵¹ Ibidem.

³⁵² Ibidem.

³⁵³ Ibidem.

³⁵⁴ Ibidem.

Existe uma comunidade, uma cultura compartilhada, de programadores e pensadores, cuja história remonta aos primeiros experimentos de minicomputadores. Os membros dessa cultura deram origem ao termo *hacker*. *Hackers* construíram a internet. *Hackers* idealizaram e fazem a *World Wide Web*. A mentalidade *hacker* não é confinada a esta cultura do *hacker-de-software*. Há pessoas que aplicam a atitude *hacker* em outras coisas, como eletrônica, música e nas ciências humanas. Na verdade, pode-se encontrá-la nos níveis mais altos de qualquer ciência ou arte. [...] A natureza *hacker* é independente da mídia em que o *hacker* trabalha. Mas a origem do movimento *hacker* nasce dos *hackers* de *software*, e nas tradições da cultura compartilhada, que é a essência filosófica da ética *hacker*. [...] *Hackers* resolvem problemas e compartilham saber e informação. Acreditam na liberdade e na ajuda mútua voluntária, tanto que é quase um dever moral compartilhar informação, resolver problemas e depois dar as soluções, para que outros possam resolver novos problemas.³⁵⁵

Continuando, Gil remete ao seu discurso de posse, quando anunciara o Ministério da Cultura como o espaço da experimentação de rumos novos, o território da criatividade popular e das linguagens inovadoras, o palco de disponibilidade para a aventura e a ousadia:

É com esta compreensão de nossas necessidades internas e da procura de uma nova inserção do Brasil no mundo que o Ministério da Cultura vai atuar, dentro dos princípios, dos roteiros e das balizas do projeto de mudança de que o presidente Lula é, hoje, a encarnação mais verdadeira e mais profunda. Aqui será o espaço da experimentação de rumos novos. O espaço da abertura para a criatividade popular e para as novas linguagens. O espaço da disponibilidade para a aventura e a ousadia. O espaço da memória e da invenção.³⁵⁶

Na aula magna proferida na USP, retoma a ideia do “do-in antropológico” prometido no discurso de posse, associando-o, então, já aos recém-lançados Pontos de Cultura, com seus estúdios digitais. Anuncia também que o MinC passava a identificar suas políticas públicas nessa área como *cultura digital*, tornando este conceito transversal na ação do Ministério e propulsor de sua redefinição.

Atuar em *cultura digital* concretiza essa filosofia, que abre espaço para redefinir a forma e o conteúdo das políticas culturais, e transforma o Ministério da Cultura em Ministério da Liberdade, Ministério da Criatividade, Ministério da Ousadia, Ministério da Contemporaneidade. Ministério, enfim, da Cultura digital e das Indústrias Criativas.

Cultura digital é um conceito novo. Parte da ideia de que a revolução das tecnologias digitais é, em essência, cultural. O que está implicado aqui é que o uso de tecnologia digital muda os comportamentos. O uso pleno da internet e do *software* livre cria fantásticas possibilidades de democratizar os

³⁵⁵ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2004/08/10/ministro-da-cultura-gilberto-gil-em-aula-magna-na-universidade-de-sao-paulo-usp/>). Acesso em 15/08/10.

³⁵⁶ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 15/08/10.

acessos à informação e ao conhecimento, maximizar os potenciais dos bens e serviços culturais, amplificar os valores que formam o nosso repertório comum e, portanto, a nossa cultura, e potencializar também a produção cultural, criando inclusive novas formas de arte.³⁵⁷

Quase dois anos depois de Gilberto Gil deixar de ser ministro, Hermano Vianna reflete sobre as escolhas do Ministério da Cultura durante a gestão Gil:

Acho que a escolha mais importante foi a de dar importância pra questão digital. De encarar isso como uma questão central, mesmo, para a política cultural contemporânea. Acho que isso foi até uma atitude de vanguarda com relação a outros ministérios ou secretarias de cultura. Não só para o brasileiro, mas os espalhados pelo mundo. E isso aconteceu em um momento também muito delicado. Era Gil, como músico, se relacionando com a indústria fonográfica cheia de problemas justamente com essa questão. Então, ele tinha que fazer escolhas como o Gilberto Gil artista, e como o ministro da cultura. E eu acho que ele conseguiu fazer isso bem, apesar de ser muito delicado. A ponto de eu ter ouvido muitas críticas dizendo que o artista Gilberto Gil podia fazer essa escolha, mas como ministro ele não poderia. Porque ele estaria determinando que todos os outros músicos deveriam ter o mesmo tipo de atitude ou que o Estado vai privilegiar ações culturais que levem em conta essa escolha pessoal do artista Gilberto Gil.

Mas eu acho que ele estava também se colocando como artista, como dentro de um laboratório: “– Vamos fazer essa escolha.”. E colocando o Brasil também como espaço de experiência. Aqui poderiam ser experimentadas novas formas de se pensar e de se fazer cultura nessa situação. O mundo inteiro estava procurando respostas. Claro que as respostas ninguém tem até hoje. Passado tanto tempo, ainda estão aí aquelas perguntas anteriores: como é que o artista pode viver hoje da música com a digitalização da cultura, quando é tão fácil fazer circular a informação e copiar as informações. Pra isso ninguém tem uma resposta.³⁵⁸

Vianna analisa o papel de Gil nessas escolhas:

Eu acho que o Brasil ganhou muito. Isso foi interessante... foi um farol. A *Wired* [revista americana com foco em tecnologia e internet] lançou um CD com todo mundo, e com a “Oslodum” do Gil.³⁵⁹ Teve o *show* do Gil, em Nova York, com David Byrne. Era uma ocasião muito especial. Ali a gente sentia porque o Brasil, por ter o Gil, por ter um ministro que estava pensando aquilo, que estava propondo aquilo... porque o Brasil, mesmo sem escolher, sem transformar isso em uma política pública muito definida, aquilo serviu como farol. Iluminava determinados aspectos da produção de cultura

³⁵⁷ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2004/08/10/ministro-da-cultura-gilberto-gil-em-aula-magna-na-universidade-de-sao-paulo-usp/>). Acesso em 15/08/10.

³⁵⁸ Entrevista de Hermano Vianna à autora.

³⁵⁹ A revista americana *Wired* publicou matéria de capa, em dezembro de 2004 sobre os caminhos do Brasil na questão digital. Trazia encartado um CD com músicas licenciadas sob o modelo *copyleft*, uma alternativa em que o autor autoriza alguns usos, em oposição ao modelo *copyright*, em que todos os usos estão, *a priori*, proibidos. Uma dessas músicas era “Oslodum”, do compositor e ministro Gilberto Gil. Na ocasião, Gil se apresentou, nos Estados, com David Byrne, em *show* que foi exibido, simultaneamente, pela internet.

contemporânea. E o mundo inteiro começou a olhar para saber o que é que estava acontecendo por aqui.³⁶⁰

WIRED

Dois meses depois do discurso na USP, em que se anunciou como ministro e cidadão *hacker*, Gil é convidado para dividir um *show* com o músico americano David Byrne, também ativista do *copyleft* e da cultura livre, no Town Hall, em Nova York, com transmissão direta pelos *sites* da revista *Wired* e da Creative Commons. Chegando aos Estados Unidos, o músico-ministro faz um discurso em que menciona a não autorização da Warner à liberação de suas músicas e sua consequente decisão de liberar “Oslodum” pela nova licença. Defendendo o *remix* e a liberdade na internet, Gil termina citando, no discurso em inglês, o “[...] entusiasmo brasileiro pela miscigenação, pelo que é híbrido, transcultural, *créole*, mestiço e outros termos que falam de nossa aptidão para a mistura [...]”.³⁶¹

Dois meses depois, a revista americana *Wired* publica matéria de capa, com quatro páginas dedicadas à experiência brasileira da cultura digital.³⁶² Publicada pela Condé Nast, a empresa responsável por títulos consagrados como *New Yorker* e *Vanity Fair*, a *Wired* é uma referência na comunidade tecnófila. A edição trazia também, encartado, o CD *The Wired: Rip. Sample. Mash. Share* – em português: pegue, extraia, misture, compartilhe – com músicas de David Byrne, Beastie Boys, Danger Mouse, The Rapture, entre outros. O cd incluía também Gil cantando “Oslodum”, ao lado do *remix* “Oslodum 2004”, feito por DJ Dolores.

Todas as músicas haviam sido previamente liberadas sob licenças Creative Commons. Em uma provocação direta à indústria fonográfica, os autores autorizavam – e, mais do que isso, incentivavam – oficialmente, os internautas a fazerem o que sugeria o título do CD. Com base no licenciamento definido pelos autores, e nas 750 mil cópias do CD distribuídas em todo o mundo, um concurso promovido pela revista selecionaria,

³⁶⁰ Entrevista de Hermano Vianna à autora.

³⁶¹ Disponível em (http://www.nyu.edu/fas/NewsEvents/Events/Minister_Gil_speech.pdf). Acesso em 10/07/10.

³⁶² Disponível em (http://www.wired.com/wired/archive/12.11/linux.html?pg=4&topic=linux&topic_set=). Acesso em 10/07/10.

três meses depois, os melhores *remixes* – feitos pelo público – que seriam lançados, em seguida, em um novo CD também distribuído pela *Wired*, com músicas igualmente livres.

A escolha do Brasil para a matéria de capa da *Wired* dava a dimensão que o país tinha conquistado no debate internacional sobre a questão digital. Desde 2003, alguns dos maiores pesquisadores e ativistas do mundo digital, como Lessig, Barlow e Barbrook, bem como o jornalista americano Julian Dibbell³⁶³, autor da matéria, tinham estado mais de uma vez no Brasil, para observar a explosão do uso de equipamentos digitais, da internet e das redes sociais no país, um fenômeno que persiste até os dias atuais. Estes acompanhavam, especialmente, o protagonismo do Estado brasileiro, tanto no que se referia à gestão de Gilberto Gil à frente do Ministério da Cultura, quanto à recomendação de ampla adoção do *software* livre pelo Governo Federal, capitaneada por Sergio Amadeu³⁶⁴, passando pelo lançamento da versão brasileira da licença Creative Commons.

A matéria da revista *Wired* ressaltava, portanto, a adesão do Brasil – no nível das políticas públicas – às discussões mais contemporâneas que se travavam no mundo. Com bastante conhecimento sobre a cultura brasileira, o jornalista ressaltava, na matéria, a singularidade do movimento pela cultura livre no Brasil e chegava a identificar o país como “uma nação *open source*”. O *Manifesto antropofágico* de Oswald de Andrade de 1928, o Tropicalismo dos anos 1960, e a ameaça de quebra das patentes dos remédios contra a AIDS pelo então ministro da saúde José Serra, em 1996 eram citados como antecedentes para a forma como a cultura brasileira decidira se relacionar com o que vem de fora, absorvendo as novidades e as reinventando. A matéria terminava, contando, a seu modo, a história do bispo Pero Sardinha que, tendo, em 1556, naufragado na costa brasileira, dedicara-se à catequese dos indígenas que então habitavam o território brasileiro: estes, impressionados com a gloriosa civilização

³⁶³ Em 1993, Dibbell havia publicado o artigo “A rape in cyberspace” (em português, “Um estupro no espaço virtual”), no jornal *Village Voice*, descrevendo um caso de violação (virtual) em um MUD, sistema precursor dos atuais jogos *on-line*, onde toda a interação acontecia somente através de textos. Na época, o caso ganhou grande repercussão na internet, e gerou discussões sobre a questão da punição e dos limites dos usuários da rede. Dibbell é autor de diversas matérias e séries para a revista americana *Wired* sobre a evolução do mundo virtual e é um dos fundadores do *blog* Terra Nova, que trata da pesquisa no segmento de jogos eletrônicos.

³⁶⁴ Amadeu permaneceu no cargo até setembro de 2005, quando solicitou seu afastamento, em função de desentendimentos com outras frentes do primeiro escalão do governo sobre os prazos de implantação do *software* livre em todo o primeiro escalão. A gota d’água para a sua saída foi a aprovação, pelo Ministério do Planejamento, da redução da dotação orçamentária destinada ao programa.

que o bispo representava, resolveram absorvê-lo em sua totalidade, “antropofagicamente” falando, e o comeram.

Na entrevista que concedeu para este trabalho, Dibbell ressaltou a possibilidade concreta que percebeu, naquele momento, de que as mudanças pelas quais lutavam ciberativistas independentes, em todo mundo, pudessem, no Brasil, estar se fazendo, pela primeira vez, pela via da política pública:

Eu queria muito essa ideia de que podia ser diferente do que é nos Estados Unidos. O que eu quero dizer é: pra mudar essas coisas aqui, nos Estados Unidos, a política é um beco sem saída, né... É perda de tempo total, achar, ou esperar, que vá haver uma legislação, que vá haver uma administração que possa abrir a cultura da maneira que nós do movimento cultura livre gostaríamos de ver, né? Aqui não... aqui é mais jurídica a luta. As figuras mais significativas nessa briga, no momento, são advogados, como o Lessig. Eu mesmo, estou começando a fazer direito. Mas no Brasil foi a primeira vez que eu vi a possibilidade de que essa questão pudesse acontecer, essa transformação pudesse ser realmente uma coisa que se realizasse através da política mais propriamente dita. Então, o artigo que eu estou escrevendo agora continua essa questão. Tô escrevendo artigo sobre o *Pirate Party* da Suécia.³⁶⁵

BANDA LARGA CORDEL

Em 2007, Gil licenciou-se do Ministério para fazer a turnê de seu trabalho *Banda larga cordel*, totalmente dedicado ao tema das tecnologias digitais. Esses afastamentos – durante os quais assumia seu secretário executivo, e futuro sucessor, Juca Ferreira –, lhe traziam inúmeras críticas, porém Gil argumentava citando seu prévio entendimento com o presidente da República, definido ao aceitar o cargo, e ratificado nas vezes em que, tendo decidido deixá-lo, atendeu ao pedido de Lula para que permanecesse.³⁶⁶

O nome da turnê remetia a uma questão constitutiva do contexto digital global: as condições de tráfego, na conexão à rede, dos chamados conteúdos digitais, na forma de textos, imagens, áudios e vídeos. Se, inicialmente, a expressão *banda larga* caracterizava as conexões domiciliares mais velozes que então substituíam as linhas analógicas convencionais nos grandes centros urbanos brasileiros, já se constatava, por

³⁶⁵ Entrevista de Julian Dibbell à autora.

³⁶⁶ Os *shows* de Gilberto Gil durante sua gestão como ministro não envolveram patrocínios estatais, nem foram beneficiados pelas leis federais de incentivo à cultura.

outro lado, que atributos como capacidade, velocidade e custo para o consumidor, relacionados à infraestrutura de acesso à internet, ao lado de garantia de universalização, qualidade e continuidade do serviço, extrapolavam a abordagem puramente técnica e delimitavam perspectivas de desenvolvimento econômico e social para o país.

Gil lança a turnê *Banda larga cordel* no momento em que o Brasil discutia suas políticas públicas nessa questão, finalmente consolidadas no Plano Nacional para Banda Larga³⁶⁷ (PNBL), lançado pelo Ministério das Comunicações em maio de 2010. Tendo como objetivos massificar, em quatro anos, a oferta de acessos em banda larga, e promover a ampliação da capacidade da infraestrutura de telecomunicações do país, o texto do PNBL expunha um quadro atual de baixa difusão do serviço nos domicílios brasileiros, observando que esta não se dava de maneira homogênea, devido, principalmente, às desigualdades socioeconômicas presentes no país.³⁶⁸ O plano trazia, no entanto, uma avaliação otimista sobre o potencial do Brasil no contexto digital, em função de medidas já em curso, ao lado da existência, no país, de mais de 64 milhões de internautas e ao fato de pesquisas apontarem o brasileiro entre os cidadãos que usam mais intensivamente a internet.

A turnê *Banda larga cordel* de Gilberto Gil foi totalmente realizada na filosofia da cultura livre: os *shows* foram transmitidos ao vivo pela internet e, ao contrário da usual proibição de gravar e fotografar durante o espetáculo, o público, não só era autorizado a fazê-lo, como era incentivado a enviar seus vídeos e fotos para publicação no *site* da turnê. Este, totalmente licenciado em Creative Commons, lançou a promoção Refazendo Gil, em que os internautas eram incentivados a *remixar* uma das três versões da música “Banda larga cordel” ali disponíveis, podendo o candidato fazer um *remix* completo da canção ou mesmo inserir, em sua versão, outras músicas do repertório de Gil, criando novas obras também livres.

³⁶⁷ Disponível em (<http://www.mc.gov.br/images/pnbl/sumario-executivo1.pdf>). Acesso em 12/07/10.

³⁶⁸ O texto do PNBL informa que o número de acessos a internet em banda larga fixa atingiu aproximadamente 9,6 milhões em dezembro de 2008, o que corresponde a, aproximadamente 17,8 acessos a cada 100 domicílios e 5,2 acessos a cada 100 brasileiros. Na comparação internacional com países que, sob determinados critérios, apresentam condições semelhantes ao Brasil – Argentina, Chile, China, México e Turquia –, o país apresenta, atualmente, baixos níveis de penetração de banda larga. Aproximadamente 40% dos acessos em banda larga estão no estado de São Paulo e o texto do PNBL registra que as regiões que apresentam os rendimentos médios domiciliares menores possuem penetração mais baixa no que se refere ao acesso em banda larga. O PNBL se propõe a elevar a quantidade de acessos banda larga para cerca de 30 milhões fixos e de aproximadamente 60 milhões de acessos móveis, até 2014, totalizando 90 milhões de acessos banda larga. Isto representa alcançar um nível de teledensidade próximo a 50 acessos por 100 domicílios (em acessos fixos banda larga) ou 45 acessos por 100 habitantes (acessos fixos e móveis em banda larga) no total.

É certo que tudo isso colaborava para a divulgação da própria turnê. A proposta era simples, e estava ao alcance de todos os artistas, porém, sendo seu protagonista o ministro da cultura, a novidade levantou novas críticas, como a publicada pelo colunista Marcos Augusto Gonçalves na seção “Ilustrada” da *Folha de S. Paulo*:

É engraçado um compositor bem-sucedido como Gil tirar *chinfra* de “liberou geral” na questão dos direitos autorais. Mas, na verdade, ele está abrindo mão de quê? Pelo que entendi, de nada: apenas de não ir à Justiça contra pessoas que fazem gravações dos *shows* e as colocam na internet – o que já ocorreria mesmo.³⁶⁹

Hermano Vianna responde ao colunista, defendendo a autonomia do autor na definição dos usos para sua obra:

Gil não está tirando *chinfra* de “liberou geral” com relação a seus direitos autorais. Como dizem os dirigentes da ABRAMUS, a Constituição brasileira já determina que “só compete ao autor o direito de usar, fruir, dispor e gozar de sua criação da maneira que quiser.” É isso – simplesmente e apenas isso – o que Gil faz em “Banda larga cordel”: está reafirmando enfaticamente seu direito autoral de decidir o que pode ser feito com suas obras. É o contrário do “liberou geral”. Liberar geral seria fazer vista grossa para “o que já ocorreria mesmo” – Gil está trazendo o que ocorre (todo mundo sabe que ocorre, quase todo mundo participa da “ocorrência” – e muitos autores ficam satisfeitos quando encontram vídeos de seus *shows* ilegalmente disponíveis no YouTube) para a legalidade. O que não é pouca coisa. E pode ser o início da criação de novos modelos de negócios para autores que não querem mais agir como se a revolução digital não tivesse “ocorrido”. [...] No *site* da Banda Larga, a novidade é que seus conteúdos – enviados por qualquer usuário do *site*, inclusive por Gilberto Gil – podem ser copiados, distribuídos, executados e servir de fonte para obras derivadas, se forem observadas as seguintes condições: a finalidade tem que ser não comercial; o autor da obra original tem que ser creditado; a obra derivada tem que ser distribuída com a mesma licença Creative Commons. Portanto: nada mais distante de um “liberou geral” ou “vale-tudo”. Só vale o que o autor, neste caso Gilberto Gil, determinou que vale.³⁷⁰

BEIRA DO MAR, LUGAR COMUM

Durante a gestão de Gilberto Gil no Ministério da Cultura, o Brasil abrigou a edição 2006 do iSummit evento internacional anual promovido pelo iCommons³⁷¹,

³⁶⁹ *Folha de S. Paulo*, “Ilustrada”, em 06/10/2007.

³⁷⁰ Artigo “O contrário do liberou geral”, de Hermano Vianna, publicado no Overmundo, em 09/10/07. Disponível em (www.overmundo.com.br). Acesso em 06/05/10.

³⁷¹ A organização iCommons tem como objetivo promover colaboração entre comunidades voltadas à ampliação do acesso ao conhecimento, *software* livre, cultura livre, educação e publicação de acesso livre. Defende o uso de ferramentas, modelos e práticas que facilitem a participação universal nos domínios da cultura e do conhecimento. É incubada pela Creative Commons.

organização voltada ao compartilhamento de conteúdo na internet. A escolha do Brasil como sede da segunda edição do evento, denotava a proeminência que o país havia alcançado nas discussões sobre a questão digital.

A primeira edição do iSummit, no ano anterior, ocorrera na Universidade de Harvard, reunindo representantes de todos os continentes para a discussão de formas de democratizar e desburocratizar o acesso ao conhecimento e aos bens simbólicos na rede, trazendo esse debate para a arena da inovação, da liberdade de expressão, do desenvolvimento econômico e da justiça social. No primeiro iSummit, discutiu-se o projeto International Creative Commons, cujo objetivo era disseminar pelo mundo a licença Creative Commons (CC). Dessa forma, em junho de 2006, ativistas, artistas, empreendedores e acadêmicos de 60 países se reuniram no Rio de Janeiro, com o objetivo de dar continuidade à concepção de uma cultura digital livre, em que os criadores possam se utilizar das tecnologias digitais sob a perspectiva do interesse público.

O ministro Gilberto Gil participa do evento, dividindo um painel com a ministra da cultura do Chile, Paulina Urrutia, Joi Ito, diretor do iCommons, e Lawrence Lessig. A mesa foi mediada por Ronaldo Lemos. No painel foram apresentados: a experiência brasileira dos Pontos de Cultura, de estímulo à produção local e de incentivo ao compartilhamento de bens culturais em meio digital; o processo de *remixagem* realizado pelos artistas japoneses de *anime*³⁷², e o Internet Archive, na Califórnia, que apresentou uma proposta eloquente de acesso universal a todo o conhecimento humano.

Em seu discurso, Gil fala de globalização, de indústria cultural, de mutação, de antropofagia cultural e da possibilidade de trocas livres. Sua fala guarda sintonia com iniciativas e declarações anteriores – tanto do ministro, quanto do artista –, relacionadas às novas dinâmicas da sociedade contemporânea, às práticas de compartilhamento e trabalho colaborativo inerentes ao contexto das redes e tecnologias digitais e à flexibilização do *copyright* para o trabalho criativo.

Partindo da letra de “Parabolicamará”, e exibindo no telão a capa desse disco, em que sua filha Maria Gil leva na cabeça uma antena parabólica de palha, Gil declara que sempre pensou “[...] cultura como uma obra aberta, como um *software* de código

³⁷² Anime é como são identificados os filmes de animação feitos no Japão, envolvendo conteúdos e gêneros variados: comédia, terror, drama, ficção científica. Parte dos animes possui versão em mangá, os quadrinhos japoneses.

aberto [...]”.³⁷³ E justifica essa afirmação, dizendo que talvez pense assim por ter vivido tanto tempo à beira do mar:

Entre as várias classificações que se pode fazer do ser humano, uma há que me parece conduzir a duas perspectivas bastante distintas, ainda que complementares, sobre a nossa situação no planeta: o ser litorâneo e o do interior. Sou do litoral. Apesar de ter passado parte da infância no interior, cresci com o *éthos* do litoral. Mais especificamente, da cidade de São Salvador da Bahia de Todos os Santos, Brasil. Essa categoria a que pertence tende a formar sua noção de pertencimento ao mundo com os olhos perdidos no horizonte. Sentado à beira da praia, olhando o mar, este cinema transcendental a que se refere Caetano Veloso, ainda pequeno viajei por todos os oceanos, ancorei em todos os portos, o bumbum firmemente posto no meu lugar, a alma perambulando por algum lugar nenhum. O continental tende a olhar com desconfiança para este ser, que lhe parece frívolo e sonhador, pois é uma criatura mais sólida, com raízes profundas plantadas em seu território, noção clara de limites e caminhos.

Para falar dos *commons*, foco do evento, cita a letra de “Lugar comum”, música de sua autoria feita em parceria com João Donato, e gravada em 1974, no álbum *Gilberto Gil ao vivo*:

Beira do mar / Lugar comum / Começo do caminhar / Pra beira de outro lugar / Beira do mar / Todo mar é um / Começo do caminhar / Pra dentro do fundo azul / A água bateu / O vento soprou / O fogo do sol / O sal do senhor / Tudo isso vem / Tudo isso vai / Pro mesmo lugar / De onde tudo sai.³⁷⁴

Ao longo de toda a sua gestão, Gil foi pródigo em discursos e entrevistas nos quais misturava a inspiração do artista com os temas da pauta ministerial. Seu discurso no i-Summit é, possivelmente, aquele em que o autor mais se detém nessas interseções, fazendo, também, um balanço das opções que fez durante sua vida pessoal, artística e política:

Habitante do porto, do vai e vem das ondas e das ideias, cresci brasileiro, afirmação carregada de sentidos ambíguos e misteriosos. Em busca de certezas, voltei-me para os irmãos do interior, paulistas e paulistanos, mineiros das Gerais, amazônidas, sertanejos. Como artista, me comovi com este a que chamei de meu povo e cantei suas agruras. Com meu espírito inquieto de litorâneo, no entanto, não resisti à tentação da mistura e embaralhei a sina de uns com a condição de outros, masquei chiclete com banana e, em Bonsucesso, bairro pobre do Rio de Janeiro, outra cidade portuária brasileira, peguei o trem expresso que me tirou do subúrbio pobre brasileiro para o mundo, me lançando para depois do ano 2000: “Começou a

³⁷³ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2006/06/23/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-isummit-2006/>). Acesso em 12/01/2010.

³⁷⁴ Disponível em (http://www.gilbertogil.com.br/sec_musica.php?). Acesso em 12/01/2010.

circular o expresso 2222 / Que parte direto de Bonsucesso pra depois / Começou a circular o expresso 2222 da Central do Brasil / Que parte direto de Bonsucesso pra depois do ano 2000.” Como já disse, ao tocar os ritmos do interior brasileiro com a guitarra elétrica dos Beatles e dos Rolling Stones, choquei os espíritos continentais do meu país. Logo, era considerado uma ameaça à segurança nacional. A Tropicália foi a minha cria, meu destino e meu espaço de afirmação como brasileiro.

Hoje, quando muito se fala de globalização, que não é exatamente a que eu cantava em “Parabolicamará”, quando muito se teme a homogeneização que ela traria, quando guerras de novo são encetadas sob a alegação de garantir a supremacia de determinados valores, considerados superiormente humanos, penso nos meus ancestrais portugueses, que “da ocidental praia lusitana... foram dilatando a fé, o império, e as terras viciosas d’África e d’Ásia andaram devastando.” E como na época disso se orgulhou o poeta Camões. Penso nos meus ancestrais africanos, em homens e mulheres litorâneos, debruçados sobre o Atlântico, que significava riquezas, comércio, desgraça, escravidão e saudade. E penso num dos resultados disso tudo, o Brasil de hoje, com seu peculiar amálgama de tragédia e celebração da vida. A História, como Deus, tem formas tortas e insuspeitas de ir escrevendo o seu texto.

Em algum momento, declarei não ter medo de não ser brasileiro. Somos o que somos, apesar de nós, por nós e contra nós. Mas com outro poeta português de olhos também fixos no mar, sempre soube que não sou um, sou muitos. Este que significativamente chamou-se Pessoa, se em um de seus vários eus sofreu a nostalgia do império perdido, não foi por uma grandeza terrena, mas por uma outra inefável, que podia habitar os campos da Antiga Grécia, expressar-se no idioma bretão, ou celebrar o pequeno rio de sua aldeia. Tudo podia, desde que a alma não fosse pequena.

Quando a desconfiança da hegemonia do nacional se alastrou pelo mundo, eu como bom litorâneo já estava preparado. E na minha condição de homem, reconheci minha metade mulher; na de heterossexual, vislumbrei minha sensibilidade homo; na de negro, exaltei minh’alma de todas as cores, na de crente, abracei o credo de todos os deuses. Como político, vi na ecologia a possibilidade de superar nossas mesquinharias imediatistas e dar uma dimensão mais cósmica às nossas ações em sociedade. Hoje, como ministro da Cultura do meu país, vejo no conceito de cultura a possibilidade de lidar com o ser humano brasileiro em todas as suas dimensões, mergulhado num meio ambiente Brasil que é sempre já natureza e cultura. Como artista e cidadão do mundo, vejo na cultura o espaço para o encontro de países, credos, etnias, sexualidades e valores, na cacofonia de suas diferenças, no antagonismo de suas incompatibilidades, na generosidade de um lugar comum, algo que nunca existiu, mas sempre foi sonhado por aqueles que deixam seu olhar se perder no horizonte.

A vocação do menino de Salvador de Todos os Santos, umbigo atado ao torrão natal e alma vagabunda de navegador, me acompanha por todos os portos em que hoje aporto, para falar na linguagem internacional da música sobre um certo povo, que habita em algum lugar, e sobre esse lugar comum, onde todos somos iguais em nossas imensas diferenças.³⁷⁵

³⁷⁵ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2006/06/23/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-ismmit-2006/>). Acesso em 12/01/2010.

CONCLUSÃO

Este estudo foi movido pela ótica das *escolhas*, aspecto que é estrutural quando se trata de políticas públicas, já que estas, em última análise, representam “[...] o que o governo escolhe fazer ou não fazer [...]” (Dye, 1984). Como já mencionado, isso inclui o entendimento de que a decisão de manter o *status quo* é sempre uma alternativa, e, portanto, pode ser considerada como uma política pública (Bachrach e Baratz, 1962). Partindo dessas premissas, defini como objeto desta pesquisa o posicionamento do Ministério da Cultura, na gestão Gilberto Gil, diante do contexto global das redes e tecnologias digitais – sob o ponto de vista das escolhas que este posicionamento representou.

Uma dificuldade, cuja presença neste trabalho é importante ressaltar, é o caráter, de certa forma inconcluso e ainda não totalmente amadurecido, do objeto de estudo pelo qual optei, na medida em que, apesar de Gilberto Gil ter deixado o MinC em julho de 2008, seu sucessor, que havia sido secretário executivo durante todo o período de sua permanência no órgão, deu continuidade às prioridades e às políticas cuja construção havia sido iniciada cinco anos antes. Nesse sentido, algumas das iniciativas anunciadas pelo atual ministro Juca Ferreira, relacionadas à cultura digital, representam a germinação de sementes plantadas – bem como de portas que foram abertas – durante a gestão Gil, que, sob essa ótica, estaria ainda em curso.

A absorção dos novos paradigmas do contexto digital pelo MinC como campo de suas políticas públicas é, também, bastante recente e sem precedentes: os estúdios digitais nos Pontos de Cultura, lançados em julho de 2004, bem como as demais ações que se seguiram, foram as *primeiras* iniciativas do MinC no sentido de consolidar a cultura digital como foco de sua atenção. Além de serem políticas jovens e inaugurais, a própria natureza de *processo*, inerente à concepção dos Pontos de Cultura, reforça o caráter de inconclusão do campo de pesquisa.

Este trabalho se concentrou, portanto, na genealogia do posicionamento em questão, não se propondo a analisar os resultados decorrentes de sua implementação, o que permanece como motivação para um novo estudo, para o qual espero que a presente pesquisa tenha contribuído. Assume-se aqui, dessa forma, o risco de, em alguma medida, intenções ganharem mais atenção do que seus efetivos resultados.

É fundamental ressaltar, também, que as possibilidades e os impasses suscitados pelo cenário das redes e tecnologias digitais encontram-se, hoje, sob forte tensão, tanto

na esfera nacional quanto na internacional, o que retroalimenta e, de alguma forma, pauta, as políticas públicas brasileiras voltadas a esse campo.

Permanecem ainda em aberto, no Brasil, neste momento, discussões sobre marcos regulatórios que determinam, em grande medida, os limites impostos a esse posicionamento, como a criação do Marco Civil da Internet e a revisão das Leis Rouanet e de Direitos Autorais – todos ainda inconclusos – que se relacionam diretamente com o campo de estudo desta pesquisa.

Feitas essas considerações preliminares, voltemos ao objeto desta pesquisa: o posicionamento do Ministério da Cultura, na gestão Gilberto Gil, diante do contexto global das redes e tecnologias digitais.

Algumas questões chamam a atenção nesse posicionamento. Em primeiro lugar, ele não foi natural. Muito ao contrário: o contexto digital esteve, até então, restrito às esferas técnicas do governo, no âmbito dos órgãos de ciência, tecnologia e comunicações. Prova disso é a composição do Comitê Gestor da Internet, que, criado em 1995 “[...] para tornar efetiva a participação da Sociedade nas decisões envolvendo a implantação, administração e uso da internet [...]”³⁷⁶, foi revisto em 2003, sem, no entanto, jamais ter incluído o MinC entre seus membros.

Por outro lado, o Ministério da Cultura, era, até então, um órgão inexpressivo, de pouca visibilidade e historicamente esvaziado no conjunto do governo, nada disposto a ampliar seu campo de ação – inercialmente pronto, portanto, a adotar, na gestão que se iniciava, a mencionada alternativa da política pública de manutenção do *status quo*.

Nos oito anos que antecederam a posse de Lula/Gil, ou seja, em plena vigência do Estado-Mínimo neoliberal, as atenções do MinC tinham se restringido à aprovação de projetos nas leis de incentivo, de forma que estes pudessem captar patrocínio junto às empresas; e à realização, em algumas capitais, de cursos de gestão cultural, com distribuição das cartilhas Cultura é um bom negócio, que traziam instruções sobre o uso dos benefícios fiscais³⁷⁷. (Barbalho, 2007) Nesse contexto, a opção pela ampliação da esfera de atuação do Ministério da Cultura e pelo alargamento da própria concepção de cultura, representavam escolhas de caminhada em outra direção.

³⁷⁶ Disponível em (<http://www.cgi.br/sobre-cg/historia.htm>). Acesso em 22/07/10.

³⁷⁷ Alexandre Barbalho registra que a atuação concentrada nas leis de incentivo, sem o respaldo de uma política nacional para a área da cultura, tinha provocado a concentração na aplicação dos recursos, o acirramento das desigualdades entre as regiões brasileiras no que se refere ao apoio à produção cultural, bem como a valorização dos projetos com forte apelo midiático. (BARBALHO, A., 2007)

Outra inflexão pode ser percebida ao se analisar a concepção que passou a nortear o Ministério, quando este decide incorporar o contexto digital como campo de suas políticas. Identificando sua proposta como *cultura digital*, o MinC a diferenciava das demais ações do governo nesse setor, coletivamente referenciadas como políticas de *inclusão digital*. Essa diferenciação não era casual: ao contrário, representava um alargamento conceitual intencional, como registra José Murilo Junior, coordenador de cultura digital no Ministério:

Na minha perspectiva, a lógica da política de inclusão digital do governo focou em *hardware*. Acredito que o termo cultura digital traz um alargamento conceitual benéfico, que abrange a reflexão sobre os usos e as transformações dinâmicas da tecnologia na cultura, e aprofunda o exercício da interatividade na rede. Projetos digitais têm que estar articulados em rede. É assim que se realiza a mágica da internet.³⁷⁸

Sob a perspectiva da *cultura digital*, o MinC passava a identificar, no acesso ao computador e à internet, não mais a linha de chegada, mas o ponto de partida, incorporando, conseqüentemente, a reflexão sobre a absorção dos novos paradigmas tecnológicos pelo campo cultural, bem como a perspectiva da autonomia do usuário e o estímulo à consolidação de uma *cultura de redes*, calcada nas possibilidades de compartilhamento e articulação do cenário digital.

Ao lado disso, deve-se ressaltar que a própria concepção de *inclusão digital* governamental, passa por uma profunda reformulação com a chegada do governo Lula. O Serviço de Atendimento ao Cidadão (GESAC), por exemplo, que existia, desde março de 2002, no âmbito do Governo Eletrônico (Gov.br), registrava, em sua portaria de criação³⁷⁹, o objetivo de “[...] disseminar meios que permitam a universalização do acesso às informações e serviços do governo, por meio eletrônico [...]”, definindo, como primeira ação, a disponibilização de computadores conectados à internet em áreas de grande circulação de pessoas, como agências bancárias e *shopping centers*³⁸⁰.

No novo governo, as diretrizes do Governo Eletrônico são revistas, e passam a incorporar a dimensão dos direitos coletivos, a opção pelo *software* livre, e a potencialização das organizações da sociedade civil a partir do uso da tecnologia. A

³⁷⁸ Depoimento de José Murilo Junior, coordenador de Cultura Digital do MinC. (Rubim, 2010)

³⁷⁹ Portaria MC 256/2002, publicada no *Diário Oficial da União*, em 14/03/2002.

³⁸⁰ Num primeiro momento, foram instalados, em caráter de teste, 50 tótems no estado de São Paulo. Em 2003, já no primeiro mandato do governo Lula, antes que esses tótems estivessem disponíveis à população, o Ministério das Comunicações levou o assunto ao Comitê de Inclusão Digital do Governo Federal, que indicou a necessidade de revisão do programa.

questão do *software* livre levada ao *status* de política pública na esfera federal coloca o Brasil, nesse momento, em posição singular no âmbito das discussões internacionais sobre o contexto digital.

Tendo como pano de fundo essas novas diretrizes, o MinC, no âmbito de suas funções, passa, na gestão Gil, a investir na afirmação dos *direitos culturais*, enfatizando, dentre estes, não apenas os afetos ao consumo e à fruição, mas também os relacionados às possibilidades de *expressão* e *produção*, bem como ao reconhecimento dessa produção e o incentivo à sua difusão, potencializada pelas novas possibilidades de ressonância trazidas pelo contexto das redes e tecnologias digitais. Essa postura constitui, também, uma inflexão no usual discurso de “levar cultura” às classes menos favorecidas, que, de acordo com Antonio Albino Canelas Rubim traduziu o elitismo que, historicamente, privilegiou a cultura “monumental, ocidental, branca e católica”, gerando a exclusão cultural de parte significativa da população. (Rubim, 2008)

Outra escolha significativa pode, ainda, ser percebida na gestão estudada, quando o MinC passa a explicitar a convicção de que as potencialidades do cenário global da cibercultura não podem prescindir da *diversidade cultural* na internet – aí incluída a diversidade linguística – fortemente ameaçada por interesses econômicos dos países hegemônicos, geradores de “fluxos de mão única de formas simbólicas”³⁸¹.

Movida por essa percepção, a delegação do Brasil – composta pelo ministérios das Relações Exteriores e da Cultura – teve papel destacado nas discussões que culminaram com a aprovação da Convenção sobre a Proteção e Promoção da Diversidade de Expressões Culturais na UNESCO, em Paris, em votação que contabilizou 148 votos a favor, dois contra (dos Estados Unidos e Israel) e quatro abstenções (da Austrália, Honduras, Nicarágua e Libéria). A aprovação da Convenção, em outubro de 2005, concluía o processo iniciado em fevereiro de 2003, quando os ministros da cultura de 16 países solicitaram o respaldo daquela organização para que pudessem exercer seu direito “[...] de criar ou preservar as políticas culturais nacionais relativas à produção e à circulação de conteúdos culturais [...]”.

Junto ao empenho de sua delegação, o protagonismo do Brasil na Convenção foi potencializado pela dimensão internacional da presença de seu ministro da cultura, cujo

³⁸¹ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/11/14/ministro-da-cultura-gilberto-gil-durante-encontro-na-federacao-das-industrias-do-estado-de-sao-paulo/>). Acesso em 18/06/10.

valor simbólico se somava, ainda, ao de Lula³⁸². A postura “ministro-artista” de Gilberto Gil, juntamente com as viagens que este empreendia ao exterior, eram frequentemente criticadas pela imprensa brasileira. No entanto, pode-se inferir que o papel por ele desempenhado, tanto na Convenção da UNESCO, quanto no *show* em que tocou com Kofi Annan no plenário da ONU, bem como sua presença no World Economic Fórum, em Davos, acompanhando o presidente no primeiro ano do governo – ocasião em que monopolizou as atenções com sua defesa da diversidade cultural no mundo globalizado –, representavam os primeiros passos na construção de uma política internacional de cultura do Brasil, articulada com o Itamaraty e voltada ao aprofundamento das relações culturais, por exemplo, com os países latino-americanos e africanos, com a comunidade lusófona e com os países emergentes.

Esse posicionamento ativo do MinC, expresso na pessoa do ministro, estava em sintonia com a proposta do Ministério de estimular a criação de um polo nacional de criação de conteúdos digitais, que – a partir da incorporação de vozes historicamente excluídas do modelo da cultura *broadcasting* do século XX – pudesse expressar, sem mediação, a diversidade da cultura brasileira, e dialogar com outras culturas via rede. A possibilidade de difusão desses conteúdos na internet atendia ao princípio do acesso equitativo registrado na Convenção da UNESCO: “O acesso equitativo a uma rica e diversificada gama de expressões culturais provenientes de todo o mundo e o acesso das culturas aos meios de expressão e de difusão constituem importantes elementos para a valorização da diversidade cultural e o incentivo ao entendimento mútuo”.³⁸³

Deve-se, também, destacar a decisão de participação direta do ministro na construção preliminar do posicionamento do MinC, quando se observa que, desde os primeiros dias da gestão estudada, este estabelece contato com alguns dos mais importantes ciberativistas do mundo, se inserindo explicitamente nas discussões suscitadas pelo contexto das redes e tecnologias digitais. Sua presença em diferentes fóruns nacionais e internacionais relacionados a esse cenário traz a discussão de seus impasses e possibilidades para as arenas cultural e política, ratificando a necessidade de

³⁸² Por conta dessa superposição, Gil foi, muitas vezes, chamado de “o Lula do Lula”, a partir de uma declaração que Caetano Veloso fizera à revista *Época*, em abril de 2004, utilizando essa expressão.

³⁸³ Texto da Convenção sobre a Proteção e Promoção da Diversidade das Expressões Culturais, assinada em Paris, em 20 de outubro de 2005, ratificado e promulgado pelo Decreto n. 6.177, de 01 de agosto de 2007, da presidência da República.

construção de um pensamento estratégico nacional que contemple, também, a cultura, em uma perspectiva contemporânea.

A rede de ativistas que se tece nos primeiros meses da gestão se mostra determinante na forma e no sentido com que o conceito de *cultura digital* foi incorporado pelo MinC às políticas que passa a construir para o novo campo. A primeira e a mais abrangente delas é lançada 18 meses após a posse de Gil no Ministério: por meio do Programa Cultura Viva, o MinC dá início à implantação de Pontos de Cultura – dotados de estúdios digitais de produção audiovisual conectados à internet e prioritariamente baseados em *software* livre – em todo o país, a maioria envolvendo populações de baixa renda ou em situação de vulnerabilidade social, em pequenos municípios ou nas periferias das grandes cidades.

Além do apoio financeiro, os Pontos de Cultura passavam a contar com a chancela de *cultura* à manifestação ali desenvolvida – fundamental ao reconhecimento da iniciativa pela comunidade e pelos poderes públicos locais –, em coerência com o alargamento do conceito de cultura, adotado na gestão sob a ótica antropológica, e com a valorização da diversidade e dos direitos culturais.

Mobilizando novos sujeitos e fazendo circular energias represadas, a presença do estúdio digital nos Pontos de Cultura multimídia viabilizava, tanto a produção de conteúdos digitais – como vídeos, fotografias, músicas, documentários, *blogs*, *sites*, e programas para rádios e TVs digitais comunitárias –, quanto a difusão dessa produção na internet. Batizada de Ação Cultura Digital, a iniciativa potencializava a rede formada pelos Pontos, traduzindo, em política pública, a metáfora do *do-in antropológico* anunciado no discurso de posse, ocasião em que o ministro prometeu “[...] massagear pontos vitais, mas momentaneamente desprezados ou adormecidos, do corpo cultural do país [...]”, e trabalhar na “[...] encruzilhada de matrizes milenares e informações e tecnologias de ponta [...]”.³⁸⁴

O formato da ação, os públicos envolvidos e os objetivos declarados em sua Portaria de criação, aliados à forma de seleção das iniciativas e às possibilidades de articulação em rede e circulação de sua produção refletem, também, escolhas bem determinadas da gestão.

³⁸⁴ Disponível em (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo/>). Acesso em 04/10/10.

No que tange à interseção de papéis vividos por Gilberto Gil enquanto esteve à frente do MinC, pode-se perceber que atitudes do músico e do ativista em diversos momentos estimularam o ministro – e o Ministério – a avançar, gerando, em contrapartida, fortes reações. Incluem-se aí os embates discutidos no capítulo três, relacionados aos modelos alternativos de licenciamento de conteúdos digitais, como as licenças Creative Commons, bem como sua autodeclaração como cidadão e ministro *hacker*.

Ao mesmo tempo, a implementação dos Pontos de Cultura posiciona o Brasil como o primeiro país a promover – no nível de política pública – o exercício de uso efetivo e integrado das duas principais soluções inovadoras dos *commons digitais*: o *software* livre e as licenças alternativas como o Creative Commons³⁸⁵, o que vem atraindo, nos últimos anos, a curiosidade e a admiração de alguns dos mais importantes ciberativistas do mundo.

Aos estúdios nos Pontos de Cultura seguiram-se outras políticas do MinC destinadas a estimular a produção de conteúdos digitais, como a que focalizou a produção e distribuição de jogos eletrônicos – um assunto que até então jamais havia sido reconhecido como *cultura*, nem tratado sob a perspectiva de política pública – bem como o apoio à produção audiovisual em mídia digital e sua difusão na televisão e em circuitos dotados de tecnologia digital, a discussão de políticas de disponibilização para acervos culturais em suporte digital, cujo desenvolvimento ainda se encontra bastante limitado pela atual legislação de direitos autorais, e a construção participativa de políticas públicas com base na própria cultura colaborativa das redes, mediante o portal culturadigital.br, que abrigou as recentes consultas públicas sobre o Marco Civil da Internet e sobre a revisão da Lei de Direitos Autorais, o que demonstra o protagonismo conquistado pelo Ministério da Cultura na discussão dos desafios do contexto digital.

O posicionamento ativo do MinC, no sentido de absorver os desafios e possibilidades inerentes ao cenário digital como um campo adicional para suas políticas, representou um movimento francamente contrário à primeira das “três tristes tradições” que Antonio Albino Canelas Rubim aponta, ao analisar a trajetória da relação do Estado brasileiro com o campo cultural: ausência, autoritarismo e instabilidade. (Rubim, 2010a)

³⁸⁵ José Murilo Junior, coordenador de Cultura Digital do MinC, ao apresentar os movimentos brasileiros na Cultura Digital durante a Conferência Internacional sobre os Commons, realizada recentemente em Berlim, em novembro de 2010. Disponível em (<http://www.culturadigital.br/josemurilo/2010/11/15/a-cultura-digital-brasileira-na-conferencia-sobre-o-commons-em-berlim/>). Acesso em 04/10/10.

No que tange à *ausência* – percebida pelo autor, ora como simples inexistência de políticas públicas culturais, ora, em sua modalidade neoliberal, como retração intencional do protagonismo do Estado no campo cultural – a pesquisa aqui desenvolvida demonstrou que o posicionamento do MinC frente ao cenário digital caminhou em sentido francamente oposto, ao reconhecer, amadurecer e conquistar um novo campo para suas políticas públicas: a cultura digital.

No plano mais amplo da gestão, Rubim registra, no artigo “Políticas culturais no governo Lula/Gil: desafios e enfrentamentos”, de 2008, que, desde sua posse, a gestão Gil adotou discursos programáticos que privilegiaram dois temas opostos à tradição das ausências. Em primeiro lugar, preconizou o papel ativo do Estado na formulação e implementação de políticas de cultura, e, em segundo, criticou de forma contundente a gestão FHC/Weffort, no que esta significou de submissão ao mercado, por conta da atuação concentrada nas leis de incentivo.

Rubim acrescenta que, “[...] para além dos discursos, Gil e Juca buscaram construir de maneira contínua uma atitude ativa do Estado no registro da cultura [...]” (Rubim, 2008) – o que, no campo da cultura digital, se deu em caráter inaugural. O autor aponta, no entanto, que poderia ter sido maior o incentivo ao debate político sobre o lugar contemporâneo do Estado no campo da cultura, “[...] depois do Estado todo-poderoso dos períodos autoritários e do Estado-Mínimo neoliberal [...]” (Rubim, 2010a)

Lia Calabre acrescenta que a gestão Gil atuou no sentido da construção real de um Ministério da Cultura, sintonizado com os desafios contemporâneos, bem como de sua valorização dentro do sistema de governo, o que envolveu a persistente luta pela ampliação de seu orçamento, de forma a permitir o apoio direto, através de fundos setoriais, a projetos que, por sua natureza, não têm viés de mercado. A autora destaca também o empenho na construção participativa de uma proposta de mudanças estruturais na Lei Rouanet e a recomendação de adoção, pelas empresas patrocinadoras, de editais de seleção pública de projetos que possam democratizar o acesso às verbas de patrocínio beneficiadas por renúncia fiscal. (Calabre, 2007)

Sobre a segunda das “três tristes tradições” apontadas por Rubim – o autoritarismo – o autor considera que a atitude do Estado na gestão Gil se fez, majoritariamente, “em conexão com a sociedade”. (Rubim, 2010a). Rompia-se assim outra “tendência histórica brasileira”, dessa vez registrada por José Álvaro Moisés, em 2001, no livro *Cultura e democracia*, segundo a qual, a ausência de políticas culturais

no período da “redemocratização” confirmava que “[...] os grandes avanços institucionais do setor tinham-se feito em períodos autoritários [...]”. (Moisés, 2001).

A declaração de Moisés remetia, inicialmente, ao Estado Novo, quando se dera a primeira intervenção estatal sistemática na cultura, bem como uma série de medidas e novos órgãos que traziam maior institucionalidade ao setor cultural, inclusive o primeiro Conselho Nacional de Cultura. (Calabre, 2007). Apropriando-se da abertura teórica suscitada por *Casa-Grande & Senzala*, de Gilberto Freyre, Vargas investe na apologia do “brasileiro” e do mestiço: é da diversidade racial e regional que brota a essência da brasilidade. A valorização da nacionalidade como política de Estado eleva a cultura popular mestiça a símbolo nacional. Barbalho observa que a transformação do popular em nacional, e deste em típico, se insere em um movimento ideológico cuja pauta era “construir a Nação”, o que permitiu ao Estado intervir na Cultura como elemento dessa construção. (Barbalho, 2007).

A tendência apontada por Moisés remetia também ao governo militar que, ao se instalar, em 1964, trouxe nova intervenção sistemática do Estado no campo cultural, nesse momento preocupado, não mais com a construção da Nação, mas com sua preservação e integração. O projeto de institucionalização do campo da produção artístico-cultural é, então, retomado, incluindo-se aí a criação do Conselho Federal de Cultura (CFC), composto por 24 intelectuais de renome, com perfil conservador, indicados pelo presidente da República, cuja missão era elaborar políticas culturais de alcance nacional. (Calabre, 2007). A já mencionada retração do poder deliberativo do Estado a partir da “redemocratização”, ilustrada pela criação da Lei Sarney, em 1986, acaba confirmando, até então, a “tendência histórica brasileira” apontada por Moisés.

De acordo com Rubim, a gestão de Gilberto Gil, rompe com a tradição do autoritarismo. O autor registra que “[...] o desafio de formular e implantar políticas culturais em circunstâncias democráticas foi colocado na agenda do Ministério [...]” e “[...] a interlocução com a sociedade concretizou-se através de uma assumida opção pela construção de políticas públicas [...]”, que se manteve na gestão Juca Ferreira. O período foi marcado pela realização de uma série de encontros, seminários, câmaras setoriais, que culminaram com as Conferências Nacionais de Cultura em 2005 e 2010: “[...] através desses dispositivos, a sociedade pôde participar da discussão e influir na deliberação acerca dos projetos e programas e, por conseguinte, construir, em conjunto com o Estado, políticas públicas de cultura [...]”. (Rubim, 2010a).

O autor destaca ainda, na gestão Lula/Gil, o enfrentamento de outro viés autoritário, este estrutural, traduzido em uma visão elitista e discriminadora de cultura, que é superada a partir da adoção do conceito ampliado de cultura, de base antropológica, que estende o raio de ação do MinC para além das questões do patrimônio edificado e das artes reconhecidas, passando a abranger, em alguns casos de forma inaugural, as culturas populares, afro-brasileiras, indígenas, de gênero e orientação sexual, das periferias, de grupos etários específicos, incluindo-se aí também a cultura digital, foco deste trabalho. (Rubim, 2010).

O autor aponta, no entanto, a dificuldade que decorre da falta de uma delimitação mais precisa da área de atuação do Ministério, diante do caráter transversal e amplo atribuído à cultura na nova concepção, alerta que já havia sido colocado, em 2001, por Isaura Botelho, em “As dimensões da cultura e o lugar das políticas públicas”, quando a autora adverte que a execução de uma política de cultura com a abrangência exigida pela ótica antropológica só se torna exequível quando tomada pelo governo em sua totalidade, e não apenas pelo Ministério da Cultura. (Rubim, 2010, Botelho, 2001).

Além do mencionado alargamento do conceito de cultura, Rubim registra também, como base para esse enfrentamento, a inflexão no discurso do Ministério, que passa a declarar que seu público prioritário é a sociedade brasileira e não apenas os criadores culturais.

Para o MinC, nesse momento, é importante “revelar os brasis” – observando-se esse mesmo uso do plural nas expressões *identidades nacionais* e *culturas brasileiras* – e valorizar a multiplicidade das manifestações culturais brasileiras em toda a sua diversidade étnica e regional. A proposta se dá, no entanto, em uma perspectiva diversa, tanto do discurso de síntese mestiça utilizado na era Vargas, quanto do que propunha, no regime militar, a diversidade como fator de unidade nacional. (Barbalho, 2007).

A terceira e última das “três tristes tradições” apontadas por Rubim – a instabilidade – é a mais crítica no momento em que esta pesquisa é concluída em dezembro de 2010 –, ocasião em que estão sendo discutidos os nomes que comporão o Ministério da recém-eleita presidente da República Dilma Rousseff.

Os mais de 20 nomes já apontados pela imprensa como possíveis sucessores de Juca Ferreira evidenciam o novo patamar onde se encontra, hoje, o Ministério da Cultura – até oito anos atrás um ministério pequeno, de pouca visibilidade e expressão, que a poucos poderia seduzir. Essa transformação pode ser ilustrada pela declaração que Augusto Boal – um dos maiores críticos da escolha de Gil para a pasta da cultura –

enviou ao Ministério quando o então ministro decidiu voltar a dedicar-se exclusivamente à música, quase seis anos depois: “Com o apoio do presidente Lula e o trabalho de Gil, pela primeira vez tivemos um Ministério da Cultura [...]”.

A apreensão com uma eventual interrupção de políticas públicas em processo de consolidação, como os próprios Pontos de Cultura, e todo o posicionamento do MinC diante da Cultura Digital, reforça a importância da proposição de políticas de Estado que possam transcender governos sem risco de instabilidades. Nesse sentido, cabe destacar os esforços que foram empreendidos por Gilberto Gil e por Juca Ferreira na construção do Sistema Nacional de Cultura (SNC) e do Plano Nacional de Cultura (PNC), bem como na luta pela aprovação do Projeto de Emenda Constitucional (PEC) 150.

O SNC³⁸⁶ institucionaliza a cooperação entre a União, os estados e os municípios para formular, fomentar e executar as políticas culturais, de forma compartilhada e pactuada com a sociedade civil; o PNC³⁸⁷ define as diretrizes da política cultural pelos próximos dez anos; e a PEC 150³⁸⁸ trata da ampliação do orçamento do Ministério, vinculando-o a percentuais mínimos em cada nível – federal (2%), estadual (1,5%) e municipal (1%). Apesar dos esforços do MinC, no entanto, todos esses processos estão inconclusos, sendo que o PNC, apesar de recém-aprovado no Legislativo, segue ainda trâmite terminativo até a sanção presidencial.

A reforma da Lei Rouanet, que institui o Procultura, bem como a revisão da Lei de Direitos Autorais, e a criação do Marco Civil da Internet – embora tenham trazido à discussão esses temas, aberto consulta pública e avançado – não conseguirão ser concluídos antes do final da gestão Lula, o que deixa espaço aberto para a ameaça da terceira das “tristes tradições” apontadas por Rubim.

Além dos problemas inerentes à *instabilidade* em si, é preciso ressaltar que, principalmente, no caso do Marco Civil da Internet, sua não conclusão, no contexto de mudança governamental e ministerial, traz a ameaça de descontinuidade ao processo de construção de um documento cujo foco é a garantia dos direitos fundamentais dos

³⁸⁶ A Proposta de Emenda Constitucional (PEC 416/2005), que institui o SNC, foi aprovada pela Comissão Especial da Câmara, em abril, mas aguarda votação em dois turnos na Câmara e no Senado.

³⁸⁷ A Comissão de Educação, Cultura e Esporte do Senado Federal aprovou, em novembro de 2010, o projeto de lei (PL) que sistematiza o Plano Nacional de Cultura (PNC). Este tramita em caráter terminativo e segue para sanção presidencial.

³⁸⁸ A Proposta de Emenda à Constituição (PEC 150/2003) foi aprovada na Comissão Especial e está na Mesa da Câmara para ser votada em plenário, em dois turnos. Depois será encaminhada ao Senado.

cidadãos, no que se refere à liberdade de expressão, à privacidade e ao amplo direito de acesso à rede em todo o país, questões cruciais que, dessa forma, permanecem no vácuo. Isso porque, apesar dos 15 anos de acesso público à internet, o Brasil ainda não dispõe de qualquer regulamentação nesse sentido. Trata-se, portanto, de um marco regulatório incontornável e inadiável – que representará as escolhas do Brasil no contexto das redes e tecnologias digitais – que se relaciona diretamente com as políticas públicas do Ministério da Cultura para a cultura digital.

A situação se mostra ainda mais crítica diante das tensões que marcam, hoje, o contexto das redes, tanto na esfera nacional quanto na internacional, ilustradas pela recente retomada das discussões sobre o projeto da Lei Azeredo no Legislativo brasileiro, pela polêmica internacional relacionada ao caso Wikileaks³⁸⁹ e pelas ameaças ao princípio de neutralidade na rede detetadas nos Estados Unidos³⁹⁰.

Todas essas questões refletem a constatação de que as redes modificaram a lógica de poder na sociedade contemporânea. Em entrevista sobre seu livro *Communication Power*, ainda não publicado no Brasil, Castells registra que “[...] os Estados têm medo da internet [...]”, porque perderam o controle da comunicação e da informação sobre as quais se baseou seu poder ao longo da história. (Castells, 2009)

O autor afirma que a *ciberguerra* começou: não entre Estados, como se imaginava, mas entre os Estados e a sociedade civil internauta: “O que acontece então? Nos vigiam. Sempre foi assim. A novidade é que nós podemos vigiá-los também. [...] Foi isso que aconteceu repetidas vezes nos últimos anos. Invadem a nossa privacidade, sim, mas também podemos invadir a privacidade dos poderosos, temos armas relativamente iguais [...]”. (Castells, 2009)

O autor considera que a internet abriu esferas de liberdade que não se tinha antes, mas não pode garantir seus usos, que, em alguns casos chegam a ser nefastos: “Mas somos mais livres. A questão é como administramos essa liberdade [...] A grande

³⁸⁹ Vazamento, pelo site Wikileaks, de 200 mil documentos do Departamento de Estado Americano que, neste momento, ocupa as manchetes dos jornais em todo o mundo e suscita polêmicas sobre a necessidade de “controlar” a internet.

³⁹⁰ Um dos princípios que regem a internet desde a sua criação é o da neutralidade, segundo o qual todo o tráfego na rede deve ser tratado igualmente, não tendo os provedores o direito de implementar qualquer tipo de segregação ou discriminação de conteúdo. Mecanismos conhecidos como *traffic shapping* – programados para controlar o que trafega na rede, quem pode, ou não, ter acesso a esses conteúdos, e em que velocidade – vem, no entanto, sendo denunciados desde que se descobriu que a Comcast fazia *traffic shapping* nos Estados Unidos, tornando mais lenta a conexão de internautas que utilizavam intensivamente a banda, por exemplo compartilhando vídeos em plataformas *peer to peer*, como o YouTube e outros sites de compartilhamento de vídeos e músicas.

questão da internet é que ela é um espelho de nós mesmos. Amplifica o que somos, para o bem ou para o mal [...]”³⁹¹. (Castells, 2009)

As redes e as tecnologias digitais moldam, portanto, a cultura contemporânea e são, simultaneamente, impactadas por forças culturais, políticas e econômicas. Como campo híbrido, decorrente das transformações socioculturais e tecnológicas da pós-modernidade, o objeto desta dissertação claramente transcende as fronteiras disciplinares tradicionais. Dessa forma, a pesquisa se desenvolveu na interseção dos novos campos de saber dos Estudos Culturais e dos Estudos Culturais do *Software*, bem como da área dos estudos em comunicação, incorporando ainda a dimensão das políticas públicas e a perspectiva da contribuição de trajetórias pessoais.

Neste momento singular em que o Brasil é reconhecido internacionalmente pela originalidade com que tem se posicionado no cenário da cultura das redes, é preciso perseverar no enfrentamento das “tristes tradições” das políticas culturais brasileiras, reconhecendo a centralidade e os novos papéis da cultura – e, mais especificamente, da cultura digital – na superação da desigualdade e na realização plena do ser humano.

³⁹¹ Disponível em (<http://culturadigital.br/conteudosdigitais/2010/07/12/a-internet-muda-os-paradigmas-da-relacao-entre-comunicacao-e-poder-entrevista-com-manuel-castells/>). Acesso em 17/10/10.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

PUBLICAÇÕES:

ABBATE, Jane. *Inventing the internet*. Cambridge, MA: MIT Press, 1999.

ANDERSON, C. *A cauda longa*. São Paulo: Campus, 2007.

ANDRADE, Oswald. Manifesto Antropófago - Piratininga Ano 374 da Deglutição do Bispo Sardinha. *Revista de Antropofagia*, ano 1, n. 1, maio 1928.

ANDRIES, Andre. *Pontos de cultura, uma experiência de política pública participativa*. Dissertação de mestrado. UFMG, 2010.

BACHRACH, B.P.; BARATZ, M.S. Two faces of Power. *American Science Review*, 56. 1962.

BARBALHO, Alexandre. Políticas culturais no Brasil: identidade e diversidade sem diferença. In: RUBIM, Antônio Albino Canelas; BARBALHO, Alexandre (Org.). *Políticas culturais no Brasil*. Salvador: EDUFBA, 2007.

BARBROOK, Richard. *Futuros imaginários*. São Paulo: Peirópolis, 2008.

_____. *Media Freedom*. London: Pluto Press, 1995.

BARLOW, John Perry. *The Economy of Ideas: Selling Wine Without Bottles on the Global Net*. Disponível em: <https://projects.eff.org/~barlow/EconomyOfIdeas.html>. Em português em: <http://culturadigital.br/blog/2005/11/10/vendendo-vinho-sem-garrafas-por-john-perry-barlow/>. Acesso em: 18/10/10.

_____. *A declaration of independence of cyberspace*. Davos, Suíça. 1996.

BEIGUELMAN, Giselle. Territorialização: localização muda tudo.... Extrato de: _____. *Território e Agenciamento nas Redes*: em busca da Ana Karenina da Era da Mobilidade. In: BEIGUELMAN, G.; LA FERLA, J. (Org.). *Nomadismos Tecnológicos*. Barcelona: Ariel. No prelo.

_____. *Link-se*. São Paulo: Peirópolis, 2005.

BENJAMIN, Walter. *A obra de arte na época de sua reprodutibilidade técnica*. In: LIMA, Luiz Costa (Org.). *Teoria da Cultura de Massa*. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1990.

BENKLER, Yochai. From Consumers to Users: Shifting the Deeper Structures of Regulation Toward Sustainable Commons and User Access. *Federal Communications Law Journal*, v. 52, 2000. Disponível em: <http://www.law.indiana.edu/fclj/pubs/v52/no3/benkler1.pdf>. Acesso em: 22/05/10.

BOTELHO, Isaura. As dimensões da cultura e o lugar das políticas públicas. *Revista São Paulo em Perspectiva*, São Paulo, vol. 15, 2001.

BRITTO, Rovilson Robbi. *Cibercultura sob o olhar dos Estudos Culturais*. São Paulo: Paulinas, 2009.

BUSH, Vannevar. *As we may think*. Atlantic Monthly, 1945.

BUSTAMANTE, E (Org.). *Comunicación y cultura em la era digital*. Barcelona: Gedisa, 2002.

CALABRE, Lia. *Políticas Culturais no Brasil: história e contemporaneidade*. Fortaleza: BNB, 2010.

_____. (Org.). *Políticas culturais: um campo de estudo*. Rio de Janeiro: Casa de Rui Barbosa, 2008.

_____. Políticas culturais no Brasil: balanço e perspectivas. In: RUBIM, Antônio Albino Canelas; BARBALHO, Alexandre (Org.). *Políticas Culturais no Brasil*. Salvador: EDUFBA, 2007.

_____. (Org.). *Políticas culturais: diálogo indispensável*. Rio de Janeiro: Casa de Rui Barbosa, 2005.

CANCLINI, Nestor Garcia. *Leitores, espectadores e internautas*. São Paulo: Iluminuras, 2008.

_____. *A globalização imaginada*. São Paulo: Iluminuras, 2007.

_____. *Diferentes, desiguais e desconectados*. Rio de Janeiro: Editora UFRJ, 2005.

_____. *Culturas híbridas*. São Paulo: EDUSP, 1989.

CARVALHO, Aline. *Produção de cultura no Brasil: da Tropicália aos Pontos de Cultura*. Rio de Janeiro: Multifoco, 2009.

CARVALHO, José Murilo de. *Cidadania no Brasil: o longo caminho*. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 2008.

CASTELLS, Manuel. *Communication Power*. Kindle Edition, 2009.

_____. *A Galáxia da Internet: reflexões sobre a internet, os negócios e a sociedade*. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2003.

_____. *Fim de milênio: a era da informação: economia, sociedade e cultura*. São Paulo: Paz e Terra, 2000. v.3.

_____. *O poder da identidade: a era da informação: economia, sociedade e cultura*. São Paulo: Paz e Terra, 1999a. v.2.

_____. *A sociedade em rede: a era da informação: economia, sociedade e cultura*. São Paulo: Paz e Terra, 1999b. v.1.

COELHO, Claudio N. P. *A Tropicália: cultura e política nos anos sessenta*. *Tempo Social – Rev. Sociol. USP*, São Paulo, 1(2): 159-176, 2.sem. 1989.

COHN, Sergio (Org). *Gilberto Gil*. Rio de Janeiro: Azougue Editorial, 2007. (Série Encontros.)

COHN, Sergio; COELHO, Frederico (Org.). *Tropicália*. Rio de Janeiro: Azougue Editorial, 2008. (Série Encontros.)

COSTA, Rogerio da. *A cultura digital*. São Paulo: Publifolha, 2003.

CUCHE, Denys. *A noção de cultura nas ciências sociais*. Bauru: EDUSC, 2002.

DAGNINO, Evelina. Sociedade civil, espaços públicos e construção democrática no Brasil: limites e possibilidades. In: DAGNINO, Evelina. (Org.). *Sociedade civil e espaços públicos no Brasil*. São Paulo: Paz e Terra, 2002.

DIAS, Marcia Tosta. A grande indústria fonográfica em xeque. *Margem esquerda*, São Paulo: Boitempo Editorial, n. 8, 2006.

DYE, Thomas D. *Understanding Public Policy*. Englewood Cliffs, N.J. Prentice Hall, 1984.

DOCTORAW, Cory. *Content*. San Francisco: Tachyon Publications, 2008.

ESCOBAR, Arturo; ALVAREZ, Sonia. *The Making of social movements in Latin America: identity, strategy and democracy*. São Francisco: Westview Press, 1992.

FERNANDES, Taiane. Políticas para a cultura digital. In: RUBIM, Antonio Albino Canelas (Org). *Políticas culturais no governo Lula*. Salvador: EDUFBA, 2010.

FERREIRA, Juca. Política da Cultura Digital. In: SAVAIONI, Rodrigo; COHN, Sergio (Org.). *Culturadigital.br*. Rio de Janeiro: Azougue Editorial, 2009.

FREIRE, Alexandre; FOINA, Ariel; FONSECA, Felipe. *O Impacto da Sociedade Civil (des)Organizada: Cultura Digital, os Articuladores e Software Livre no Projeto dos Pontos de Cultura do MinC*. Disponível em: www.e-estudo.com.br/Docs/sociedade_civil_soft_livre.doc. 2003. Acesso em: 25/11/10.

FREIRE, Paulo. *Pedagogia da Autonomia: saberes necessários à prática educativa*. 14. ed. São Paulo: Paz e Terra, 1996.

_____. *Pedagogia da esperança*. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1992.

_____. *Pedagogia do oprimido*. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1970.

_____. *Educação como prática de liberdade*. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1967.

FULLER, Matthew. *Behind the Blip: essays on the Culture of Software*. New York: Autonomedia, 2003.

_____. *Software Studies: a lexicon*. MIT Press, 2008.

FURTADO, Celso. *Cultura e desenvolvimento em época de crise*. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1984.

GIL, Gilberto; RISERIO, Antonio. *O poético e o político e outros escritos*. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1988.

GIL, Gilberto. *Expresso 2222*. São Paulo: Corrupio, 1982.

HALL, Stuart. *A identidade cultural na pós-modernidade*. Rio de Janeiro: DP&A, 2006.

_____. Identidade cultural e diáspora. *Revista do patrimônio Histórico Artístico e Nacional*, n. 24, 1996.

HARDIN, Garrett. The Tragedy of the Commons. *Science*, Special issue, 1968.

HERSCHMANN, Micael. A indústria da música como “laboratório”. *Revista do Observatório Itaú Cultural*, São Paulo: Itaú Cultural, n. 9, jan.-abr 2010.

_____. Boom dos videogames musicais nas culturas urbanas. In: BORELLI, S.H.; FREITAS, R.F. (Org.). *Comunicação, narrativas e culturas urbanas*. São Paulo: EDUC, 2009.

_____. Alguns apontamentos sobre a reestruturação da indústria da música. In: FREIRE FILHO, J.; HERSCHMANN, M. (Org.). *Novos rumos da cultura da mídia*. Rio de Janeiro: Mauad, 2007.

HIMANEN, Pekka. *The Hacker Ethic and the Spirit of the Information Age*. Random House. 2001.

HOGGART, Richard. *As utilizações da cultura*. Lisboa: Presença, 1973.

HOLLANDA, Heloisa Buarque de. Os Estudos Culturais, seus limites e perspectivas: o caso da América Latina. Blog da autora, 2000a.

_____. *A contribuição dos Estudos Culturais*. Blog da autora, 2000b.

_____. *Impressões de viagem: CPC, vanguarda e desbunde: 1960/1970*. Rio de Janeiro: Rocco, 1980.

HOLLANDA, Heloisa Buarque de; GONÇALVES, Marcos A. *Cultura e participação nos anos 60*. São Paulo: Brasiliense, 1982.

IPEA. *Brasil em desenvolvimento: avaliação do Programa Cultura, Educação e Cidadania – Cultura Viva*. Cap. 23. Brasília, IPEA, 2009. Disponível em: http://www.ipea.gov.br/portal/images/stories/Livro_BrasilDesenvEN_Vol03.pdf. Acesso em: 18/07/10.

JAMESON, F. *Pós-Modernismo: a lógica cultural do capitalismo tardio*. São Paulo: Ática, 1996.

_____. *Periodizando os anos sessenta*. In: HOLLANDA, Heloisa Buarque de. *Pós-modernismo e política*. Rio de Janeiro: Rocco, 1991.

JENKINS, Henry. *Cultura da convergência*. São Paulo: Aleph, 2009.

KAUARK, Giuliana. Participação e interesses do MinC na Convenção sobre a Diversidade Cultural. In: RUBIM, Antonio Albino Canelas (Org). *Políticas culturais no governo Lula*. Salvador: EDUFBA, 2010.

KOPP, Juliana Borges; ALBINATI, Mariana Luscher. *Políticas culturais de Salvador na gestão Mário Kertész (1986 A 1989)*. Anais do ENECULT. Disponível em: http://www.cult.ufba.br/arquivos/cult_polcult_86_89.pdf. Acesso em: 11/06/10.

LASWELL, H.D. *Politics: Who gets what, when, how*. Cleveland: Meridian Books. 1936.

LEARY, Thimoty. *The Politics of Ecstasy*. Ronin Publishing, 1998.

LE MOS, André. *@re_vira_volta. Uma experiência em Twitteratura*, e-book. Porto Alegre: Ed. Simplissimo, 2010. Disponível em: <http://www.simplissimo.com.br/store/at-re-vira-volta.html>. Acesso em: 11/08/10.

_____. Mídias locativas e vigilância. In: BRUNO, F.; KANASHIRO, M.; FIRMINO, R. *Vigilância e visibilidade: espaço, tecnologia e identificação*. Porto Alegre: Sulina, 2010. Disponível em: <http://andrelemos.info/artigos/vigilancia.pdf>. Acesso em: 05/07/10.

_____. Cibercultura como território recombinate. In: TRIVINHO, Eugenio; CAZELOTO, Adilson (Org.). *A cibercultura e seu espelho: campo de conhecimento emergente e nova vivência humana na era de imersão interativa*. São Paulo: ABCiber: Instituto Itaú VCultural, 2009.

_____. Josgrilberg, Fabio (Org.). *Comunicação e Mobilidade*. Salvador: EDUFBA, 2009.

_____. (Org). *Cidade Digital*. Salvador: EDUFBA, 2007.

_____. *Cibercultura Remix*. In: SEMINÁRIO SENTIDOS E PROCESSOS. São Paulo: Itaú Cultural, agosto de 2005.

_____. Cibercultura: alguns pontos para compreender a nossa época. In: LEMOS, A.; CUNHA, P. (Org.). *Olhares sobre a Cibercultura*. Porto Alegre: Sulina, 2003.

_____. *Cidade digital: portais, inclusão e redes no Brasil*. Salvador: EDUFBA, 2002.

_____. *Cultura das redes: ciberensaios para o século XXI*. Salvador: EDUFBA, 2002.

LEMOS, Ronaldo; CASTRO, Oona. *Tecnobrega: o Pará reinventando o modelo da música*. Rio de Janeiro: Aeroplano, 2008.

LEMOS, Ronaldo. *Direito, tecnologia e cultura*. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2005.

_____. *A cultura do remix*. Revista e. SESC SP, 2005. Disponível em (http://www.sescsp.org.br/sesc/revistas/revistas_link.cfm?edicao_id=225&Artigo_ID=3495&IDCategoria=3800&reftype=2). Acesso em:10/05/10.

LESSIG, Lawrence. *Free culture*. Penguin, 2004.

_____. *The future of ideas: the fate of the commons in a connected world*. Random House, 2001.

LÉVY, Pierre. *Cibercultura*. São Paulo: Ed. 34, 1999.

_____. *Inteligência coletiva: por uma antropologia do ciberespaço*. Ed. Loyola, 1998.

_____. *O que é o virtual*. São Paulo: Ed. 34, 1998.

_____. *As tecnologias da inteligência*. São Paulo: Ed. 34, 1993.

LÉVY, Steven. *Hackers: Heroes of the Computer Revolution*. Anchor Press, 1984.

LINDOSO, Felipe. *O Brasil pode ser um país de leitores?* São Paulo: Summus Editorial, 2004.

LYNN, L. E. *Designing Public Policy: a casebook on the role of Policy Analysis*. Santa Monica, Califórnia: Goodyear, 1980.

MACHADO, Roberto. *Zaratustra, tragédia nietzschiana*. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2001.

MAMBERTI, Sergio. Políticas públicas: cultura e diversidade. In: LOPES, Antonio Herculano; CALABRE, Lia (Org.). *Diversidade cultural brasileira*. Rio de Janeiro: Fundação Casa de Rui Barbosa, 2005.

MANEVY, Alfredo. Política da cultura digital. In: SAVAZONI, Rodrigo; COHN, Sergio (Org). *Culturadigital.br*. Rio de Janeiro: Azougue Editorial, 2009.

MANOVICH, Lev. *Software Culture (Software takes command)*. Edizioni Olivares, Milano, 2010. Para download no site do autor.

_____. *Software, o motor da sociedade contemporânea*. Texto publicado no catálogo do Festival Internacional de Linguagem Eletrônica - FILE 2008. São Paulo: FILE, 2008.

_____. *The Language of the New Media*. MIT Press, 2001.

McLUHAN. *Understanding Media: The Extensions of Man*. New York: McGraw-Hill, 1964.

- MCGUIGAN, Jim. *Culture and the public sphere*. Londres; NY: Routledge. 1996.
- MEAD, L.M. *Public Policy: vision, potential, limits*. Policy Currents. Fev 1-4. 1995.
- MINISTÉRIO DA CULTURA (MinC). *Nova lei da Cultura*. Brasília, DF: MinC, 2009a.
- _____. *Cultura em três dimensões: as políticas do Ministério da Cultura de 2003 a 2010*. Brasília, DF: MinC, 2009b.
- _____. *Programa mais Cultura*. Brasília, DF: MinC, 2007.
- _____. *Programa Cultural para o Desenvolvimento do Brasil*. Brasília, DF: MinC, 2006.
- _____. *Seminário nacional de Políticas Públicas para as Culturas*. Brasília, DF: MinC, 2005.
- _____. *Cultura Viva, Programa Nacional de Educação, Cultura e Cidadania*. Brasília, DF: MinC, 2004.
- _____. *Cultura é um bom negócio*. Brasília, DF: MinC, 1995.
- MOISÉS, José Alvaro et al. *Cultura e democracia*. Rio de Janeiro: Edições Fundo Nacional de Cultura, 2001.
- NEGROPONTE, Nicholas P. *Being digital*. Knopf, 1995.
- NELSON, Ted. *Computer Lib*. Dream Machines, 1974.
- NICOLAU, Marcos Antonio; NOBRE, Cândida Maria. *Compartilhamento e remixagem: o dilema da apropriação de conteúdos no âmbito da cultura midiática digital*. Porto Alegre: UFRGS, 2009.
- NIETZSCHE, F. *Assim falava Zarathustra*. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1977.
- _____. *Vontade de potência*. Rio de Janeiro: Ediouro, 1993.
- OLIVEIRA, Lucia Lippi. *Cultura é patrimônio: um guia*. Rio de Janeiro. Editora FGV, 2008.
- OLIVEIRA, Ana; RENNO, Carlos. *Tropicália*. Disponível em: <http://tropicalia.com.br>. Acesso em: 20/04/10.
- PETERS, B.G. *American Public Policy*. Chatham, N.J: Chatham House, 1986.
- PRADO, Claudio. Política da Cultura Digital. In: SAVAZONI, Rodrigo; COHN, Sergio (Org.). *Culturadigital.br*. Rio de Janeiro: Azougue Editorial, 2009.

PRETTO, Nelson Pretto; SILVEIRA, Sergio Amadeu (Org.). *Além das redes de colaboração: internet, diversidade cultural e tecnologias do poder*. Salvador: EDUFBA, 2008.

REIS, Ana Carla Fonseca. *Economia da cultura e desenvolvimento sustentável*. Barueri, SP: Manole, 2007.

RENNÓ, Carlos (Org.). *Gilberto Gil: todas as letras*. Rio de Janeiro: Companhia das Letras, 1996.

RHEINGOLD, Howard. *A comunidade virtual*. Lisboa: Gradiva, 1996

RIGITANO, Eugenia. Ciberativismo, definições, origens e possíveis classificações. In: LEMOS, André (Org.). *Cibercidade II: Ciberurbe: a cidade na sociedade da informação*. Rio de Janeiro: Editora E-Papers, 2005.

RISERIO, Antonio. *Avant-Garde na Bahia*. Salvador: Instituto Lina Bo Bardi e Pietro Maria Bardi, 1995.

RUBIM, Antonio Albino Canelas. Políticas culturais no governo Lula. In: _____(Org). *Políticas culturais no governo Lula*. Salvador: EDUFBA, 2010.

_____. (Org.). *Políticas culturais no governo Lula*. Salvador: EDUFBA, 2010.

_____. Políticas culturais no governo Lula/Gil: desafios e enfrentamentos. *Intercom, Revista Brasileira de Ciências da Comunicação*, São Paulo, v. 31, jan.-jun. 2008.

RUBIM, Antonio Albino Canelas; BARBALHO, Alexandre (Org.). *Políticas culturais no Brasil*. Salvador: EDUFBA, 2007.

_____. Políticas culturais no Brasil: tristes tradições e enormes desafios.

SANTAELLA, Lúcia. *Navegar no ciberespaço: o perfil cognitivo do leitor imersivo*. São Paulo: Paulus, 2004.

SARTRE, Jean-Paul. Prefácio. In: FANON, Frantz. *Les Damnées de la Terre*. Éditions Maspero, 1961.

SAVAZONI, Rodrigo; COHN, Sergio (Org.). *Culturadigital.br*. Rio de Janeiro: Azougue Editorial, 2009.

SILVEIRA, Sérgio Amadeu (Org.). *Cidadania e Redes Digitais*. São Paulo: Comitê Gestor da Internet no Brasil / Maracá - Educação e Tecnologia, 2010.

_____. Direitos autorais no mundo digital. *Revista Observatório Itaú Cultural*, v. 1, 2010.

_____. Ciberativismo, cultura hacker e o individualismo colaborativo. *Revista USP*, São Paulo: EDUSP, v. 1, 2010.

SILVEIRA, Sérgio Amadeu; KUNSCH, Dimas A. *Ciberespaço: a luta pelo conhecimento*. São Paulo: Editora Salesiana, 2008.

_____. (Org.). *Comunicação digital e a construção dos commons: redes virais, espectro aberto e as novas formas de regulamentação*. São Paulo: Editora Fundação Perseu Abramo, 2007.

_____. O conceito de commons na cibercultura. In: XXX CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS DA COMUNICAÇÃO, 2007. Disponível em: <http://www.adtevento.com.br/intercom/2007/resumos/R1202-1.pdf>. Acesso em: 20/11/10

_____. *Diversidade digital e cultura*. Seminário Internacional sobre Diversidade Cultural: práticas e perspectivas. Junho de 2007. Disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2007/06/20/diversidade-digital-e-cultura-por-sergio-amadeu-e-associados/>. Acesso em: 18/10/10.

_____. *Software Livre: a luta pela liberdade do conhecimento*. São Paulo: Editora Fundação Perseu Abramo, 2004.

_____; CASSINO, J. *Software Livre e inclusão digital*. São Paulo: Conrad, 2003.

_____. *Exclusão Digital: a miséria na era da informação*. São Paulo: Editora Fundação Perseu Abramo, 2001.

SIMON, Imre; VIEIRA, Miguel. O rossio não rival. In: PRETTO, Nelson Pretto; SILVEIRA, Sergio Amadeu (Org.). *Além das redes de colaboração: internet, diversidade cultural e tecnologias do poder*. Salvador: EDUFBA, 2008.

SMITH, Adam. *A Riqueza das Nações*. Hemus, 2008.

SOUZA, Celina. Políticas públicas: uma revisão da literatura. *Sociologias*, Porto Alegre: ano 8, n. 16, jul./dez. 2006.

TENÓRIO, Fernando G. *Cidadania e desenvolvimento*. Rio de Janeiro: Editora FGV; Ijuí: Editora Unijuí, 2007.

TRIVINHO, Eugênio e CAZELOTO, Edilson (orgs). *A cibercultura e seu espelho*. São Paulo: ABCIBER, Itaú Cultural, Capes, 2009.

TURINO, Célio. *Ponto de Cultura: o Brasil de baixo para cima*. São Paulo: Anita Garibaldi, 2009.

URFALINO, Pierre. *L’Invention de la Politique Culturelle*. Paris: Pluriel: Hachette, 2004.

VELHO, Gilberto. *Projeto e metamorfose: antropologia das sociedades complexas*. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1994.

_____. Observando o familiar. In: NUNES, Edson de Oliveira. *A aventura sociológica: objetividade, paixão, improviso e método de pesquisa*. Rio de Janeiro: Zahar, 1978.

VELOSO, Caetano. Ambiente de Festival. In: _____. *A arte de Caetano Veloso* (encarte do CD). Rio de Janeiro: Fontana/Phonogram, 1975.

VIANNA, Hermano. *O mistério do samba*. Rio de Janeiro: Ed. UFRJ, 1995.

_____. Políticas da Tropicália. In: BASUALDO, Carlos (Org.). *Tropicália: uma revolução na cultura brasileira (1967-1972)*. Rio de Janeiro: Cosac Naify, 2007.

WARDROP-FRUIIN, Noah; MONFORT, Nick. *The new media reader*. MIT Press, 2003.

WEFFORT, Francisco. *A cultura e as revoluções da modernização*. Rio de Janeiro: Fundo Nacional de Cultura, 2000.

WEISER, M. The Computer for the twenty-first Century. *Scientific American*, setembro de 1991.

WILLIAMS, Raymond. *Cultura e sociedade*. São Paulo: Nacional, 1969.

YÚDICE, George. La transformación y diversificación de La industria de La musica. In: BUSTAMANTE, E. (Org.). *La cooperación cultura-comunicación en Iberoamerica*. Madrid: Aecid, 2007.

_____. *A conveniência da cultura: usos da cultura na era global*. Belo Horizonte: Editora da UFMG, 2004.

DOCUMENTOS:

- *A imaginação a serviço do Brasil*, programa de governo 2002 – Coligação Lula Presidente – disponível em: <http://www.pt.org.br/portaltpt/dados/bancoimg/c091030161630ProgramadeCultura2002.pdf>.
- *Agenda Social do Governo Federal* – disponível em: http://www.ubam.com.br/doPortalFederativo/Layout_Revista_Municipios_29.01.08.pdf.
- Anteprojeto de Manifesto do Centro Popular de Cultura da UNE, redigido em março de 1962 – publicado como anexo no livro *Impressões de viagem*: CPC, vanguarda e desbunde: 1960/1970, de Heloísa Buarque de Holanda.
- Comunidade Solidária – disponível em: http://www.planalto.gov.br/publi_04/colecao/comuni2.htm.
- I Conferência Nacional de Cultura (Brasília, 13-15 dezembro de 2005). Texto-base – disponível em: <http://blogs.cultura.gov.br/cnc/files/2009/08/Texto-Base.pdf>.

- II Conferência Nacional de Cultura (Brasília, 11-14 de março 2010) – disponível em: <http://blogs.cultura.gov.br/cnc/category/conferencia-nacional-de-cultura/>.
- Cumbre Mundial sobre la sociedad de La información – “Compromiso de Túnez” 2005 – disponível em: <http://www.itu.int/wsis/docs2/tunis/off/7-es.html>.
- *Declaração de Independência do Ciberespaço* (Jonh Perry Barlow, 1996) – disponível em: <https://projects.eff.org/~barlow/Declaration-Final.html>.
- Direitos Autorais, acesso à cultura e novas tecnologias: desafios em evolução à diversidade cultura (CTS – FGV/Direito-Rio) – disponível em: <http://www.a2kbrasil.org.br/wordpress/lang/pt-br/estudos-e-artigos/>.
- Estatuto da Fundação Ondazul – disponível em: http://ondazul.org.br/sec_quem_estatuto.php.
- Manifesto antitropicalista: Tropicalismo, símbolo da mais burra alienação (Augusto Boal, 29/05/1968) – disponível em: <http://tropicalia.com.br/eubioticamente-atraidos/polemica/simbolo-da-mais-burra-alienacao>.
- Manifesto Cybercomunista (Richard Barbrook, 1999) – disponível em: <http://globalization.sites.uol.com.br/cibercomunista.htm>.
- Mapa da exclusão digital brasileira – disponível em: <http://portal2.tcu.gov.br/portal/pls/portal/docs/670002.pdf>.
- ONU – Declaração Universal dos Direitos do Homem – disponível em: http://www.onu-brasil.org.br/documentos_direitoshumanos.php.
- ONU/PNUD-Brasil – Metas do Milênio – disponível em: <http://www.pnud.org.br/odm/index.php?lay=odmi&id=odmi>.
- Portaria nº 156, de 06/07/2004, de criação do Programa Cultura Viva/MinC – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/wp-content/uploads/2007/11/portaria-156-de-2004.pdf>.
- Show de Gilberto Gil com Kofi Annan no Plenário da ONU em 19/09/03 – disponível em: <http://www.youtube.com/watch?v=zwFQkoi3Wk>.
- Site do filme *Uma noite em 67* – disponível em: <http://www.umanoiteem67.com.br/o-filme-2.html>.
- UNESCO – Convenção para a salvaguarda do patrimônio cultural imaterial – disponível em: <http://unesdoc.unesco.org/images/0013/001325/132540por.pdf>.
- UNESCO – Convenção sobre a proteção e a promoção da diversidade das expressões culturais – disponível em: <http://unesdoc.unesco.org/images/0015/001502/150224por.pdf>.

ENTREVISTAS E DEPOIMENTOS PARA ESTE TRABALHO:

Hermano Vianna, em 26 de janeiro de 2010.
Claudio Prado, em 02 de fevereiro de 2010.
Célio Turino, em 02 de fevereiro de 2010.
Julian Dibbell, em 03 de maio de 2010.
Gilberto Gil, em 18 de maio de 2010.
José Murilo Junior, em 19 de maio de 2010.
Nanan Catalão, em 12 de dezembro de 2010.

OUTRAS ENTREVISTAS, DEPOIMENTOS E DISCURSOS CONSULTADOS:

- AFONSO, Carlos. Entrevista a Flavia Mattar, disponível no *site* do IBASE (www.ibase.br).
- CAPINAM. Entrevista para o *site* Tropicália – disponível em: <http://tropicalia.com.br/ilumencarnados-seres/entrevistas/capinan-2>.
- GIL, Gilberto. Depoimento a Ana de Oliveira para o *site* Tropicália, em 2007 – disponível em: <http://tropicalia.com.br/ilumencarnados-seres/entrevistas/gilberto-gil-2>.
- GIL, Gilberto. Discurso na cerimônia de posse de sua equipe, em 15/01/2003 – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/15/discurso-do-ministro-gilberto-gil-empossando-sua-equipe-no-ministerio-da-cultura>.
- GIL, Gilberto. Discurso na solenidade de transmissão do cargo, em 02/01/2003 – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2003/01/02/discurso-do-ministro-gilberto-gil-na-solenidade-de-transmissao-do-cargo>.
- GIL, Gilberto. Discurso no iSummit 2006 – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2006/06/23/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-ismmit-2006/>.
- GIL, Gilberto. Discurso no Palácio Capanema em 05/02/2003. (<http://www.cultura.gov.br/site/2003/02/05/discurso-do-ministro-gilberto-gil-no-edificio-gustavo-capanema-marco-da-arquitetura-brasileira-e-mundial/>).
- GIL, Gilberto. Entrevista a Cleusa Maria, para o Jornal do Brasil, em 04/01/1987, republicada em 2007 em *Gilberto Gil* (Cohn, 2007).
- GIL, Gilberto. Entrevista a Matinas Suzuki Jr., para a Folha de São Paulo, em 06/11/1987, publicada no livro *O poético e o político* (Gil, 1988).
- GIL, Gilberto. Entrevista a Odete Lara para *O Pasquim*, em 15/10/1969, republicada em 2007 em *Gilberto Gil* (Cohn, 2007).
- GIL, Gilberto. Entrevista à Revista Veja em 20/01/1988.

- GIL, Gilberto. Palestra na abertura do evento *Cibercultura 10+10*, produzido pelo Laboratório da Cultura Digital e pela Casa da Cultura Digital, em parceria com o Fórum da Cultura Digital Brasileira.
- GIL, Gilberto. Palestra no Seminário SESC, em 30/11/2006 – disponível em: http://www.gilbertogil.com.br/sec_texto.php?id=195&page=1.
- GIL, GILBERTO. Discurso na FIESP em 14/11/2003 – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2003/11/14/ministro-da-cultura-gilberto-gil-durante-encontro-na-federacao-das-industrias-do-estado-de-sao-paulo/>.
- KOELLREUTTER, Hans Joachim. Entrevista à Folha de São Paulo, em 07/11/1999 – disponível em: <http://pages.udesc.br/~c2atcp/A%20revolucao%20de%20Koellreutter.pdf>.
- LESSIG, Lawrence. Depoimento sobre Gil no acampamento da juventude do FSM 2005 – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2005/01/18/gil-no-acampamento-da-juventude-do-fsm-2005>.
- MURILO JR., José. Apresentação sobre a Cultura Digital brasileira na Conferência sobre os Commons, em Berlim, em 01/11/2010 – disponível em: <http://culturadigital.br/blog/2010/11/15/a-cultura-digital-brasileira-na-conferencia-sobre-o-%e2%80%98commons%e2%80%99-em-berlim>.
- MURILO JR., José. Entrevista ao Programa Cidadania, TV Senado, em 24/10/2009.
- MURILO JR., José. *Falando sobre fórum culturadigital.br na Universidade de Barcelona* (vídeo). Outubro de 2009 – disponível em: ecodigital.blogspot.com.
- NETO, Torquato. Texto publicado na contracapa do disco *Louvação*, de Gilberto Gil. Companhia Brasileira de Discos, 1967.
- TURIBA, Luis. *Um furacão na ONU, depoimento em 19/09/03* – disponível em: <http://www.cultura.gov.br/site/2003/09/19/um-furacao-na-onu-por-luis-turiba-das-nacoes-unidas>.
- VELOSO, Caetano. Entrevista à Revista Época, em 24/04/04 – disponível em: <http://www.observatoriodaimprensa.com.br/artigos.asp?cod=278ASP005>.

SITES CONSULTADOS:

- Acesso à internet e posse de telefone celular – PNAD 2008 – http://www.ibge.gov.br/graficos_dinamicos/pnad2008_tic/usuarios.php.
- Blog de Heloisa Buarque de Hollanda – <http://www.heloisabuarquedehollanda.com.br>.
- Blog Ecologia Digital – www.ecodigital.blogspot.com.

- Centro de Tecnologia e Sociedade da FGV/Direito-Rio – <http://direitorio.fgv.br/cts>.
- Centro para a Democratização da Informática (CDI) – <http://www.cdi.org.br>.
- Cibercultura 10+10 – balanço do evento em <http://culturadigital.br/blog/2009/10/05/cibercultura-1010-um-balanco>.
- Comitê Gestor da Internet no Brasil – <http://www.cgi.br>.
- Consumers International – <http://www.consumersinternational.org>.
- Creative Commons Brasil – <http://www.creativecommons.org.br>.
- Criação do Marco Civil da Internet – <http://culturadigital.br/marcocivil>.
- Eletronic Frontier Foundation – <http://www EFF.org>.
- Enciclopédia Itaú Cultural – www.itaucultural.org.br.
- Fórum da Cultura Digital – culturadigital.br
- Free Software Foundation – <http://www.fsf.org>.
- Global voices em português – pt.globalvoicesonline.org.
- Governo Federal / Portal Inclusão digital – www.inclusaodigital.gov.br.
- IBGE – PNAD 2008 e PNAD 2009 – <http://www.ibge.gov.br>.
- Internet World Stats – <http://www.internetworldstats.com>.
- InternETC – <http://cora.blogspot.com>.
- MinC / Consulta pública – revisão da lei de direitos autorais – <http://www.cultura.gov.br/consultadireitoautoral>.
- MinC / Programa Cultura Viva – www.cultura.gov.br/culturaviva.
- MinC / Programa Mais Cultura – <http://mais.cultura.gov.br>.
- MinC / Revisão da lei Rouanet – <http://blogs.cultura.gov.br/blogdarouanet>.
- Ministério da Cultura – www.cultura.gov.br.
- Observatório da Imprensa – www.observatoriodaimprensa.com.br.
- Overmundo – www.overmundo.com.br.

- Plano Nacional de Banda larga – <http://www.mc.gov.br/plano-nacional-para-banda-larga>.
- Programa de Governo Eletrônico Brasileiro – <http://www.governoeletronico.gov.br>.
- Site de Gilberto Gil – <http://www.gilbertogil.com.br>.
- Site de Jorge Mautner – <http://www.jorgemautner.com.br>.
- Site de Lev Manovich – <http://manovich.net>.
- Site Tropicália – <http://tropicalia.uol.com.br>.
- Wikipedia – <http://www.wikipedia.org>.

IMPrensa:

- Frei Betto ataca escolha de Gil para a Cultura – *Folha de S. Paulo*, 17/12/2002.
- Augusto Boal – *Jornal do Brasil*, 26/12/2002.
- Gilberto Gil confirma oficialmente que aceita convite para ministério – *Folha Online*, 17/12/2002 – disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/folha/brasil/ult96u43641.shtml>.
- Gilberto Gil mostra faixas de seu novo cd – *O Globo*, Segundo Caderno, 14/05/2010.
- Merval Pereira – O vasto mundo de Gil – *O Globo*, 16/07/2004.
- Ministro em causa própria – *Revista Veja*, 14/06/2006 – disponível em: http://veja.abril.com.br/140606/p_138.html.
- Gilberto Gil pretende deixar o Ministério da Cultura – Portal Terra, 30/10/2006 – disponível em: <http://noticias.terra.com.br/eleicoes2006/interna/0,,OI1221385-EI6651,00-Gilberto+Gil+pretende+deixar+o+Ministerio+da+Cultura.html>.
- O presidente pediu, eu fico – *Revista Época*, 26/01/2008 – disponível em: http://www.gilbertogil.com.br/sec_texto.php?id=158&page=1.
- Lula promete hacer oír la voz de los pobres en el Foro de Davos – *Jornal El Pais*, 26/01/2003 – disponível em: http://www.elpais.com.uy/03/01/26/pinter_27502.asp.
- Gil defende diálogo sobre o audiovisual – *Folha de São Paulo*, 11/08/2004 – disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/folha/ilustrada/ult90u46599.shtml>.
- Sabatinando o ministro – *O Estado de S. Paulo*, 22/06/2005 – disponível em: <http://www.observatoriodaimprensa.com.br/artigos.asp?cod=334ASP012>.
- Gilberto Gil lança álbum pela internet – *Folha de São Paulo*, 15/05/2008 – disponível em: <http://www.observatoriodaimprensa.com.br/artigos.asp?cod=485ASP014>.
- Novo investimento aumenta avaliação do Twitter para US\$ 3,7 bilhões – *O Globo*, 17/12/2010 – disponível em: <http://oglobo.globo.com/tecnologia/mat/2010/12/15/novo-investimento-aumenta-avaliacao-do-twitter-para-us-3-7-bilhoes-923300007.asp>.
- Brasil é o 5º maior mercado para celular e internet no mundo – *O Estado de São Paulo*, 22/10/2009 – disponível em:

<http://www.estadao.com.br/noticias/economia,brasil-e-o-5-maior-mercado-para-celular-e-internet-no-mundo,454912,0.htm>.

- Número de celulares supera 185 milhões no Brasil – *Folha de São Paulo*, 15/07/2010 – disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/mercado/767405-numero-de-celulares-supera-185-milhoes-no-brasil.shtml>.
- Gilberto Gil incentiva produção independente – *Site Agenda do Samba e Choro*, 20/01/2003 – disponível em: <http://www.samba-choro.com.br/s-c/tribuna/samba-choro.0301/0458.html>.
- Orkut foi a porta de entrada para a *internet* para 82% daqueles que acessam as redes no país – IBOPE Mídia, setembro de 2010 – disponível em: <http://www.slideshare.net/alexgoncalves/pesquisa-ibope-many-to-many>.
- Gilberto Gil, Barçlow e Barbrook no Mídia Tática. Matéria de Esther Hamburger para a *Folha de São Paulo*, 10/03/03.
- Exclusão digital limita a inserção global do Brasil, artigo de Gilson Schwartz – *Jornal da Ciência*, 14/04/2003 – disponível em: <http://www.jornaldaciencia.org.br/Detail.jsp?id=9136>.
- Para Lev Manovich, falar em ‘cibercultura’ é negar a realidade – LINK. *Estado de São Paulo*, 21/08/2009 – disponível em: <http://blogs.estadao.com.br/link/para-lev-manovich-falar-em-cibercultura>.
- An Inside Look at China Filters – WIRED, 12/04/2002 – disponível em: <http://www.wired.com/politics/law/news/2002/12/56699>.
- Um jeito hacker de ser. Nelson Pretto – *A Tarde*, 17/10/2010 – disponível em: <https://blog.ufba.br/nlpretto/?p=1809>.
- The Need for Digital Ecology – Telepolis, 12/05/2001 – disponível em: <http://www.heise.de/tp/r4/artikel/7/7604/1.html>
- Ronaldo Lemos: Lei de direitos autorais vai fazer as pazes com a tecnologia – *Folha.com*, 16/06/2010 – disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/multimedia/podcasts/753560-ronaldo-lemos-lei-de-direitos-autorais-vai-fazer-as-pazes-com-a-tecnologia.shtml>.
- Roda de conversa com partido Pirata, Google e José Murilo Junior. Seminário Internacional do Fórum da Cultura Digital, 01/12/2009 – disponível em: culturadigital.br/.../roda-de-conversa-jose-murilo-ivo-correa-e-amelia-andersdotter.
- *Radiohead Shocks Record Industry With Free Download of New Álbum*. *Site ZeroPaid*, 01/10/2007 – disponível em: http://www.zeropaid.com/news/9026/radiohead_shocks_record_industry_with_free_download_of_new_album.