

# Globethics Repository

The logo for Globethics, featuring the word "Globethics" in white, sans-serif font centered within a solid blue rectangular background.

Second Life é uma proposta comercial da sociedade da técnica [Second Life is a commercial proposal of the society of the technique]

This page was generated automatically upon download from the Globethics Repository. More information on Globethics see <https://www.globethics.net>. Data and content policy of Globethics Repository see <https://repository.globethics.net/pages/policy>.

Item Type	Article
Authors	Petry, Luis Carlos
Publisher	Instituto Humanitas Unisinos - IHU
Rights	With permission of the license/copyright holder
Download date	2026-07-04 18:13:32
Link to Item	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12424/162152">http://hdl.handle.net/20.500.12424/162152</a>

no mundo virtual, pensamos que podemos ser o que quisermos e, na verdade, não conseguimos. Eu, por exemplo, já entrei em games com avatar homem, e ia lutar como homem. Com o tempo, as pessoas percebiam que eu era mulher, porque tinha alguma coisa no meu jeito de interagir que me identificava. O interessante desses ambientes virtuais é que eles nos possibilitam perceber coisas sobre a nossa pessoa, até então não percebidas.

Quando as pessoas começam a interagir, dá vontade de trazer a conversa para a vida real, e é o que acontece muitas vezes. Nem sempre elas se conhecem pessoalmente, mas existe uma relação aberta, sem a pressão de criar uma imagem. Então, tanto o Second Life quanto outros ambientes virtuais têm um potencial muito grande na criação de relacionamentos. No entanto, também existem pessoas muito perigosas, o que exige um pouco de cuidado.

## “Second Life é uma proposta comercial da sociedade da técnica”

ENTREVISTA COM LUIS CARLOS PETRY

*O Second Life, explica o professor Luís Carlos Petry, propicia “novas formas e espaços para o pensar e conhecer”. No entanto, mesmo proposto como um ambiente colaborativo, o metaverso é “assolado imediatamente pelos valores da sociedade da era do espetáculo”. O professor ressalta que as pesquisas sobre o tema ainda estão no começo e que as polêmicas no campo digital são freqüentes. A IHU On-Line entrevistou Petry, na semana passada, por e-mail.*

*Luís Carlos Petry é professor e pesquisador na Pontifícia Universidade Católica de São Paulo, na pós-graduação em Tecnologias da Inteligência e Design Digital. Ele é graduado em Psicologia pela Universidade do Vale do Rio dos Sinos e doutor em Comunicação e Semiótica pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (PUC-SP). É autor do livro Estudos de Design em Hiperfídia (Lisboa: Dom Quixote, 2007). Eis a entrevista:*

**IHU On-Line - Quais são as perspectivas que o Second Life lança para o universo digital?**

Luís Carlos Petry - Do ponto de vista de uma sociedade capitalista, elas são muitas. Veja o exemplo publicado, nesta última semana no Second Life News (<http://www.second-news.net/?m=200702>), no artigo “Adeus terra barata...”, que mostra que a especulação

imobiliária chegou até o ambiente do Second Life, gerando modificações nas regras por parte dos seus administradores e organizadores. Do ponto de vista da simulação dentro do universo digital, o Second Life permite a reprodução de várias das estruturas presentes no mundo real, principalmente as ligadas aos processos econômicos da sociedade capitalista de consumo.

Entretanto, deve-se ressaltar que os seus organizadores procuram balizar e controlar tais situações e movimentos, a partir de critérios éticos sem que, é claro, com isso o horizonte do capital seja esquecido ou mesmo descuidado.

Entretanto, se ficarmos somente neste plano apresentado, estaremos construindo uma avaliação inadequada e injusta do Second Life. Como na vida real, a chamada Real Life, as demais possibilidades humanas, não somente são possíveis mas estão presentes, ou ainda se organizando para estarem presentes e se manifestarem esteticamente e culturalmente. Um exemplo da força expressiva culturalmente, que pode tomar um projeto do tipo como Second Life, pode ser encontrado na matéria publicada no Second News Brasil, o órgão de notícias brasileiro no Second Life. No link específico da matéria "Myst no SL" (<http://www.second-news.net/?p=11>), encontramos o anúncio de que poderemos encontrar uma representação da famosa Ilha de Myst no Second Life, dentro da qual, está agendada uma entrevista com um dos criadores da série de jogos culturais para computador Myst, Rand Miller. Com esta possibilidade, na qual o Second Life se dedica a homenagear o maior jogo da história da computação, o qual é dedicado a uma trama shakesperiana e responsável pela formação de milhões de jovens ao redor do mundo, seja na influência que teve em suas formações ou padrões éticos, o empreendimento da simulação digital do Second Life dá um passo importante no sentido de valorizar aquilo que existe de melhor na tradição narrativa do Ocidente. São apenas alguns exemplos das perspectivas de Second Life para o universo digital.

***IHU On-Line - Sendo a recriação de uma outra vida, é possível se criar uma comunicação diferente da existente no mundo real? Quais são as possibilidades que a comunicação pode atingir dentro do Second Life?***

**Luís Carlos Petry** - Um novo tipo de tecnologia que é difundido dentro da civilização produz efeitos decisivos na sociedade como um todo, isto a curto, a médio e a longo prazos. Assim, o foi com a prensa de Gutenberg, com o telégrafo e o rádio, com o cinema e a televisão. Imaginar que poderia ser diferente com a WEB (o ciberespaço) não é correto nem realista. Neste sentido, o tipo de comunicação produzido dentro do universo digital do ciberespaço, utilizando o computador em ambientes virtuais, é profundamente diferente dos modos anteriores de comunicação. Ainda estamos apenas no começo das pesquisas referentes ao tema e polêmicas neste campo são freqüentes. Se tomarmos os pressupostos de Jannet Murray (*Hamlet no hollodeck*. São Paulo: UNESP, 2003), veremos que dois grupos básicos são constituídos na abordagem do ciberespaço (o universo digital no qual o Second Life está inserido): o primeiro deles é formado pelos utópicos, que vêem no ciberespaço um universo de possibilidades sem fronteiras e infinito; o segundo, pelos ditópicos, que, ao contemplarem o universo do ciberespaço, vêem somente a alienação e a derrocada daquilo que nos constitui como humanos. Existe uma terceira posição? Sim, é possível uma terceira posição, a qual se constitui numa posição crítica. Ela é formada pelos pesquisadores que não simplesmente observam o ciberespaço e que, além conhecê-lo e dominá-lo em sua formação conceitual, entram nele como sujeitos habilitados cientificamente a trabalhar com suas ferramentas e com a linguagem digital da hipermídia e dos jogos. Esta posição, pautada por uma formação crítico-humanista e uma formação técnica e artística, muitas vezes contribui para o desenvolvimento de perspectivas de comunicação e produção que mostram que o ciberespaço pode ser muito mais do que uma vitrina de compras, um correio eletrônico, uma sala de bate-papo, mas um lugar no qual o conhecimento pode ser desenvolvido de forma cooperativa. Creio que falar das potencialidades dos e-

mails até as videoconferências seria falar do ciberespaço e do Second Life como simples reprodutor do mundo real no qual nascemos e vivemos. O desafio seria propormos o universo da simulação do Second Life, dentro de propostas que visam à produção de obras colaborativas, nas quais avançamos em nossas capacidades de produção narrativa e, finalmente, de conhecimento. O incipiente ingresso de universidades no Second Life, depois de superadas as pretensões capitalistas com os lucros, pode contribuir muito neste sentido.

***IHU On-Line - Que tipo de pensamento filosófico podemos formar de um ciberespaço como o Second Life?***

**Luís Carlos Petry** - Eu creio que a questão aqui pode ser um pouco precipitada, na verdade colocando uma ênfase e um relevo nesta proposta de Simulação (Second Life) que não é pertinente a ela, muito menos merecida. Se formos perguntar por propostas filosóficas do pensar no ciberespaço, o Second Life deve ser tomado como um caso menor, de pouca relevância. Aqui precisaríamos de uma ampla revisão e comentário para podermos dar contas do processo. Gostaria de começar com um exemplo muito interessante e, em muitos aspectos, mais relevante do ponto de vista filosófico e da produção do conhecimento que o Second Life. É o caso do ambiente virtual de simulação, chamado True Place, produzido pela empresa de modelagem tridimensional que é desenvolvedora do software de modelagem 3D True Space 3D Calligari

([http://www.caligari.com/Products/trueSpace/tS75/Brochure/truePlace\\_intro.asp?SubCate=S2intro](http://www.caligari.com/Products/trueSpace/tS75/Brochure/truePlace_intro.asp?SubCate=S2intro)). A proposta do True Place é, desde o começo, trazer um lugar de aprendizagem, de cultura, dentro do qual você pode ampliar seus conhecimentos de 3D e introduzir inúmeros aspectos da cultura: sala de exposições artísticas de seus trabalhos, bibliotecas, ambientes de jogos e, inclusive, uma arena grega de diálogo das comunidades. Outro

aspecto que pode ser observado é o referente à qualidade estética do True Place: ele é dezenas de vezes superior ao encontrado no Second Life. Seus ambientes são de qualidade gráfica, do ponto de vista da modelagem tridimensional superiores, posto que aceitam um maior número de polígonos e de texturas mais elaboradas. Mas as qualidades do True Place não são suficientes para torná-lo mais conhecido que o Second Life. Aqui entra em jogo os elementos subjetivos da proposta que são confrontados com a sociedade capitalista. True Place tem na sua base uma proposta educacional, uma perspectiva didática e um interesse na cultura diversificada do ciberespaço, enquanto que o Second Life, mesmo que proposto como ambiente colaborativo e participativo, é assolado imediatamente pelo valores da sociedade da era da reprodutibilidade técnica e do espetáculo.

***IHU On-Line - Como as teorias psicanalíticas compreendem as novas linguagens formadas a partir do ciberespaço, nesses novos jogos digitais?***

**Luís Carlos Petry** - Eu penso que a teoria psicanalítica em geral, e a lacaniana em particular, tem muito a oferecer ainda para uma melhor compreensão do mundo digital e do homem que nele participa. Entretanto, este processo de compreensão demandará um certo tempo ainda, para que realmente seja frutífero e, o surgimento de pesquisadores que possam cada vez mais unir recursos e conhecimentos de ambos os mundos. Tratam-se daqueles pesquisadores que tenham um amplo conhecimento de ambas as áreas: da psicanálise e do mundo digital. Nestes momentos, eu sempre lembro de uma frase de Wittgenstein que disse em algum lugar: "Se os leões tivessem linguagem, nós não os compreenderíamos". Isso quer dizer que nós e os leões estamos talvez ocupando, em algum momento, o mesmo espaço físico, mas vivemos, na realidade, em mundos diferentes. O mundo do ciberespaço, enquanto extensão

do mundo real, como no caso do Second Life, se constitui apenas numa espécie de expansão na qual as nossas qualidades e patologias podem ser expressas e, muitas vezes, amplificadas. Mas prestar atenção somente às patologias presentes no ciberespaço, procurando analisá-lo de acordo com a psicopatologia, mesmo que esta seja fundamental, é cair num erro reducionista que está presente em muitos artigos eruditos e de qualidade. É esquecermos a Wikipédia, o You Tube, o Uru Live, os Museus Interativos, como genuínas expressões da qualidade humana nos seus melhores aspectos. É esquecermos que temos projetos no ciberespaço como D'ni Museum Of Art (<http://www.kater.sadji.de/museum/archiv.php?month=3,2005>), o projeto colaborativo Ilathid (<http://ilathid.bluegillweb.com/>), os projetos de poesia digital (como, por exemplo, em <http://www.telepoesis.net/>) e, inclusive, o projeto que desenvolvo pessoalmente na WEB como Pedro Babora, de Portugal, o AlletSator (<http://www.telepoesis.net/alletsator/>). Ora, todos os projetos aqui citados passam, em um momento ou outro, pela grande influência que a psicanálise tem na formação da cultura da segunda metade do século XX, da qual somos filhos e, por um continuado recurso à tradição histórica que nos legou o Ocidente, desde os gregos. Neste sentido, eu penso que muito ainda precisa ser feito, no que diz respeito a termos uma base conceitual verdadeiramente sólida para uma compreensão do mundo digital, na qual se conte com a psicanálise. Mas isso não significa que não existam trabalhos realmente interessantes que apontam para direções frutíferas. É o caso das publicações de Sherry Turkle, em *The life on the screen* (1997), na qual utiliza muito da teoria lacaniana para a compreensão da hiper-mídia e do ciberespaço e de seu livro, *The second self* (2005). Exemplos de pesquisa como estas podem servir de parâmetro para uma abordagem frutífera do universo

digital, perspectivas de abordagens não quais não nos sintamos como leões falando do universo dos humanos.

***IHU On-Line - Como o senhor relaciona a programação de autoria das hiper-mídias com as modelagens criadas a partir de mundos tridimensionais (que, no caso, o senhor chama de topofilosofia)?***

**Luís Carlos Petry** - A programação de autoria e a modelagem tridimensional, tal como as defendi em meu livro com Sérgio Bairon e nos textos e artigos que tenho publicado, estão relacionadas com a produção de conhecimento, isto tomando por eixo a relação entre arte e ciência, defendida por Hans-Georg Gadamer<sup>17</sup>, em *Verdade e Método*. Como pesquisador, eu defendo que arte e verdade, a partir de uma compreensão fenomenológico-hermenêutica, são inseparáveis. Neste caso, a partir da influência da filosofia heideggeriana e gadameriana do corpo plástico e da concepção da estrutura do ser como topológica, acrescida de inúmeros elementos da topologia lacaniana, a topofilosofia, conceito de Michel de Certeau<sup>18</sup> (a partir de sua leitura

---

<sup>17</sup> **Hans-Georg Gadamer**: filósofo alemão, autor do importante livro *Verdade e método* (Petrópolis: Vozes, 1997), faleceu no dia 13-03-2002, aos 102 anos. Por essa razão, dedicamos a ele a matéria de capa da IHU On-Line número 9, de 18-03-2002. (Nota da *IHU On-Line*)

<sup>18</sup> **Michel de Certeau** (1925-1986): intelectual jesuíta francês. Foi ordenado na Companhia de Jesus em 1956. Em 1954 tornou-se um dos fundadores da revista *Christus*, na qual esteve envolvido durante boa parte de sua vida. Lecionou em várias universidades, entre as quais Genebra, San Diego e Paris. Escreveu diversas obras, dentre as quais *La Fable mystique: XVIème et XVIIème siècle* (Paris: Gallimard, 1982); *Histoire et psychanalyse entre science et fiction* (Paris: Gallimard, 1987); e *La prise de parole. Et autres écrits politiques* (Paris: Seuil, 1994). Em português, citamos *A escrita da história* (Rio de Janeiro: Forense Universitária, 1982) e *A invenção do cotidiano* (3. ed. Petrópolis: Vozes, 1998). Sobre De Certeau, confira as entrevistas *Michel de Certeau ou a erotização da história*, concedida por Elisabeth Roudinesco, e *As heterologias de Michel de Certeau*, concedida por Dain Borges, ambas à edição 186 da *IHU On-Line*, de 26-06-2006, disponíveis para download na página do IHU, [www.unisinos.br](http://www.unisinos.br). As mesmas entrevistas podem ser conferidas na edição 14 dos *Cadernos*

de Freud<sup>19</sup>), se constitui em uma linha de pesquisa que busca pensar os modos de ser da produção de ambientes e objetos tridimensionais imersivos e interativos, dentro do ciberespaço, como possibilidade de produção e transmissão de conhecimento. Se concordarmos com Gadamer, por exemplo, que o objeto da obra de arte fala ao homem naquilo que tem de mais essencial, é correto dizermos que o objeto digital tridimensional no ciberespaço igualmente diz algo ao homem que tem ouvidos para escutá-lo, muito antes de tratá-lo como simples ruído ou ilustração.

***IHU On-Line - As novas tecnologias podem formar um novo modo de pensar? Que novas formas espaços como o Second Life pode conceber?***

**Luís Carlos Petry** - As chamadas novas tecnologias, em seus casos particulares de programação de autoria e modelagem tridimensional, participam dos modos de pensar do homem. Dizemos “um novo modo de pensar” é, muitas vezes, ou uma licença poética ou uma tentativa de chamar a atenção para as possibilidades expressivas da sintaxe e da semântica que os novos meios

---

*IHU em Formação*, intitulado *Jesuitas. Sua identidade e sua contribuição para o mundo moderno*. (Nota da *IHU On-Line*)

<sup>19</sup> Sigmund Freud (1856-1939): neurologista e fundador da Psicanálise. Interessou-se, inicialmente, pela histeria e, tendo como método a hipnose, estudava pessoas que apresentavam esse quadro. Mais tarde, interessado pelo inconsciente e pelas pulsões, foi influenciado por Charcot e Leibniz, abandonando a hipnose em favor da associação livre. Estes elementos tornaram-se bases da Psicanálise. Freud, além de ter sido um grande cientista e escritor, realizou, assim como Darwin e Copérnico, uma revolução no âmbito humano: a idéia de que somos movidos pelo inconsciente. Freud, suas teorias, e seu tratamento com seus pacientes foram controversos na Viena do século XIX, e continuam muito debatidos hoje. A edição 170 da *IHU On-Line*, de 8-05-2006, dedicou-lhe o tema de capa sob o título Sigmund Freud. Mestre da suspeita, e a edição 207, de 04-12-2006 o tema de capa Freud e a religião. A edição 16 dos *Cadernos IHU Em Formação* tem como título Quer entender a modernidade? Freud explica. Todos os materiais estão disponíveis para download no site do IHU, [www.unisinos.br/ihu](http://www.unisinos.br/ihu). (Nota da *IHU On-Line*)

permitted. Neste caso, trata-se de, ao mesmo tempo que se preserva a importância do primado da ilustração conquistada no século XIX, buscar recuperar os elementos soterrados pela era da técnica, tal como a junção entre o escrito e a imagem, presentes no uso antigo do graphéin grego. Penso que não se deve jamais pensar numa recusa, por exemplo, da tradição do livro. Todas as perspectivas que incidem nisso caem no irracionalismo. Mas trata-se, sim, de buscarmos uma recuperação, uma espécie de desoterramentos da imagem que estavam impedidos para nós dentro da academia e, como pretendia Heidegger<sup>20</sup>, fazer com que elaboremos uma resposta à técnica à sua altura. Mas não creio que o Second Life, como já deixei nas entrelinhas acima, seja o elemento mais importante e frutífero nesse campo de propiciar novas formas e espaços para o pensar e conhecer. Aliás, como experimento efetivo, ele é inferior a muitos outros já existentes antes dele.

***IHU On-Line - O Second Life pode mudar a nossa forma de pensar e viver em sociedade?***

**Luís Carlos Petry** - Não. Lembramos que Second Life é, na realidade, uma proposta comercial da sociedade da técnica. Mas o que está mudando, no nosso modo de pensar e encarar a relação de trabalho intelectual, são exemplos digitais, como o apresentado pela Wikipédia ([www.wikipedia.org.br](http://www.wikipedia.org.br)), dentro do qual, progressivamente e a partir de regras éticas de trabalho,

---

<sup>20</sup> Martin Heidegger (1889-1976): filósofo alemão. Sua obra máxima é *O ser e o tempo* (1927). A problemática heideggeriana é ampliada em *Que é metafísica?* (1929), *Cartas sobre o humanismo* (1947) e *Introdução à metafísica* (1953). Sobre Heidegger, a *IHU On-Line* publicou na edição 139, de 2-05-2005, o artigo O pensamento jurídico-político de Heidegger e Carl Schmitt. A fascinação por noções fundadoras do nazismo. Sobre Heidegger, confira as edições 185, de 19-06-2006, intitulada O século de Heidegger, e 187, de 3-07-2006, intitulada Ser e tempo. A desconstrução da metafísica, disponíveis para download no sítio do IHU, [www.unisinos.br/ihu](http://www.unisinos.br/ihu). Confira, ainda, o nº 12 do *Cadernos IHU Em Formação* intitulado Martin Heidegger. A desconstrução da metafísica. (Nota da *IHU On-Line*)

grupos de humanos se empenham em estruturar e registrar o conhecimento da tradição para todos, tanto para as futuras gerações como para quaisquer interessados. Se pretendemos entender os mecanismos e ações que estão modificando o modo de pensar e viver do homem em sociedade, devemos procurar em exemplos livres, chamados de Comunidades Open Source, ligadas aos acordos GNU e, inclusive, projetos comerciais

como, por exemplo, a Comunidade DAZ ([www.daz3d.com](http://www.daz3d.com)), na qual são praticadas referências econômicas muito diferentes daquelas do mundo capitalista selvagem, no qual estamos inserido. Mas o Second Life não apresenta, de fato, tanta expressividade como a mídia de massa tradicional tem, neste sentido, tentado colocar.

## “Não se trata de moda. O conceito de web 3D veio para ficar”

ENTREVISTA COM ARMANDO TOLEDO

*Armando Toledo, diretor da área de Sistemas e Tecnologia da IBM Brasil, diz que o sucesso do mundo virtual deve-se à tendência de que a utilização do 3D é muito mais natural para o ser humano do que a utilização do 2D. Em entrevista concedida por telefone para a IHU On-Line, ele fala sobre a aposta da IBM na web 3D, que tem no Second Life seu exemplo de maior sucesso até o momento. No entanto, é enfático: “É inegável que uma reunião física é melhor do que dentro do Second Life. Isso não se discute”.*

**IHU On-Line - Quais são as vantagens para a IBM ao atuar no Second Life? O que o mundo virtual pode trazer de complemento ao mundo real?**

**Armando Toledo** - Em seu histórico, a IBM trabalha com três valores, nos quais a companhia é baseada, acredita e prega. Um deles é a inovação, que deve ajudar a companhia e a sociedade. Para fomentar esse ponto, uma das coisas que fizemos no ano passado foi algo chamado Innovation Jam. O presidente da companhia convidou todos os funcionários para participarem, pela web, com idéias e sugestões de quais são as áreas de inovação hoje, quais as tendências que a

IBM deveria seguir. Nesse Innovation Jam, que durou três dias, tivemos participação de mais de 150 mil pessoas no mundo, sendo a maioria de funcionários, em 104 países, colaborando, como se fosse um fórum, ou um blog. Isso tudo gerou 46 mil idéias, que foram agrupadas em dez áreas, nas quais a IBM decidiu investir cem milhões de dólares nos próximos dois anos, aproximadamente dez milhões em cada uma delas. Uma das dez áreas que apareceu, nesse Innovation Jam, é a que traz o conceito de web 3D. Isso está explodindo e irá crescer. Se não for fortemente apoiado, pode transformar-se num problema. O Second Life é uma das diversas variações que