

# Indicadores de desempenho nas Universidades Estaduais Paulistas (Projeto FAPESP 2019/10963-7)

Pró-memória da reunião de pesquisadores associados e convidados **Reunião via Zoom** – dia 08 de abril de 2020, das 09:30 às 11:00 horas

**Participantes:** Jacques Marcovitch, Luiz Nunes, Marisa Beppu, Justin Axel-Berg, Solange dos Santos, Cleópatra Planeta, Nina Ranieri, Elizabeth Balbachevsky, José Augusto Guimarães.

# 1. Curso Métricas de Desempenho Acadêmico e Comparações Internacionais

**Jacques Marcovitch** informou que o curso conta no momento com 115 participantes, dos quais 95 concluíram o primeiro módulo. Um *webinar* está sendo planejado para discutir desafios tecnológicos enfrentados e as práticas adotadas durante a crise sanitária do Covid 19, para seu registro e proposições de políticas universitárias.

## 2. Universidade na era Digital - Survey

**Luiz Nunes** comentou sobre os objetivos do survey e seu questionário a partir dos temas e conteúdo do curso. Observou que de fato está aumentando a participação em aulas com modalidades remotas em comparação com as aulas presenciais, o que é uma observação que deve ser investigada.

**Jacques Marcovitch** informou que, numa fase piloto, o questionário será testado em diferentes áreas do conhecimento nas seguintes unidades da USP: Faculdade de Direito, FFLCH, FEA e IFSC. Em seguida, o *survey* será disponibilizado para outras universidades e departamentos interessados. Fez também referência à resistência que há ao ensino a distância, pois poderia haver exclusão de estudantes sem acesso digital, o que os colocaria em desvantagem em comparação com os seus pares.

Marisa Beppu informou que na Unicamp essa questão foi resolvida com a adoção de uma cláusula de não-prejuízo. Com isto, os alunos que não conseguissem seguir o curso pela via digital não seriam prejudicados, podendo realiza-lo numa data futura.

Em complemento, a Universidade está empenhada em arrecadar recursos para fornecer acesso digital aos estudantes que precisem. A Universidade está levantando todos os programas de cursos que se ajustaram à suspensão das aulas presenciais. Uma informação valiosa a ser levantada em todas as instituições para efeito de comparação.

Cleópatra Planeta relatou a experiência da Unesp na questão de modalidades remotas de ensino. Alguns grupos de docentes argumentam que a Pró-Reitoria de Graduação estaria utilizando a crise para implantar uma política de ensino a distância sempre almejada. Isso significa que na Unesp está sendo construído um consenso, na busca de um caminho unificado entre as unidades da instituição.

# 3. Universidade na era Digital - Boas práticas

**Marisa Beppu** apresentou a plataforma computacional criada na Unicamp que reúne pesquisadores de todas as unidades da Universidade. Trata-se de uma plataforma baseada nos princípios de inovação aberta. A plataforma fornece um excelente estudo de caso sobre os benefícios da ciência aberta e da inovação acessível a todos. Será interessante acompanhar os resultados e impactos resultantes desta iniciativa.

Elizabeth Balbachevsky ressaltou que esta crise cria uma oportunidade para se analisar como as universidades funcionam como organizações. Isso significa que, embora estejamos focados na resposta institucional das reitorias e das funções administrativas centrais, cabe dedicar atenção às faculdades e departamentos que abordam a crise. Dada a natureza altamente descentralizada das universidades públicas brasileiras, isso oferece uma oportunidade para estudar estratégias e atitudes diferenciadas entre as unidades. Construir uma plataforma de informações produzidas pelas áreas de conhecimento da universidade contribuiria para fornecer um mapeamento mais completo de suas respostas.

#### 4. Impacto Econômico e social

Cleópatra Planeta informou as atividades do grupo de impacto social e econômico, além dos planos de enviar um questionário incentivando os coordenadores de projetos de extensão a relatar como eles serão mantidos durante a crise. Isso começará com a seleção de quatro estudos de caso sobre os seguintes temas: violência doméstica, tecnologia na sala de aula, apoio a idosos de baixa renda. O tema de geração de renda e empregos será definido logo em seguida. Ela apontou que as propostas de projetos de extensão têm um campo no formulário para indicar à qual ODS 2030 o projeto está conectado.

Jacques Marcovitch mencionou a demanda por parte da sociedade de informações de fontes confiáveis relativas à crise sanitária. Neste contexto, a mídia tradicional e as universidades são consideradas no espaço público como fontes geradoras de informações críveis. A mídia tradicional é mais reconhecida, mas com menos recursos para executar o que é esperado. Neste sentido, o projeto métricas.edu acompanha a produção de conhecimento e sua exteriorização por parte das universidades públicas, comparando-a com as melhores práticas globais.

**Nina Ranieri** apontou que a PRCEU e a ProPq da USP estão coletando os projetos de pesquisa e/ou extensão relacionados à Covid-19. Trata-se de uma fonte relevante para os estudos empreendidos pelo projeto.

#### 5. Acesso livre ao conhecimento

**Solange dos Santos** relatou como começaram a trabalhar sobre a abertura de conteúdos por grandes editoras de seus *paywalls*. Esse estudo poderia servir como um experimento em larga escala na importância do acesso aberto à ciência. A SciElo avançou um semestre em sua plataforma de artigos pré-impressão, para aumentar a velocidade de divulgação e assim permitir uma troca mais rápida de conhecimento e

informações. Este grupo fará um acompanhamento no próximo mês para planejar como a pesquisa será conduzida. Para a percepção do público, Solange destacou que o fato do SciElo ser apenas uma parte da produção publicada pelos docentes e pesquisadores das universidades representa uma parcela de sua contribuição pública, mas longe de sua totalidade. No entanto, o papel da Scielo na livre disseminação de conhecimento nesta crise, especialmente em português, é um recurso potencialmente valioso para medir o impacto das universidades.

**José Augusto Guimarães** destacou a importância dos estudos baseados em altimétricas a esse respeito. Esse é um esforço valioso que deve ser explorado, possivelmente em termos de uma contribuição para o III Volume do livro "Repensar a Universidade", a ser oportunamente publicado.

## 6. Cooperação universidades públicas e escolas públicas

Nina Ranieri relatou que manteve contato com o Conselho Estadual de Educação e com o movimento Todos pela Educação e que estão todos focados no ensino médio. Ficou pendente a cooperação com as universidades estaduais para implementar tecnologias digitais, mitigadoras da exclusão de alunos que carecem de acesso à internet.

**Marisa Beppu** observou que as escolas privadas de ensino médio estão rapidamente conseguindo digitalizar a maior parte do aprendizado, mas isto não ocorre com o ensino público. A consequência é o aprofundamento das desigualdades educacionais entre o ensino público e o privado.

#### Ações Prioritárias

- Organização do webinar "A Universidade diante da crise sanitária".
- Envio do piloto do survey à FD/USP, FFLCH/USP, FEA/USP, IFSC/USP.
- Definição do estudo para acesso aberto (SciElo e outras fontes).
- Estudos de caso preliminares de Araraquara e definição de indicadores.
- Acesso aos levantamentos realizados pela PROPesq e PRCEU.
- Monitoramento de resultados da plataforma computacional da Unicamp.

#### **Datas futuras:**

Webinar: A Universidade diante da crise sanitária (06,07 e 08 de maio) Próximo encontro dos pesquisadores associados e convidados: Dia 27/05/2020 das 08h30 as 10h00 (quarta-feira).