



Componente Curricular: exclusivo de curso (X)		Eixo Comum ()	Eixo Universal ()
Curso: JORNALISMO		Núcleo Temático: Fundamentação Específica	
Nome do Componente Curricular: Jornalismo de Dados		Código do Componente Curricular:	
Carga horária: 2 horas aula	(X) Sala de aula () Laboratório () EaD	Etapa: 8ª	
Ementa: Busca, análise e tratamento de grandes quantidades de dados com viés jornalístico. Ferramentas básicas (softwares) para apuração e cruzamento de informações e elaboração de pautas e reportagens. Reportagem de dados em grande mídia ou iniciativas do jornalismo independente. Reportagem com Auxílio de Computador (RAC). Fact-checking e novas formas de checagem de dados.			
Objetivos Conceituais — — —	Objetivos Procedimentais e Habilidades — — —	Objetivos Atitudinais e Valores — — —	
Conteúdo Programático 1. Mapeamento e levantamento de dados quantitativos para análise (Operações – join/select/project); 2. Estudo de softwares e ferramentas online para análise e tratamento de dados; 3. Métricas e Mensuração; 4. Mecanismos para encontrar reportagens “escondidas” em planilhas e bancos de dados; 5. Criação de pauta e produção de conteúdos a partir de dados quantitativos e qualitativos encontrados; 6. Produção de novos formatos narrativos em “jornalismo visual” para melhor visualização e entendimento do leitor em relação aos dados, como mapas, vídeos curtos e/ou animados, gráficos e objetos interativos; 7. Análise de como atuam nesta área as principais agências de dados nacionais e internacionais e seus principais resultados; 8. Estudo do mercado para avaliar possibilidades de parcerias e integrações; 9. Os modelos de negócio possíveis em jornalismo de dados;			
Metodologia			



Critério de Avaliação	
Bibliografia Básica CRUCIANELLI, S. Ferramentas Digitais para jornalistas . Austin: University of Texas, 2010. COLEMAN, E. G. Coding freedom: the ethics and aesthetics of hacking . Woodstock: Princeton University Press, 2013. Livro eletrônico. CAIRO, A. El Arte Funcional – Infografía y visualización de información. Alamut, 2011	
Bibliografia Complementar DANTAS, H.; TOLEDO, J. R. de; TEIXEIRA, M. A. C. (orgs.). Análise política & jornalismo de dados: ensaios a partir do Basômetro . Rio de Janeiro: FGV Editora, 2014. GRAY, J., BOUNEGRU, L., CHAMBERS, L. Manual de Jornalismo de Dados: Como os jornalistas podem usar dados para melhorar suas reportagens . Obra aberta. 2012. In: http://datajournalismhandbook.org/pt/index.html STRAY, J. The curious journalist's guide to data . Columbia Journalism Review, 24 mar. 2016. In: http://www.cjr.org/tow_center_reports/the_curious_journalists_guide_to_data.php . TRÄSEL, Marcelo. Jornalismo guiado por dados: aproximações entre a identidade jornalística e a cultura hacker. Estudos em Jornalismo e Mídia , v.11, n.1, 2014.	
Coordenador do Curso: Nome: Assinatura	Diretor da Unidade: Nome: Assinatura