



---

## HF910A – SEMINÁRIO DE PROGRAMA I

### **Programa:**

Esta disciplina corresponde aos seminários regulares do Grupo de Lógica Teórica e Aplicada. Os participantes dos seminários são estudantes de Pós-Graduação da linha de pesquisa em Lógica, docentes da área e pesquisadores convidados, da UNICAMP e de outras universidades, nacionais e estrangeiras. São apresentados temas avançados de pesquisa, e discutidos projetos de pesquisa de Mestrado, Doutorado e Pós-Doutorado na área de Lógica a áreas correlatas. A disciplina também recebe palestrantes visitantes (da Unicamp ou externos) caso em que se junta ao "Colloquium Logicae" do CLE.

### **Bibliografia de apoio:**

. Algebraic foundations of many-valued reasoning. Roberto L. O. Cignoli, Itala M. Loffredo D'Ottaviano and Daniele Mundici. Reprinting of the first edition (2000) by Springer Science & Business Media, 2013. Trends in Logic, vol. 2, 223p.

. Lectures at Unicamp in 1975 – Alfred Tarski. Leandro, Suguitani, Jorge Petrucio Viana and Itala M. Loffredo D'Ottaviano. Campinas: Editora Unicamp, 2016, Série Unicamp Ano 50, vol. 30, Coleção CLE, vol. 76, 157p.

. Paraconsistent Logic: Consistency, Contradiction and Negation. Walter Carnielli and Marcelo Esteban Coniglio. Springer; Edição: Softcover reprint of the original 1st ed. 2016 (30 de maio de 2018) ISBN-10:

. Para além das Colunas de Hércules, uma História da Paraconsistência: de Heráclito a Newton da Costa. Evandro L. Gomes e Itala M. Loffredo D'Ottaviano. Campinas: Editora Unicamp, 2017, Série Unicamp Ano 50, vol. 50, Coleção CLE, vol. 80, 712p.

. Basic concepts of systemics. In: A. Pereira Jr., W. A. Pickering, and R. Gudwin (Eds.). Systems, self-organization, and information: an interdisciplinary perspective. New York: Routledge, Taylor & Francis Group, 2018, pp. 47–63. (In collaboration with E. Bresciani Filho)

. Translations between logics: a survey. Itala M. Loffredo D'Ottaviano and Hércules de Araújo Fitoso. The Proceedings of the 14th International Ludwig Wittgenstein Symposium: Philosophy of Logic and Mathematics, Kirchberg am Wechsel 2018. In: G. Mars, P. Weingartner and B. Ritter (Eds.). Berlin: De Gruyter, 2019, pp. 121–140.