

## Falacias de Moro: entre paralogismos y sofismas

Está por ser lanzado en Brasil el libro “Falácias de Moro: Análise Lógica da Sentença Condenatória de Luiz Inácio Lula da Silva” [“Falacias de Moro: Análisis Lógico de la Sentencia Condenatoria de Luiz Inácio Lula da Silva”], de autoria de Euclides Mance, filósofo, profesor de Filosofía del Método Científico y de Lógica, ex-docente de la Universidade Federal do Paraná (Brasil) y actualmente integrante de la coordinación general del “Instituto de Filosofia da Libertação” (Brasil).

El libro, con 276 páginas, en Portugués, saldrá publicado en pocos dias por la Editorial IFIBE, y ya está disponible para acceso en <https://drive.google.com/file/d/1BsSkXPLZltZBe3dnNsmMJZyoanfxPwy7/view>

La Lógica es la ciencia que estudia la relación de consecuencia entre oraciones, respondiendo, así también, por teorías de la argumentación correcta en los dominios del lenguaje común y científico. Ciencias particulares tendrán sus conceptos propios y reglas para sus usos adecuados; sin embargo, así como sus cálculos tienen que ser realizados con las reglas de la aritmética, sus argumentos precisan reflejar relaciones de consecuencia válidas, caso contrario serán apenas instrumentos de una retórica carente de racionalidad. Una sentencia jurídica, que pretenda ser justa, no puede ignorar, así, los requisitos de la inferencia válida y correcta, sea ella de naturaleza abductiva, inductiva o deductiva.

En su libro, el Prof. Mance presenta un análisis lógico, bien realizado, sobre razonamientos y argumentos utilizados por el juez Sérgio Moro en el cuerpo de la sentencia por él emitida, relativa al proceso en que el ex-Presidente Lula figura como acusado, en el caso del departamento triplex de Guarujá, São Paulo. El filósofo estudia, detalladamente, la extensa sentencia - que pretende probar la culpa del acusado y justificar su condenación - mostrando que el empleo de diversas inferencias falaces descalifica las conclusiones obtenidas.

En las Consideraciones Iniciales, el autor, de forma didáctica, presenta la definición del concepto de falacia - error de razonamiento, argumento sin garantía formal de que la conclusión se deduce de las premisas; y presenta algunas nociones lógicas básicas, como la de condicional y bicondicional, discutiendo en cuáles circunstancias una condición es necesaria, cuando es suficiente, y cuando es necesaria y suficiente. El dominio de significado de estas nociones, entre otras, es fundamental para quien pretende derivar correctamente conclusiones a partir de hipótesis o de premisas verdaderas.

Mance recuerda asimismo que, cuando es cometida de forma involuntaria, la falacia se clasifica como ‘paralogismo’, pero cuando es implantada de forma intencional en un razonamiento, con el fin de confundir al interlocutor, es llamada de ‘sofisma’. Los sofistas eran profesores e intelectuales itinerantes que frecuentaban Atenas y otras ciudades griegas en la segunda mitad del quinto siglo a.C., enseñando el arte de influenciar personas a través de la persuasión

retórica. A partir de allí, hace ya 25 siglos, sofismar ha sido entendido como tratar de influenciar ciudadanos, en la política y en otras áreas, a través de la persuasión engañosa.

A continuación, el libro se divide en dos partes. En la primera parte, son discutidos diez trechos de la sentencia condenatoria, donde el autor encuentra, y analiza con propiedad, falacias de varios tipos: Apelo a la Creencia Común; Circularidad; *Argumentum ad Hominem*; *Non Sequitur*; Apelo a la Presciencia, o Falacia de los Mundos Posibles; Apelo a la Posibilidad; Equivocación; Inversión del Cargo de la Prueba.

En la segunda parte, el filósofo profundiza su análisis sobre las implicaciones de las falacias discutidas y sobre cómo ellas se articulan en la argumentación del juez para justificar la condenación.

Profesores universitarios e investigadores en el área de Lógica, decidimos manifestar públicamente nuestro apoyo y concordancia con el análisis y conclusiones del colega Euclides Mance. Con efecto, estamos convencidos de que Mance demuestra, con perspicacia y competencia, que el juez Sérgio Moro incurrió en innumerables errores lógicos en el conjunto de razonamientos y argumentaciones, cometió equivocaciones en aplicaciones de reglas de inferencia lógica, además de haber asumido varias veces hipótesis y premisas sin criterio de veracidad. En suma, la sentencia del juez nos sorprende y nos asombra, como profesionales, con la serie de argumentos inaceptables que presenta.

Es en la condición de miembros de la comunidad de un área de conocimiento en la que Brasil se destaca en el escenario académico internacional que creemos que es nuestro deber, como ciudadanos y profesionales, contribuir con la Justicia de nuestro país, con el objetivo de prevenir que cualquier acusado sufra condenaciones injustas, basadas en conclusiones de argumentos cuya fragilidad, hartamente denunciada desde la antigüedad griega, es ampliamente conocida.

Arthur Ronald de Vallauris Buchsbaum

Doctor en Informática–Area de Lógica, PUCRio

Profesor Adjunto de Lógica y Matemática Discreta, Departamento de Informática e Estatística, CC-UFSC

Juliana Bueno-Soler

Doctora en Filosofía-Area de Lógica, UNICAMP

Profesora Doctora de la Facultad de Tecnología, FT-UNICAMP

Vice-Presidente de la Sociedad Brasileña de Lógica (SBL)

Walter Alexandre Carnielli

Doctor en Matemática, UNICAMP

Profesor Titular en Lógica y Fundamentos de la Matemática, Departamento de Filosofía, IFCH-UNICAMP

Ex-Presidente de la Sociedad Brasileña de Lógica (SBL)

Ex-Diretor del Centro de Lógica, Epistemología e Historia de la Ciencia (CLE), UNICAMP

**Marcelo Esteban Coniglio**

Doctor en Matemática, USP

Profesor Titular en Lógica y Fundamentos de la Matemática, Departamento de Filosofía, IFCH-UNICAMP

Ex-Presidente de la Sociedad Brasileña de Lógica (SBL)

Diretor del Centro de Lógica, Epistemología e Historia de la Ciencia, UNICAMP

**Alexandre Costa-Leite**

Doctor en Filosofía, Universidad de Neuchâtel, Suiza

Profesor Adjunto de Lógica y Filosofía, UnB

**Matias Francisco Dias**

Doctor en Filosofía, USP

Profesor Titular (Colaborador), Departamento de Filosofía, UFPB

**João Vergílio Gallerani Cuter**

Doctor en Filosofía, USP

Profesor Asociado, Departamento de Filosofía, FFLCH-USP

**Itala Maria Loffredo D'Ottaviano**

Doctora en Matemática, UNICAMP

Profesora Titular en Lógica y Fundamentos de la Matemática (Colaboradora), Departamento de Filosofía, IFCH-UNICAMP

Ex-Presidente de la Sociedad Brasileña de Lógica (SBL)

Ex-Directora del Centro de Lógica, Epistemología e Historia de la Ciencia (CLE), UNICAMP

Ex-Vice-Rectora de Postgrado de la UNICAMP

**Iole de Freitas Druck**

Doctora en Lógica, Universidad de Montreal, Canadá

Profesora Senior, Departamento de Matemática, IME-USP

**Hércules de Araujo Feitosa**

Doctor en Lógica y Filosofía de la Ciencia, UNICAMP

Profesor Adjunto, Departamento de Matemática, FC-UNESP/Bauru

**Tiago Falkenbach**

Doctor en Filosofía, UFRGS

Profesor Adjunto de Lógica, Departamento de Filosofía, UFPR

**Bento Prado de Almeida Ferraz Neto**

Doctor en Filosofía, USP

Profesor Asociado, Departamento de Filosofía, UFSCar

**Raul Ferreira Landin Filho**

Doctor en Filosofía, Universidad Católica de Louvain

Profesor Titular (Jubilado), Departamento de Filosofía, UFRJ

**André Leclerc**

Doctor en Filosofía, Universidad de Quebec, Canadá

Profesor Asociado, Departamento de Filosofía, UnB

**Andréa Maria Altino de Campos Loparic**

Doctora en Lógica y Filosofía de la Ciencia, UNICAMP  
Profesora Senior, Departamento de Filosofía, FFLCH-USP  
Miembro fundador del Centro de Lógica, Epistemología e História de la Ciencia (CLE), UNICAMP

#### Arley Ramos Moreno

Doctor en Lógica y Filosofía de la Ciencia, Université Aix-Provence, França  
Professor Titular en Filosofía del Language (Colaborador), UNICAMP  
Miembro del Centro de Lógica, Epistemología y Historia de la Ciencia (CLE), UNICAMP

#### Cezar Mortari

Doctor en Filosofía – Área de Lógica, Eberhard-Karls-Universität, Alemania  
Profesor Asociado, Núcleo de Epistemología y Lógica, y Departamento de Filosofía, UFSC  
Presidente de la Sociedad Brasileña de Lógica (SBL)

#### Alexandre Noronha

Doctor en Filosofía, UFRGS  
Profesor Adjunto, Departamento de Filosofía, UFPR

#### Valéria de Paiva

Doctora en Matemática, Universidad de Cambridge, Inglaterra  
Honorary Research Fellow, School of Computer Science, Universidad de Birmingham, Inglaterra

#### Luiz Carlos Pinheiro Dias Pereira

Doctor en Filosofía, Universidad de Estocolmo, Suecia  
Profesor Asociado, Departamento de Filosofía, PUC-RIO  
Profesor Adjunto, Departamento de Filosofía, UERJ  
Miembro del Centro de Lógica, Epistemología e Historia de la Ciencia (CLE), UNICAMP

#### Giovanni Queiroz

Doctor en Lógica y Filosofía de la Ciencia, UNICAMP  
Profesor Asociado, Departamento de Filosofía, UFPB

#### Renato Mendes Rocha

Doctor en Filosofía, UFSC  
Profesor Adjunto, Departamento de Filosofía, UFS

#### Abílio Rodrigues Filho

Doctor en Filosofía, UFMG  
Profesor Adjunto de Lógica, Departamento de Filosofía, UFMG

#### Wagner de Campos Sanz

Doctor en Filosofía – Área de Lógica, UNICAMP  
Profesor Adjunto, Facultad de Filosofía, UFG

#### Adolfo Gustavo Serra Seca Neto

Doctor en Ciencia de Computación, USP  
Profesor Asociado, Departamento Académico de Informática, UTFPR

#### Gisele Dalva Secco

Doctora en Filosofía, PUC-RIO

Profesora Adjunta, Departamento de Filosofia, UFRGS

**Samuel Gomes da Silva**

Doctor en Matemática – Area de Teoria de Conjuntos, USP

Profesor Asociado, Departamento de Matemática, UFBA

**Marcos Antonio Silva Filho**

Doctor en Filosofia, PUCRio

Profesor Adjunto, Departamento de Filosofia, UFAL

**Leandro Oliva Suguitani**

Doctor en Filosofia-Area de Lógica, Unicamp

Profesor Adjunto, Departamento de Matemática, UFBA

**Ricardo Pereira Tassinari**

Doctor en Filosofia –Area de Lógica, UNICAMP

Profesor Asociado en Lógica, Teoria del Conocimiento y Filosofia de la Ciencia,

Departamento de Filosofia, UNESP/Marília

**Luciano Vicente**

Doctor en Filosofia, USP

Profesor Adjunto de Lógica y Filosofia Analítica, Departamento de Filosofia, UFJF