

## I. OBJETIVOS

Estudo da recepção medieval de Aristóteles a partir da abordagem de autores nucleares visando capacitar o estudante para a abordagem dos temas, autores e textos concernentes à História da Filosofia Medieval.

## II. CONTEÚDO

1. Recepção medieval de Aristóteles e ruptura da tradição agostiniana.
  - 1.1. Comentadores antigos Aristóteles: Filopono (490-570) e Simplicio (séc. VI)
  - 1.2. Comentadores árabes: Al-Farabi (950), Avicena (Ibn-Sina, 980-1037), Avempace (Ibn-Badja, 1106-1138) e Averróis (Ibn-Roschd, 1126-1198).
2. Tomás de Aquino.
  - 2.1. *O Estatuto epistemológico das ciências intermediárias.*
  - 2.2. *Expositio sobre a Física.*
  - 2.3. *De caelo et mundo.*
  - 2.4. *Comentário ao Tratado sobre a Trindade de Boécio.*
    - 2.4.1. A divisão da filosofia especulativa.
    - 2.4.2. Física, matemática e metafísica.
    - 2.4.3. Metafísica e teologia.
    - 2.4.4. Teologia como ciência.
3. A condenação do aristotelismo em 1277.
  - 3.1. Os acontecimentos que precederam à condenação de 1277 e o averroísmo latino.
  - 3.2. O decreto de Etienne Tempier condenando 219 proposições e argumentos deterministas extraídos da, ou baseados na filosofia aristotélica.
  - 3.3. A condenação de 1277 e o nascimento da ciência moderna.
4. Os nominalistas de Paris: Buridan (1300-1358) e Oresme (1320-1382)

## III. MÉTODOS

- Aulas expositivas comentando os textos dos autores em questão.
- Seminários.

## IV. ATIVIDADES DISCENTES

Apresentação de seminário e redação de uma dissertação no final do semestre.

## VI. BIBLIOGRAFIA

### 1. ARISTÓTELES

ARISTOTLE, *Physics, books I-IV*. Trad. de P. H. Wicksteed & F. M. Cornford. Cambridge: Harvard University Press, 1980. (edição bilingue, grego-inglês). (*LoebClassical Library*).

- \_\_\_\_\_, *Physics, books V-VIII*. Trad. de P. H. Wicksteed & F. M. Cornford. Cambridge: Harvard University Press, 1980. (edição bilingue, grego-inglês). (*LoebClassical Library*).
- \_\_\_\_\_, *Physics*. Trad. de R. Waterfield, com int. e notas de D. Bostock. Oxford: Oxford University Press, 1996.
- \_\_\_\_\_, *Methaphysics*. Trad. de W. D. Ross. In: HUTCHINS, R. M. (Ed.) *Great books of the western world*. Chicago: Encyclopaedia Britannica, 1952, v. 8, p. 499-626..
- \_\_\_\_\_, *On the heavens*. Trad. de J. L. Stocks. In: HUTCHINS, R. M. (Ed.) *Great books of the western world*. Chicago: Encyclopaedia Britannica, 1952, v. 8, p. 359-405.

### Comentários:

- CHARLTON, William. *Aristotle's Physics - Books I and II*. Tradução e comentário, Oxford, Clarendon Press, 1992 (reedição com novo material). Comentário ad I-7.
- OWEN, G. E. L. *Aristotle: Physics, Method and Cosmology, in Logic, Science and Dialectic*, (edited by Martha Nussbaum), London, Duckworth, 1986.
- SOLMSEN, Friederich. *Aristotle's System of the Physical World*, Ithaca, NY, Cornell University Press, 1960.
- WARDY, R. *The Chain of change: a study on Aristotle's Physics VII*. Cambridge: Cambridge University Press, 1990.
- WATERLOW, Sarah, *Nature, Change, and Agency in Aristotle's Physics*. Oxford: Oxford University Press, 1982.
- WIELAND, Wolfgang. *La Fisica di Aristotele*, trad. de Carlo Gentili, Bologna, Società Editrice Il Mulino, 1993 (ed. alemã de 1970).

## 2. FILOPONO E SIMPLICIO

- PHILOPONUS, J., *Against Aristotle on the Eternity of the World*. trad. de Christian Wildberg. New York: Cornell University Press, 1987. (*De aeternitate mundi contra Aristotelem*).
- \_\_\_\_\_, *Traité de l'astrolabe*. Paris: Astrolabica, 1981.
- \_\_\_\_\_, *On Aristotle Physica 2*. Trad. de A. R. Lacey. London: Duckworth & Co. Ltd., 1993. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).
- \_\_\_\_\_, *On Aristotle Physica 3*. Trad. de M. J. Edwards. London: Duckworth & Co. Ltd., 1994. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).
- \_\_\_\_\_, *On Aristotle Physica 5-8; with SIMPLICIUS, On Aristotle on the void*. Trad. de Paul Lettinck & J. Urmson. London: Duckworth & Co. Ltd., 1994. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).
- \_\_\_\_\_, *Place, Void, and Eternity. Philoponus: Corollaries on Place and Void*. trad de David Furley, with SIMPLICIUS, *Simplicius: Against Philoponus on the Eternity of the World*. trad. de Christian Wildberg. New York: Cornell University Press, 1991. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).
- SIMPLICIUS, *On Aristotle's Physics 6*. Trad. de David Konstan. New York: Cornell University Press, 1989.
- \_\_\_\_\_, *On Aristotle Physica 7*. Trad. de Charles Hagen. London: Duckworth & Co. Ltd., 1994. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).

- \_\_\_\_\_, *On Aristotle on the void*. in PHILOPONUS, *On Aristotle Physica 5-8*; with SIMPLICIUS, *On Aristotle on the void*. Trad. de Paul Lettinck & J. Urmson. London: Duckworth & Co. Ltd., 1994. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).
- \_\_\_\_\_, *Corollaries on Place and Time*. Trad de J. O Urmson. New York: Cornell University Press, 1992. (*Ancient Commentators on Aristotle*. SORABJI, R.(ed.)).

#### Comentários:

- ÉVORA, F. R. R., *A revolução copernicano-galileana: Astronomia e cosmologia pré-galileana*. Campinas: Centro de Lógica, Epistemologia e História da Ciência, v.1, 1988.
- \_\_\_\_\_, *A revolução copernicano-galileana: A revolução galileana*. Campinas: Centro de Lógica, Epistemologia e História das Ciências, v.2, 1988.
- \_\_\_\_\_, *Philoponos e Avempace: a origem do argumento galileano sobre o vazio*. In: EVORA, F. R. R. (ed.), *Espaço e Tempo*. Campinas: Centro de Lógica, Epistemologia e História da Ciência, 1994.
- \_\_\_\_\_, *A origem do conceito do impetus*. *Cadernos de História e Filosofia da Ciência*, v.5, n.1 e 2, 1995, p. 281-305.
- \_\_\_\_\_, *Filopono e Descartes: Conceito de Extensão Material*. *Analytica*, v.2, n.2, 1997, p. 83-104.
- \_\_\_\_\_, *Filopono e a crítica ao conceito de matéria prima*. *Cadernos de História e Filosofia da Ciência*, v.10, n.1, 2000, p. 55-76.
- SAMBURSKY, S., *The Physical World of Late Antiquity*. London: Roulledge & Kegan Paul, 1987.
- SCHMITT, C., *Philoponus' Commentary on Aristotle's Physics in the Sixteenth Century*. In: SORABY, R. (ed.), *Philoponus and the rejection of Aristolian science*. New York: Cornell University Press, 1987.
- SORABJI, R. (ed.), *Philoponus and the rejection of Aristolian science*. New York: Cornell University Press, 1987.
- \_\_\_\_\_, *Matter, Space and Motion: theories in Antiquity and Their Sequel*. London: Duckworth & Co. Ltd., 1988.
- WILDBERG, C., *Prolegomena to the Study of Philoponus' contra Aristotelem*. In: SORABY, R. (ed.), *Philoponus and the rejection of Aristolian science*. New York: Cornell University Press, 1987.

### 3. TOMAS DE AQUINO

- TOMÁS DE AQUINO, *De ente et essentia* in *Opera omnia*, t. XLIII. Commissio Leonina, cura et studio Fratrum Prædicatorum. Romæ, Sabatinæ, 1976; pp. 367-381.
- \_\_\_\_\_, *Super Boetium De trinitate* in *Opera omnia*, t. L. Commissio Leonina, Roma / Paris, Éd. du Cerf, 1992; pp. 1-230.
- \_\_\_\_\_, *L'être et l'essence*. Ed. bil. [texto latino da Leonina, 1976]; trad. et commentaires par A. de Libera et Ch. Michon. Paris, Éd. du Seuil, 1996.
- \_\_\_\_\_, *O Ente e a Essência*. Ed. bil. [texto latino da edição Boyer, 1946]; trad. de C. A. R. Nascimento. Introdução de F. B. Souza Netto. Petrópolis, Vozes, 1995.
- \_\_\_\_\_, *Comentário ao Tratado sobre a Trindade de Boécio. Questões 5 e 6*. Introd. e trad. de C. A. R. Nascimento. São Paulo, Editora da UNESP, 1999.
- \_\_\_\_\_, *Suma Teológica*. Trad. A. Corrêa. Porto Alegre, Sulina, 1980<sup>2</sup>.
- \_\_\_\_\_, *Commentary on Eight Books of the Physics of Aristotle*

\_\_\_\_\_, *The Collected Works of St. Thomas Aquinas* in Database. Folio VIP, 1992-1993.

#### **Introdutório:**

GARDEIL, H. D., *Iniciação à Filosofia de Sto. Tomás de Aquino*. Vol. I: Lógica; vol. II: Cosmologia; vol. III: Psicologia; vol. IV: Metafísica. Trad. P. Arantes et. al. São Paulo, Duas Cidades, 1967.

KRETZMANN, N., & STUMP, E., edd., *The Cambridge Companion to Aquinas*. Cambridge, University Press, 1993.

#### **Comentários:**

CHENU, M-D., *Introduction a l'étude de saint Thomas d'Aquin*. Montréal, Institut d'études médiévales / Paris, Vrin, 1974<sup>3</sup>.

Chiarello, M. C. *Ciências físico matemáticas em Tomás de Aquino: As ciências intermediárias no Comentário sobre o Tratado da Trindade de Boécio*. *Cadernos de História e Filosofia da Ciência*, Série 3, v.7, n. 2, 1997, p. 73-98.

FOREST, A., *La Structure métaphysique du concret selon saint Thomas d'Aquin*. Paris, Vrin, 1931.

GILSON, É., *A Existência na Filosofia de Santo Tomás*. São Paulo, Duas Cidades, 1965.

\_\_\_\_\_, *L'être et l'essence*. Paris, Vrin, 1948.

\_\_\_\_\_, *Pourquoi saint Thomas a critiqué saint Augustin; Avicenne et le point de depart de Duns Scot*. Paris, Vrin, 1986.

\_\_\_\_\_, *Le thomisme: introduction a la philosophie de saint Thomas d'Aquin*. Paris, Vrin, 1965<sup>6</sup>.

\_\_\_\_\_, *El Tomismo. Introducción a la Filosofía de Santo Tomás de Aquino*. Trad. A. O. Quierno. Buenos Aires, Desclée, de Rouwer, 1951.

NASCIMENTO, C. A. R., *De Tomás de Aquino a Galileu*. Campinas, IFCH, 1996.

STORCK, A. C., *Ser e unidade segundo Santo Tomás de Aquino*. Mestrado, UFRGS, 1997.

\_\_\_\_\_, "A noção de indivíduo segundo Santo Tomás de Aquino", *Analytica*, Rio, III(2), pp. 13-54.

## **2. BURIDAN E ORESME**

BURIDAN, I., *Questiones super octo physicorum libros Aristotelis*. Paris, 1509 (MSS Paris: B N lat I 4723, ff. 2r-107o; Carpentras 293; Vat. lat. 2163, ff. Ir-157 v, e 2164, ff. Ir-120r), livro VIII, questão 12. Trad. de M. Clagett. In: CLAGETT, M., *The science mechanics in the middle age*. 3.ed. Madison: University of Wisconsin, 1979, p.532-40.

BURIDAN, I., *Questiones super octo physicorum libros Aristotelis*. Paris, 1509 (MSS Paris: B N lat I 4723, ff. 2r-107o; Carpentras 293; Vat. lat. 2163, ff. Ir-157 v, e 2164, ff. Ir-120r), livro VIII, questão 12. Trad. de M. Clagett. In: CLAGETT, M., *The science mechanics in the middle age*. 3.ed. Madison: University of Wisconsin, 1979, p.532-40.

ORESME, N., *Le livre du ciel et du monde*. Ed. By A D. Menut and A J. denomy. Trad. de A D. Menut. Madison: University of Wisconsin, 1968.

\_\_\_\_\_, *Deproportionibus proportionum and Ad pauca respiciens*. Ed. E trad. E. Grant. Madison: University of Wisconsin, 1966

OCKHAM, GUILHERME DE *Summa Logicae*. Ed. P. Boehner, G. Gál et S. Brown. *Opera Philosophica et Theologica* I. Universitatis S. Bonaventurae, St. Bonaventure, N.Y., 1974.

\_\_\_\_\_, *Lógica dos Termos*. Introdução de P. Müller, tradução de Fernando Fleck. Porto Alegre, Editora da PUC-RS / USF, 1999.

\_\_\_\_\_, *Philosophical Writings. A Selection*. By Ph. Boehner. Indianapolis, Hackett, 1990<sup>3</sup>.

\_\_\_\_\_, "Seleção de obras" in STO. TOMÁS DE AQUINO *et al.*, *Seleção de Textos*. Trad. C. L. de Mattos. "Os Pensadores", São Paulo, Abril, 1973, pp. 339-404.

#### **Introdutório:**

GHISALBERTI, A., *Guilherme de Ockham*. Trad. L. A. Boni. Porto Alegre, Edipucrs, 1997.

SPADE, P., ed., *The Cambridge Companion to Ockham*. Cambridge, University Press, 1999.

#### **Comentários:**

ADAMS, M. Mc., *William Ockham*. Notre Dame, University of Notre Dame Press, 1987.

ALFERI, P., *Guillaume d'Ockham le singulier*. Paris, de Minuit, 1989.

ANDRÉS, T., *El Nominalismo de Guillermo de Ockham como Filosofía del Lenguaje*. Madrid, 1969.

BIARD, J., *Logique et théorie du signe au XIV<sup>e</sup> siècle*. Paris, Vrin, 1989.

CLAGETT, M. *THE science of mechanics in the middle ages*. Madison: University of Wisconsin Press, 1979

GRANT, E., *Much Ado About Nothing*. Cambridge: Cambridge, 1981.

\_\_\_\_\_, *Source book in the medieval science*. Cambridge: Harvard University, 1974

MICHON, C., *Nominalisme. La théorie de la signification d'Occam*. Paris, Vrin, 1994.

PANACCIO, C., *Le discours intérieur: de Platon à Guillaume de Ockham*. Paris, Seuil, 1999.

SANTOS, E. P. M., *A linguagem mental e a duplicidade da semântica na Primeira Parte da Summa Logicae de Guilherme de Ockham*. Mestrado, UFMG, 1994.

#### **4. SOBRE AGOSTINHO**

GILSON, É., *Introduction à l'étude de saint Augustin*. Paris, Vrin, 1943<sup>2</sup>.

NOVAES, M., "Nota sobre o problema da universalidade em Agostinho, do ponto de vista da relação entre fé e razão", *Cadernos de História da Filosofia e da Ciência*, Campinas, s. 3, jul-dez 1997, 7(2), pp. 29-52.

#### **5. SOBRE OS AUTORES ÁRABES**

AVERRÕES, *Books os Questions in Physics*. In: GOLDSTEIN, H. T. (Ed.) *Averrões' Questions in Physics*. London: kluwer Academic Publ. 1991

GILSON, É., *Pourquoi saint Thomas a critiqué saint Augustin; Avicenne et le point de depart de Duns Scot*. Paris, Vrin, 1986.

LIBERA, A. DE, *Filosofia Medieval*. Trad. D. D. Machado e N. Campanário. São Paulo, Loyola, 1998.

#### **6. GERAL**

GILSON, É., *A Filosofia na Idade Média*. Trad. E. Brandão. São Paulo, Martins Fontes, 1995.

LIBERA, A. DE, *Pensar na Idade Média*. Trad. Paulo Neves. São Paulo, editora 34, 1999.

BERTELLONI, F. Nota sobre a tipologia onto-gnoseológica del universal em el segundo comentario de Boecio a la Isagogé de Porfirio. *Cadernos de História e Filosofia da Ciência*, Série 3, v.7, n. 2, 1997, p. 55-72.

CLAGETT, M. *THE science of mechanics in the middle ages*. Madison: University of Wisconsin Press, 1979

COUTRINE, J.-F., *Suarez et le système de la métaphysique*. Paris, PUF, 1990.

- DE RIJK, L.-M., *La philosophie au Moyen Age*. Leiden, Brill, 1985.
- DE LIBERA, A., *L'art des généralités. Théories de l'abstraction*. Paris, Aubier, 1999.
- DUHEM, P., *Le Système du monde: histoire des doctrines cosmologique de Platon a Copernic*. Paris: Hermann, 1913-58, 10v.
- EVANS, G. R., *Philosophy and Theology in the Middle Ages*. London and New York, Routledge, 1993.
- GRANT, E., *Much Ado About Nothing*. Cambridge: Cambridge, 1981.
- \_\_\_\_\_, *Source book in the medieval science*. Cambridge: Harvard University, 1974
- MURALT, A. DE, *A Metafísica do Fenômeno: as origens medievais e a elaboração do pensamento fenomenológico*. Trad. P. Martins. São Paulo, Ed. 34, 1998.
- PIAIA, G. *Perchè studiare la Filosofia Medievale? Alcune risposte fra sette e ottocento* *Cadernos de História e Filosofia da Ciência*, Série 3, v.7, n. 2, 1997, p. 11-29.