



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE DISCIPLINA



Name of the course in Portuguese: Economia da Energia		Code: PRO336
Name of the course in English: Energy Economics		
Department's name and acronym: Department of Production Engineering		Academic unit: Escola de Minas
Term load 60 hours	Theoretical load per week 4 hours/class	Practical load per week 0 hours/class
Course description: Fundamentals of microeconomics; Techno-economic features of power industry; Development of the power industry in the world and in Brazil; Techno-economic features of oil industry; Development of the oil industry in the world and in Brazil;		
Course content: <ol style="list-style-type: none">1. Fundamentals of microeconomics2. Techno-economic features of power industry3. Development of the power industry in the world and in Brazil;4. Techno-economic features of oil industry5. Development of the oil industry in the world and in Brazil;		
Basic bibliography: ROSA, L. P. et al. A reforma do setor elétrico no Brasil e no mundo: uma visão crítica. Rio de Janeiro: Relume Dumará, 1998. BICALHO, R. G. (org.) et. al. Ensaio sobre política energética. Rio de Janeiro: Interciência, 2007. PINTO JÚNIOR, H. Q. (Org.) et. al. Economia da Energia – Fundamentos Econômicos, evolução histórica e organização industrial. Rio de Janeiro: Interciência, 2007.		
Complementary bibliography: GELLER, H. S. Revolução Energética – Políticas para um futuro sustentável. Rio de Janeiro: Relume Dumará, 2003 EMPRESA DE PESQUISA ENERGÉTICA [EPE] – Balanço Energético Nacional. de Janeiro: EPE, 2012 LEITE, A. D. A energia do Brasil. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.		