



## Disciplinas Mestrado Nacional Profissional em Ensino de Física P28 – UNIFAL-MG

Código	Disciplinas	Crédito/Horas	Obrigatória /Eletiva	Docente Responsável
EFIS001	Termodinâmica e mecânica estatística	04/60h	Obrigatória	Profa. Dra. Cristiana Schmidt de Magalhães
EFIS002	Eletromagnetismo	04/60h	Obrigatória	Prof. Dr. Célio Wisniewski Prof. Dr. João Vicente Zampieron
EFIS003	Mecânica quântica	04/60h	Obrigatória	Prof. Dr. Ihosvany Camps Rodriguez
EFIS013	Física contemporânea	04/60h	Obrigatória	Prof. Dr. Artur Roberto Justiniano Junior Prof. Dr. Célio Wisniewski Prof. Dr. Samuel Bueno Soltau
EFIS005	Marcos no desenvolvimento da Física	02/30h	Obrigatória	Prof. Dr. Artur Roberto Justiniano Junior
EFIS014	Fundamentos teóricos em ensino e aprendizagem	04/60h	Obrigatória	Prof. Dr. Frederico Augusto Toti
EFIS015	Estágio docente	02/30h	Obrigatória	Prof. Dr. Artur Roberto Justiniano Junior
Experimental/computacional				
EFIS008	Atividade experimental para o Ensino Médio e Fundamental	04/60h	Eletiva	Prof. Dr. José Antônio Pinto Prof. Dr. Luciano S. Pedroso
EFIS009	Atividades computacionais para o ensino médio e fundamental	04/60h	Eletiva	Prof. Dr. Paulo Alexandre Bressan
Ensino				
EFIS010	Processos e sequências de ensino e aprendizagem em física no ensino médio	04/60h	Eletiva	Prof. Dr. Frederico Augusto Toti
EFIS011	Física no ensino fundamental em uma perspectiva multidisciplinar	04/60h	Eletiva	Prof. Dr. José Antônio Pinto Prof. Dr. Luciano S. Pedroso