



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DAS CIÊNCIAS
MESTRADO/DOUTORADO
GRADE DE HORÁRIO – MESTRADO – 2017.2

	HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
MANHÃ	08h00min 10h00min				PPGE7509 - TEORIA E PESQUISA EM FENÔMENOS DIDÁTICOS NO ENSINO DAS CIÊNCIAS E MATEMÁTICA (60h) Profª Anna Paula Avelar Prof. Vladimir Andrade	PPGE7334 - TRABALHO DE DISSERTAÇÃO - ENSINO DAS CIÊNCIAS (60h) **
	10h00min 12h00min		PPGE7335 - TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NO ENSINO DE CIÊNCIAS (30h) Prof. Marcelo Leão			
TARDE	14h00min 16h00min		PPGE7304 SEMINÁRIOS DE PESQ. EM ENSINO DE CIÊNCIAS II (30h) Prof. Suely Alves Prof. Anna Paula Avelar	PPGE7358 - ABORDAGEM TEÓRICO-METODOLÓGICA DE CONCEITOS COMPLEXOS E O DESENVOLVIMENTO DA FLEXIBILIDADE COGNITIVA ¹ (60h) Prof. Teresa Lopes ²	PPGE7319 – TÓP. DE PESQ. EM ENSINO DE FÍSICA EXPERIMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE FÍSICA (30h) Prof. Alexandre Tenório	PPGE7332 - ESTÁGIO DE DOCÊNCIA EM ENSINO DAS CIÊNCIAS II (30h) ** Prof Ana Maria Carneiro-Leão
	16h00min 18h00min				PPGE7357 – TÓP. DE PESQ. EM ENSINO DE QUÍMICA - A PERSPECTIVA CTS NO ENSINO DE CIÊNCIAS (30h) Prof Ruth Firme	
Disciplinas Obrigatórias						
Disciplinas Optativas						

¹ Esta disciplina possui conteúdo compatível à “Tópico Especial: Design para Professores de Ciências”.

² Professora convidada da UFPE

** Não tem horário definido, estão ai, apenas para dar ciência a existência da oferta



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DAS CIÊNCIAS
MESTRADO/DOUTORADO
GRADE DE HORÁRIO – DOUTORADO – 2017.2

	HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
MANHÃ	08h00min 10h00min		PPGE7505 - SEMINÁRIO AVANÇADO III (30h) Prof. Carmen Farias	PPGE7502 - ANÁLISE DE TENDÊNCIAS DE PESQUISA EM ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA E PRODUÇÃO TEXTUAL (60h) * Prof. Edenia Amaral	PPGE7509 - TEORIA E PESQUISA EM FENÔMENOS DIDÁTICOS NO ENSINO DAS CIÊNCIAS E MATEMÁTICA (60h) Profª Anna Paula Avelar Prof. Vladimir Andrade	PPGE7508 - ESTÁGIO A DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR (60h)** Prof. Ana Maria Carneiro-Leão
	10h00min 12h00min		PPGE7335 - TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NO ENSINO DE CIÊNCIAS (30h) Prof. Marcelo Leão			
TARDE	14h00min 16h00min	PPGE7500 - TRABALHO DE TESE**	PPGE7507 - SEMINÁRIO DE PESQUISA II (30h) Prof. Ana Maria Carneiro-Leão	PPGE7314 - TÓPICOS ESPECIAIS - BASES TEÓRICAS DA COMPLEXIDADE E TRANSDISCIPLINARIDADE ³ (30h) Prof. Marly	PPGE7319 – TÓP. DE PESQ. EM ENSINO DE FÍSICA EXPERIMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE FÍSICA (30h) Prof. Alexandro Tenório	
	16h00min 18h00min		PPGE7354 – TÓP. ESPECIAIS - CONSTRUTIVISMO CONTEXTUAL E OS OBJ. DO ENSINO DAS CIÊNCIAS⁴ (30h) Prof. Ana Maria Carneiro-Leão	PPGE7503 - SEMINÁRIO AVANÇADO I (30h) * Prof. Carmen Farias	PPGE7357 – TÓP. DE PESQ. EM ENSINO DE QUÍMICA - A PERSPECTIVA CTS NO ENSINO DE CIÊNCIAS (30h) Prof Ruth Firme	PPGE7513 - ESTUDOS INDIVIDUALIZADOS (30h) Prof. Carmen Farias
	14h00min 18h00min			PPGE7358 - ABORDAGEM TEÓRICO-METODOLÓGICA DE CONCEITOS COMPLEXOS E O DESENVOLVIMENTO DA FLEXIBILIDADE COGNITIVA ⁵ (60h) Prof. Teresa Lopes ⁶		
Disciplinas Obrigatórias						
Disciplinas Optativas						

³ Esta disciplina têm conteúdo de Hermenêutica, Dialogicidade e Complexidade.

⁴ Esta disciplina compõe carga horária complementar à disciplina “Seminários de Pesquisa II”

* Disciplinas obrigatórias para os ingressantes de 2017.2.

⁵ Esta disciplina possui conteúdo compatível à “Tópico Especial: Design para Professores de Ciências”.

⁶ Professora convidada da UFPE

* Disciplinas obrigatórias para os ingressantes de 2017.2.

** Não tem horário definido, estão aí, apenas para dar ciência a existência da oferta