

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CURSO DE LICENCIATURA EM FÍSICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA
PÓLOS: Águas Formosas, Divinolândia de Minas, Nanuque, Taiobeiras e Teófilo Otoni

ESTRUTURA CURRICULAR 2010/1º semestre
(Aprovada pela Resolução nº 30 – CONSEPE, de 30/10/2009 e alterada pela Resolução nº 03 – CONSEPE, de 16/04/2010, alterada por meio da Resolução Consepe nº35, de 28 de novembro de 2024).

1º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH¹	PCC²	AACC³	ECS⁴	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADQUI000	Fundamentos de Química	60	-	-	-	04	-	EADQUI051
EADFIS003	Introdução à EAD	30	-	-	-	02	-	EADMAT044
EADFIS004	Introdução a Informática	60	-	-	-	04	-	-
EADFIS010	Prática de Leitura e Produção de Textos	60	-	-	-	04	-	EADMAT043
EADMAT005	Pré-Cálculo	60	-	-	-	04	-	EADMAT041
EADMAT017	Probabilidade e Estatística	60	-	-	-	04	-	EADMAT054
	Sub-total	330	-	-	-	22		
TOTAL		330	-	-	-	22		
2º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADFIS008	Aspectos filosóficos e sócio-antropológicos das Ciências	60	-	-	-	04	-	EADMAT040
EADMAT007	Cálculo Diferencial e Integral I	60	-	-	-	04	-	-
EADFIS006	Física I	60	15	-	-	05	-	-
EADFIS007	Fundamentos de Álgebra Linear	30	-	-	-	02	-	EADMAT087
EADFIS002	Introdução à Geometria Analítica	30	-	-	-	02	-	-
EADFIS009	Laboratório de Física I	45	15	-	-	04	-	EADFIS061
	Sub-total	285	30	-	-	21		
TOTAL		315	-	-	-	21		
3º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADMAT011	Cálculo Diferencial e Integral II	60	-	-	-	04	-	-
EADFIS012	Física II	60	15	-	-	05	-	-
EADFIS014	Laboratório de Física II	45	15	-	-	04	-	-
EADFIS027	Políticas Educacionais	60	-	-	-	04	-	EADMAT053 e

								EADMAT047
EADFIS015	Psicologia da Educação	60	-	-	-	04	-	-
	Sub-total	285	30	-	-	21	-	-
TOTAL		315	-	-	-	21		-

4º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADMAT012	Cálculo Diferencial e Integral III	60	-	-	-	04	-	EADMAT057
EADFIS017	Física III	60	15	-	-	05	-	-
EADFIS018	Introdução ao Ensino de Ciências	-	30	-	-	02	-	-
EADFIS019	Laboratório de Física III	45	15	-	-	04	-	EADFIS066
EADFIS020	Mecânica Clássica	60	-	-	-	04	-	-
EADFIS021	Metodologia do Ensino I	45	15	-	-	04	-	-
	Sub-total	270	75	-	-	23		-
TOTAL		345	-	-	-	23		

5º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADFIS022	Eletromagnetismo e Óptica	75	15	-	-	06	-	-
EADFIS013	Informática no Ensino de Física	60	15	-	-	05	-	-
EADFIS023	Instrumentação para o Ensino de Física A	30	30	-	-	04	-	-
EADFIS024	Laboratório de Eletromagnetismo e Óptica	45	15	-	-	04	-	EADFIS070
EADFIS025	Metodologia do Ensino II	45	15	-	-	04	-	-
EADFIS026	Metodologia e Prática do Ensino de Física I	15	30	-	-	03	-	-
	Sub-total	270	120	-	-	26		-
TOTAL		390	-	-	-	26		

6º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADFIS029	Educação e Cidadania	30	15	-	-	03	-	-
EADFIS028	Educação e Inclusão	45	15	-	-	04	-	-
EADFIS030	Instrumentação para o Ensino de Física B	15	30	-	-	03	-	-
EADFIS031	Laboratório de Termodinâmica e Fluídos	30	15	-	-	03	-	-
EADFIS032	Metodologia e Prática do Ensino de Física II	15	30	-	-	03	-	-
EADFIS033	Termodinâmica e Fluídos	60	15	-	-	05	-	-
	CH para disciplina eletiva	-	-	60	-	04	-	-

	Sub-total	195	120	60	-	25		-
TOTAL		375	-	-	-	25		
7º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADFIS034	Estágio Supervisionado para o Ensino de Física A	-	-	-	150	10	EADFIS006, EADFIS009, EADFIS014, EADMAT005 *EADFIS015, EADFIS021, *EADFIS027, *EADMAT007, *EADMAT011, *EADFIS012	-
EADFIS035	Física Moderna	60	-	-	-	04	-	EADFIS076
EADFIS036	Instrumentação para o Ensino de Física C	15	30	-	-	03	-	-
EADFIS037	Libras	45	-	-	-	03	-	-
EADQUI029	Metodologia da Pesquisa e do Trabalho Científico	30	-	-	-	02	-	EADMAT050
	CH para disciplina eletiva	-	-	60	-	04	-	-
	Sub-total	150	30	60	150	26		-
TOTAL		390	-	-	-	26		
8º PERÍODO								
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PCC	AACC	ECS	CRÉD.	PRÉ-REQUISITOS *CO-REQUISITO	Equivalência EC/2017/1º
EADFIS038	Estágio Supervisionado para o Ensino de Física B	-	-	-	255	17	EADFIS034	EADFIS079 e EADFIS083
EADFIS039	História da Física	60	-	-	-	04	-	
	CH para disciplina eletiva	-	-	60	-	04	-	
	Sub-total	60	-	60	255	25		
TOTAL		405	-	-	-	25		
TOTAL GERAL		2835	-	-	-	185		

1 – Carga Horária Total

2 – Prática como Componente Curricular

3 – Atividades Acadêmico-Científico-Culturais

4 – Estágio Curricular Supervisionado

SÍNTESE DA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR	CH. TOTAL	CRÉDITOS
Disciplinas de Ensino Aprendizagem	1845	123
Prática Como Componente Curricular	405	27
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais (Atividades extraclasse + CH disciplinas eletivas) EADFIS049	200*	13,3

Estágio Supervisionado	405	27
CARGA HORÁRIA TOTAL	2855	190,3
TEMPO DE INTEGRALIZAÇÃO	mínimo: 4 anos	
	máximo: 6 anos	

* 120 horas de carga horária de disciplinas eletivas + 80h de atividades extraclasse.

** O total restante de créditos (1,33) corresponde à complementação de atividades extraclasse como seminários.

Estrutura Curricular Licenciatura em Física - modalidade EaD

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CRÉDITOS	CARGA H. TOTAL
EADMAT001	Álgebra II	04	60
EADMAT000	Álgebra Linear II	04	60
EADMAT002	Cálculo Numérico	04	60
EADFIS043	Construções Geométricas	04	60
EADFIS045	Educação Ambiental	04	60
EADFIS041	Educação de Jovens e Adultos	04	60
EADFIS040	Educação e Saúde	04	60
EADMAT003	Introdução a Criptografia	04	60
EADFIS042	Movimentos Sociais e Educação: rede de ações e letramento	04	60
EADFIS047	Tópicos Especiais em Ensino de Física I	04	60
EADFIS053	Tópicos Especiais em Ensino de Física II	04	60
EADQUI036	Tópicos Especiais em ensino		
Optativo			
***EADFIS054	Trabalho de Conclusão de Curso	01	15

***O Trabalho de conclusão de curso (EADFIS054) alterou a carga horária de 0 para 15 horas e passou a ser vinculado ao currículo como optativo/adicional, após a implementação do Histórico e Diploma digital ocorrido no ano de 2024.

Profª Crislane Souza Santos
Coordenadora do Curso Licenciatura em Física - EAD

Atualizado em 04/12/2024