

Curso: MATEMÁTICA -PÁDUA

Desdobramento: Código: 1 - T: LICENCIADO

Currículo: 35.01.004 Versão: 2

Criada em 27/05/2019 por GILMAR DE ALMEIDA LIMA

Última modificação em 19/07/2019 por GILMAR DE ALMEIDA LIMA

Versão finalizada: sim

Versão corrente: sim

(OB) Carga horária obrigatória: 2830

(O) Carga horária optativa: 150

(E) Carga horária obrigatória de escolha: 0

(ON) Carga horária optativa de ênfase: 60

(OL) Carga horária obrigatória livre: 0

(AC) Carga horária de atividade complementar: 200

(EL) Carga horária eletiva: 0

Carga horária total: 3240

1º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00008	GEOMETRIA ANALITICA I	OB	60					
PEB00031	GEOMETRIA ELEMENTAR	OB	60					
PEB00001	INTRODUC. AO ESTUDO DE LOGICA MATEMATICA	OB	60					
PEB00030	MATEMATICA ELEMENTAR	OB	60					
PCH00008	OFICINA DE LEITURA E ESCRITA	OB	30	30				

2º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00160	CÁLCULO V	OB	60				[1 - PEB00030] MATEMATICA ELEMENTAR	
PEB00028	FUNDAMENTOS DE GEOMETRIA	OB	60				[1 - PEB00031] GEOMETRIA ELEMENTAR	
PEB00009	GEOMETRIA ANALITICA II	OB	60				[1 - PEB00008] GEOMETRIA ANALITICA I	

PCH00058	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO III	OB	60					
PEB00021	TEORIA DOS NUMEROS I	OB	60					

3º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00020	ALGEBRA I	OB	60				[2 - PEB00021] TEORIA DOS NUMEROS I	
PEB00006	ALGEBRA LINEAR I	OB	60				[2 - PEB00009] GEOMETRIA ANALITICA II	
PEB00161	CÁLCULO VI	OB	60				[2 - PEB00160] CÁLCULO V	
PEB00155	METODOLOGIA DE ESTUDO E PESQUISA	OB	60					
PEB00067	PROGRAMAÇÃO MATEMÁTICA	OB	30	30				

4º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00007	ALGEBRA LINEAR II	OB	60				[3 - PEB00006] ALGEBRA LINEAR I	
PEB00019	CONSTRUCAO DE CONJUNTOS NUMERICOS	OB	60					
PEB00162	CÁLCULO VII	OB	60				[3 - PEB00161] CÁLCULO VI	
PCH00001	DIDÁTICA	OB	60					
PCH00002	ORGANIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO NO BRASIL	OB	60					

5º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00012	ANALISE MATEMATICA I	OB	60				[4 - PEB00019] CONSTRUCAO DE CONJUNTOS NUMERICOS	
PEB00013	CONSTRUCOES GEOMETRICAS	OB	60				[2 - PEB00028] FUNDAMENTOS DE GEOMETRIA	

PEB00163	CÁLCULO VIII	OB	60				[4 - PEB00162] CÁLCULO VII	
PCH00088	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	OB	30					
PEB00027	HISTORIA DA MATEMATICA	OB	60					
PCH00166	LIBRAS I	OB	30					

6º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00032	ANÁLISE MATEMÁTICA II	OB	60				[5 - PEB00012] ANALISE MATEMATICA I	
PEB00164	CÁLCULO IX	OB	60				[5 - PEB00163] CÁLCULO VIII	
PEB00024	EDUC. MATEMATICA - MODELAGEM MATEMATICA	OB	10	20			[2 - PEB00009] GEOMETRIA ANALITICA II	
PEB00025	EDUCACAO MATEMATICA - ETNOMATEMATICA	OB	40	20				
PEB00018	INTROD. A PROBABILIDADE E ESTATISTICA	OB	60					
PEB00301	PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA I - MATEMÁTICA	OB		30	100		[1 - PEB00008] GEOMETRIA ANALITICA I [1 - PEB00030] MATEMATICA ELEMENTAR [1 - PEB00031] GEOMETRIA ELEMENTAR [2 - PCH00058] PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO III [2 - PEB00028] FUNDAMENTOS DE GEOMETRIA [4 - PCH00001] DIDÁTICA [4 - PCH00002] ORGANIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO NO BRASIL	

7º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00014	CALCULO NUMERICO	OB	30	30			[3 - PEB00006] ALGEBRA LINEAR I	

									[3 - PEB00067] PROGRAMAÇÃO MATEMÁTICA [3 - PEB00161] CÁLCULO VI
PEB00022	EDUCACAO MATEMATICA - GEOMETRIA	OB	40	20					[2 - PEB00028] FUNDAMENTOS DE GEOMETRIA
PCH00075	EDUCAÇÃO E RELAÇÕES ÉTNICO- RACIAIS	OB	30						
PEB00010	FISICA I - A	OB	60						
PEB00302	PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA II - MATEMÁTICA	OB		30	100				[6 - PEB00301] PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA I - MATEMÁTICA
PEB00015	TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I	OB		30					[6 - PEB00301] PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA I - MATEMÁTICA

8º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PCH00019	DIVERSIDADE CULTURAL, GÊNERO E SEXUALIDADE	OB	60					
PEB00026	EDUC. MATEM.-PROBABILIDADE E ESTATISTICA	OB	40	20			[6 - PEB00018] INTROD. A PROBABILIDADE E ESTATISTICA	
PEB00165	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	OB	60				[3 - PEB00161] CÁLCULO VI	
PEB00303	PESQUISA E PRÁTICA DE ENSINO III - MATEMÁTICA	OB		30	100		[6 - PEB00301] PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA I - MATEMÁTICA	
PEB00016	TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO II	OB		30			[7 - PEB00015] TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO I	

9º período

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
PEB00023	EDUCACAO MATEMATICA - ANALISE E ALGEBRA	OB	40	20				

PEB00304	PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA IV - MATEMÁTICA	OB		30	100		[6 - PEB00301] PESQUISA E PRÁTICA EDUCATIVA I - MATEMÁTICA	
PEB00173	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO IV	OB	30					

Não periodizada

Código	Nome	Tipo	CHT	CHP	CHE	PCH	Pré-requisitos	Co-requisitos
GMI00010	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	AC			200			
PCH00011	AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM ESCOLAR	ON	30					
PCH00063	CURRÍCULO E ESCOLA	ON	60					
PCH00003	EDUCAÇÃO E SOCIEDADE	ON	60					
PCH00021	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	ON	60					
PCH00059	EDUCAÇÃO, DESIGUALDADES RACIAIS NO BRASIL	ON	60					
PCH00044	ESCOLA, CURRÍCULO E CULTURA	ON	60					
GMI00008	ESTAGIO CURRICULAR NAO OBRIGATORIO	AC			30			
GMI00002	ESTUDOS INDEPENDENTES I	AC	90					
GMI00003	ESTUDOS INDEPENDENTES II	AC	90					
PEB00033	FILOSOFIA DA MATEMÁTICA	ON	60					
PEB00011	FISICA II	O	60					
PEB00132	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL I	O	15	15				
PEB00133	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL II	O	15	15				
GEM00096	INFÂNCIA E CULTURA (Desativada)	ON	60					
GMI00006	INICIAÇÃO CIENTÍFICA	AC	80					
GMI00004	INICIAÇÃO À DOCÊNCIA	AC	80					
GMI00005	INICIAÇÃO À EXTENSÃO	AC	80					
PEB00150	INTRODUÇÃO À MATEMÁTICA FINANCEIRA	O	60					
PEB00169	INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VARIÁVEIS COMPLEXAS I	O	60					
PCH00026	MOVIMENTOS SOCIAIS E EDUCAÇÃO POPULAR NO BRASIL	ON	60					
PCH00068	OFICINA EM DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA	O	60					
PCH00010	PESQUISA NA ESCOLA	ON	30					

PCH00047	PLANEJAMENTO, GESTÃO E PARTICIPAÇÃO	O	60					
PEB00151	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	O	45	15				
PEB00171	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	O	30	30				
GMI00007	SEMINARIOS E EVENTOS	AC	100					
PEB00170	TEORIA DOS NUMEROS II	O	60					
PEB00167	TOPOLOGIA I	O	60					
PEB00168	TOPOLOGIA II	O	60					
GMI00009	VIVENCIA PROFISSIONAL EM EDUCACAO	AC	30					