

INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR				
CARGA HORÁRIA – 3.260 CRÉDITOS – 146				

I SEMESTRE (CH 390 - CRED 21)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 092	Fundamentos de Matemática Elementar I (2)	75	(3.1.0)	-
DQE 002	Fundamentos de Matemática Elementar II	60	(2.1.0)	-
DCHL 001	Português Instrumental	75	(1.2.0)	-
DQE 113	Introdução à Ciência da Computação	60	(2.1.0)	-
DCHL 007	Psicologia da Educação	60	(4.0.0)	-
DCHL 002	Introdução à Filosofia	60	(4.0.0)	-

II SEMESTRE (CH 375 - CRED 18)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 005	Álgebra I	60	(2.1.0)	-
DQE 007	Cálculo I	60	(2.1.0)	DQE 092
DQE 003	Geometria Analítica I	60	(2.1.0)	-
DQE 093	Linguagem de Programação I	60	(2.1.0)	DQE 113
DQE 016	Matemática Financeira e Análise Combinatória	60	(2.1.0)	-
DQE 079	Pesquisa e Prática de Ensino em Matemática I	75	(1.2.0)	-

III SEMESTRE (CH 375 - CRED 19)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 006	Álgebra II	60	(2.1.0)	DQE 005
DQE 008	Cálculo II	60	(2.1.0)	DQE 007
DQE 004	Geometria Analítica II	60	(2.1.0)	DQE 003
DCHL 084	Estrutura e Funcionamento da Educação Básica (2)	60	(4.0.0)	-
DCHL 166	Metodologia da Pesquisa Científica (2)	60	(2.1.0)	-
DQE 080	Pesquisa e Prática de Ensino em Matemática II	75	(1.2.0)	-

IV SEMESTRE (CH 375 - CRED 19)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 009	Cálculo III	60	(2.1.0)	DQE 008
DQE 013	Álgebra Linear I	60	(2.1.0)	-
DQE 094	Banco de Dados (1)	60	(2.1.0)	DQE 093

DQE 142	Física Geral I	60	(2.1.0)	-
DQE 017	Didática da Matemática	60	(4.0.0)	-
DQE 081	Pesquisa e Prática de Ensino em Matemática III	75	(1.2.0)	-

V SEMESTRE (CH 405 - CRED 18)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 011	Cálculo IV	60	(2.1.0)	DQE 008
DQE 014	Álgebra Linear II	60	(2.1.0)	DQE 013
DQE 416	Estatística Aplicada à Educação	60	(2.1.0)	DQE 016
DQE 143	Física Geral II	60	(2.1.0)	DQE 142
DQE 085	Estágio Supervis. no Ensino Fundamental I	90	(1.1.1)	DQE 017
DQE 082	Pesquisa e Prática de Ensino em Matemática IV	75	(1.2.0)	-

VI SEMESTRE (CH 420 - CRED 18)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 027	Análise Matemática I	60	(2.1.0)	DQE 008
DQE 012	Cálculo V	60	(2.1.0)	DQE 011
DQE 095	Fundamentos de Matemática Elementar III (2)	60	(2.1.0)	DQE 002,092
DQE 064	Informática Aplicada ao Ensino de Matemática	60	(2.1.0)	-
DQE 086	Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental II	105	(0.2.1)	DQE 085
DQE 083	Pesquisa e Prática de Ensino em Matemática V	75	(1.2.0)	-

VII SEMESTRE (CH 375 - CRED 18)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 025	Cálculo Numérico	60	(2.1.0)	DQE 008
DQE 096	Fundamentos de Matemática Elementar IV (2)	60	(2.1.0)	DQE 095
DQE 021	História da Matemática	60	(4.0.0)	-
DQE 090	Estágio Supervisionado no Ensino Médio I	105	(2.1.1)	DQE 086
DQE 084	Pesquisa e Prática de Ensino em Matemática VI	30	(0.1.0)	-
	Optativa I	60	(2.1.0)	-

VIII SEMESTRE (CH 345 - CRED 15)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO

DQE 029	Funções Analíticas	60	(2.1.0)	-
DQE 097	Projetos Específicos (2)	60	(2.1.0)	-
DQE 091	Estágio Supervisionado no Ensino Médio II	105	(0.2.1)	DQE 090
	Optativa II	60	(2.1.0)	-
	Optativa III	60	(2.1.0)	-

Serão cumpridas durante o Curso 200 h de Atividades Complementares.

OPTATIVAS (CH 180 - CRED 09)				
CODIGO	DISCIPLINA	C.H.	CREDITO	PRÉ-REQUISITO
DQE 010	Álgebra III	60	(2.1.0)	DQE 006
DQE 028	Análise Matemática II	60	(2.1.0)	DQE 027
DCHL 326	Ciência Política	60	(2.1.0)	-
DQE 155	Construções Geométricas	60	(2.1.0)	-
DCHL 335	Currículos e Programas	60	(2.1.0)	DCHL 084
DCHL 338	Educação de Jovens e Adultos	60	(2.1.0)	-
DCHL 315	Educação Especial	60	(2.1.0)	-
DQE 148	Espaços Métricos	60	(2.1.0)	DQE 027
DQE 127	Física Matemática	60	(2.1.0)	DQE 012,014,143
DQE 032	Geometria Diferencial	60	(2.1.0)	DQE 009, 011
DQE 099	Informática Aplicada ao Ensino de Matemática II	60	(2.1.0)	DQE 064
DCHL 306	Inglês Instrumental I	60	(2.1.0)	-
DQE 033	Introdução à Computação Gráfica	60	(2.1.0)	DQE 093
DQE 100	Introdução à Física Moderna (2)	60	(2.1.0)	DQE 143,008
DQE 154	Introdução à Teoria dos Grafos	60	(2.1.0)	DQE 005,006
DQE 098	Linguagem de Programação II	60	(2.1.0)	DQE 093
DQE 157	Linguagem Matemática	60	(2.1.0)	-
DCHL 006	Planejamento de Ensino e Avaliação	60	(2.1.0)	DQE 017
DQE 035	Programação Matemática	60	(2.1.0)	DQE 093
DQE 034	Redes de Computadores	60	(2.1.0)	DQE 093
DCHL 004	Relações Interpessoais	60	(2.1.0)	DCHL 007