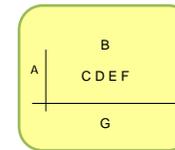


Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC
 Pró-Reitoria de Graduação – PROGRAD
 Gerência Acadêmica – GERAC
 Departamento de Ciências Exatas e Tecnológicas – DCET
 Colegiado do Curso de Matemática
 Duração do Curso: Mínimo 4 anos
 Máximo 7 anos e meio

FLUXOGRAMA CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA



A = Número de Ordem
 B = Nome da Disciplina
 C = Departamento
 D = Código da Disciplina
 E = Carga Horária
 F = Creditação

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE
01 Introdução ao Cálculo CET 159 CH 75 - 5	07 Cálculo Diferencial e Integral I CET 160 CH 90 - 6 01	13 Cálculo Diferencial e Integral II CET 162 CH 90 - 6 07	18 Cálculo Diferencial e Integral III CET 167 CH 90 - 6 13	23 Análise Matemática I CET 293 CH 90 - 6 23	28 Funções de uma Variável Complexa CET 297 CH 60 - 4 28	33 Metodologia da Pesq. Científica FCH096 CH 60 - 4 33	38 Pesquisa em Ensino da Matemática I CET336 CH 60 - 3 38	43 Pesquisa em Ensino da Matemática II CET 337 CH 60 - 2 38
02 Programação de computadores CET 041 CH 75 - 4	08 Geometria Analítica CET 158 CH 60 - 4 08	14 Álgebra Linear I CET 163 CH 60 - 4 08	19 Álgebra Linear II CET 290 CH 60 - 4 14	24 Estatística Aplicada à Educação CET 294 CH 60 - 3 24	29 Cálculo Numérico CET 298 CH 60 - 4 02	34 Política e Legislação da Educação CIE 026 CH 60 - 4 34	39 Optativa*	44 Optativa*
03 Geometria Euclidiana Plana CET 285 CH 60 - 4	09 Informática Aplicada ao cálculo CET 161 CH 45 - 2 09	15 Física I CET 164 CH 75 - 5 07	20 Física II CET 171 CH 75 - 5 15	25 Contextos Educacionais em Ed. Matemática CET 295 CH 60 - 3 25	30 Estágio Supervisionado em Matemática I CET 299 CH 90 - 2 25,26	35 Estágio Supervisionado em Matemática II CET335 CH 90 - 2 30,31	40 Estágio Supervisionado em Matemática III CET338 CH 90 - 2 35	45 Estágio Supervisionado em Matemática IV CET 339 CH 135 - 3 40
04 Introdução à teoria dos números CET 286 CH 60 - 4	10 Álgebra I CET 157 CH 60 - 4 10	16 Álgebra II CET 288 CH 60 - 4 10	21 Geometria Descritiva CET 291 CH 60 - 4 21	26 Organização do Trabalho Pedagógico CIE 025 CH 60 - 4 26	31 Metodologia do Ensino da Matemática CET 333 CH 60 - 4 26	36 Avaliação da Aprendizagem CIE 027 CH 60 - 4 36	41 Optativa*	
05 Formação do Professor de Matemática CIE 034 CH 60 - 4	11 Psicologia e Educação FCH 092 CH 60 - 4 11	17 Filosofia da Matemática CET 289 CH 60 - 4 17	22 História da matemática CET 292 CH 60 - 4 22	27 Didática da Matemática CET 296 CH 60 - 4 27	32 Desenho Geométrico CET 334 CH 60 - 4 32	37 Currículo CIE 029 CH 60 - 4 37	42 Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS LTA 354 CH 60 - 3 42	
06 Lógica CET 287 CH 45 - 3	12 Leitura e Produção de Textos LTA 175 CH 60 - 4 12							

200 HORAS DE ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS (AACC)

Curso de Licenciatura em Matemática visa preparar o profissional que pretende dedicar-se ao ensino de Matemática na Educação Básica, além disso, o graduado poderá continuar os seus estudos em nível de pós-graduação *latu e strictu sensu*, em Matemática, Educação Matemática ou áreas afins.

C/H SEM. 375 CRÉD. SEM. 24 DISCIPLINAS 06	C/H SEM. 375 CRÉD. SEM. 24 DISCIPLINAS 06	C/H SEM. 345 CRÉD. SEM. 23 DISCIPLINAS 05	C/H SEM. 345 CRÉD. SEM. 23 DISCIPLINAS 05	C/H SEM. 330 CRÉD. SEM. 20 DISCIPLINAS 05	C/H SEM. 330 CRÉD. SEM. 18 DISCIPLINAS 05	C/H SEM. 330 CRÉD. SEM. 18 DISCIPLINAS 05	C/H SEM. 330 CRÉD. SEM. 16 DISCIPLINAS 05	C/H SEM. 255 CRÉD. SEM. 09 DISCIPLINAS 03
---	---	---	---	---	---	---	---	---

(*) As disciplinas optativas escolhidas pelo aluno poderão alterar a carga horária semanal do semestre onde estão inseridas