



## ALTERAÇÕES PPC

### RESOLUÇÃO Nº 43-CONSUP/IFAM, 10 de setembro de 2018

#### ITEM 11. MATRIZ CURRICULAR

#### MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

PER	DISCIPLINA	CÓDIGO SIGA-A	CH	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PCC	AULAS SEMANAIS	PRÉ-REQUISITO
1º	MATEMÁTICA ELEMENTAR I	GLOPEMAELE00	60	60	--	--	3	--
	GEOMETRIA PLANA	GLOPEGEPLA00	80	80	--	--	4	--
	TEORIA DOS CONJUNTOS E LÓGICA MATEMÁTICA	GLOPETCLOM00	80	80	--	--	4	--
	HISTORIA E FILOSOFIA DAS CIÊNCIAS	GLOPEHIFIC03	60	40	--	20	3	--
	EDUCAÇÃO, CULTURA E SOCIEDADE	GLOPEECSOC00	60	40	--	20	3	--
	METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO	GLOPEMETRC01	40	40	--	--	2	--
	METODOLOGIA DA PESQUISA EDUCACIONAL I	GLOPEMEPED00	20	--	--	20	1	--
			400	340	--	60	20	--
2º	CONHECIMENTOS SÓCIOLINGÜÍSTICOS	GLOPBCONSL02	60	60	--	--	3	--
	EDUCAÇÃO ESPECIAL NA PERSPECTIVA INCLUSIVA	GLOPBEDINC02	60	50	--	10	3	--
	SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	GLOPBSOCED02	40	30	--	10	2	--
	ANÁLISE COMBINATORIA E PROBABILIDADE	GLOPEANCPR02	60	60	--	--	3	--
	CÁLCULO MATRICIAL	GLOPECLCMT02	60	60	--	--	3	--
	GEOMETRIA ESPACIAL	GLOPEGEOES02	80	80	--	--	4	GLOPEGEPLA00

	MATEMÁTICA ELEMENTAR II	GLOPEMTEII02	60	60	--	--	3	--
			420	400	--	20	21	--
3º	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	GLOPECLDII02	80	80	--	--	4	GLOPEMAELE00 GLOPEMTEII02
	DESENHO GEOMÉTRICO	GLOPEDESGE02	60	60	--	--	3	GLOPEGEPLA00
	VETORES E GEOMETRIA ANALÍTICA	GLOPEVTGAN02	80	80	--	--	4	--
	DIDÁTICA GERAL	GLOPBDIDGE02	60	20	--	40	3	--
	ORGANIZAÇÃO E LEGISLAÇÃO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	GLOPBORLEB02	60	50	--	10	3	--
	PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO E DA APRENDIZAGEM	GLOPBPISDA02	60	40	--	20	3	--
	METODOLOGIA DA PESQUISA EDUCACIONAL II	GLOPBMPEII02	20	--	--	20	1	GLOPEMEPED00
			420	330	--	90	21	--
4º	EDUCAÇÃO NA REGIAO AMAZÔNICA	GLOPBEDRAM02	40	30	--	10	2	--
	INFORMÁTICA APLICADA À EDUCAÇÃO	GLOPBINF AE02 M	60	40	--	20	3	--
	ÁLGEBRA LINEAR	GLOPEALGLN02	80	80	--	--	4	GLOPEVTGAN02
	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	GLOPECDIII02	80	80	--	--	4	GLOPECLDII02
	ESTATÍSTICA	GLOPEESTTC02	60	60	--	--	3	GLOPEANCPR02 GLOPECLDII02
	MATEMÁTICA FINANCEIRA	GLOPEMATFN02	60	60	--	--	3	--
				380	350	--	30	19
5º	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I – ENSINO FUNDAMENTAL II	GLOPBESIEF02	20	--	80	20	1	GLOPBDIDGE02
	METODOLOGIA DA PESQUISA EDUCACIONAL III	GLOPBMPIII02	20	--	--	20	1	GLOPBMPEII02

	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	GLOPECIII02	80	80	--		4	GLOPECDIII02
	FÍSICA I	GLOPEFISCI02	80	80	--		4	--
	INFORMÁTICA APLICADA AO ENSINO DA MATEMÁTICA	GLOPEIAEMT02	60	60	--		3	--
	METODOLOGIA DO ENSINO DA MATEMÁTICA I	GLOPEMTEMI02	60	40	--	20	3	GLOPBDIDGE02
			320	260	--	60	16	--
6°	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	GLOPECDIIV02	80	80	--	--	4	GLOPECIII02
	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II – ENSINO FUNDAMENTAL II	GLOPBESIIF02	20	--	80	20	1	GLOPBESIEF02
	CÁLCULO NUMÉRICO	GLOPECLCNM02	60	60	--	--	3	GLOPECLDII02
	FÍSICA II	GLOPEFSCII02	80	80	--	--	4	--
	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	GLOPEHSTMT02	60	60	--	--	3	--
	METODOLOGIA DO ENSINO DA MATEMÁTICA II	GLOPEMEMII02	80	60	--	20	4	GLOPEMTEMI02
			380	340	--	40	19	--
7°	ALGEBRA I	GLOPEAGLNI02	80	80	--	--	4	GLOPETCLOM00
	INTRODUÇÃO ÀS FUNÇÕES DE VARIÁVEIS COMPLEXAS	GLOPEINFVC02	80	80	--	--	4	GLOPECDIII02
	INTRODUÇÃO A ANÁLISE	GLOPEINTAN02	80	80	--	--	4	GLOPECDIII02
	ESTÁGIO SUPERVISIONADO III – ENSINO MÉDIO	GLOPBESIII02	20	--	80	20	1	GLOPBESIIF02
	PESQUISA E PRÁTICA PEDAGÓGICA I	GLOPBPEPPI02	40	20	--	20	2	GLOPBMPIII02
			300	260	--	40	15	--
8°	LIBRAS	GLOPBLIBRA02	60	40	--	--	3	--
	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV – ENSINO MÉDIO	GLOPBESIVM02	20	--	80	20	1	GLOPBESIII02

	PESQUISA E PRÁTICA PEDAGÓGICA II	GLOBBPPPII02	40	20	--	20	2	GLOBBPEPPI02
	ÁLGEBRA II	GLOPEAGLII02	80	80		--	4	GLOPEAGLNI02
	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	GLOBBTRACC02	20	20	--	--	1	--
			220	160	--	60	11	--
	CH TOTAL DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS/PCC		2840h			400		
	DISCIPLINAS OPTATIVAS		120h					
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES		200h					
	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO (PRÁTICA)		320h					
	Ch total do curso		3480h					

**LISTAGEM DAS DISCIPLINAS OPTATIVAS**

<b>DISCIPLINAS OPTATIVAS</b>			
<b>DISCIPLINA</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>CH</b>	<b>AULAS</b>
A ARTE DE SER FELIZ	GLOPOARSERFE00	20	1
AVALIAÇÃO PARA A APRENDIZAGEM	GLOPOAVAPR04	40	2
DIDÁTICA DAS CIÊNCIAS	GLOPODIDCIEN00	60	3
RECURSOS VOCAIS NA DOCÊNCIA	GLOPOREVODOC00	40	2
INTRODUÇÃO AO LATÉX	GLOPOINTLX02	20	1
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS E PARCIAIS	GLOPOEQDFP02	60	3
INTRODUÇÃO À GEOMETRIA DIFERENCIAL	GLOPOINTGD02	60	3
GEOMETRIA EM SEGUNDO CURSO	GLOPOGEMSC02	60	3
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	GLOPORESPR02	60	3
FÍSICA III	GLOPOFSIII02	80	4
TÓPICOS ESPECIAIS I	GLOPOTOPEP02	40	2
TÓPICOS ESPECIAIS II	GLOPOTPEII02	60	3
TÓPICOS ESPECIAIS III	GLOPOTEIII02	80	4
EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS	GLOPOEDUJA02	40	2
TENDÊNCIAS EM EDUCAÇÃO	GLOPOTNDED02	40	2