

## Matriz do curso

MATRIZ CURRICULAR DA LICENCIATURA EM MATEMÁTICA/CAMPUS VILHENA								
Aprovada <i>ad referendum</i> pela Resolução nº 33/2011 do Conselho Superior do IFRO								
(Hora-Aula de 50 minutos)								
Períodos	Disciplinas	Códigos	Pré-Requisito	Créditos	CH Teórica	CH Prática	CH Total (Hora-Aula)	CH Total (Hora-Relógio)
1º Semestre	Fundamentos da Matemática I	NB01		5	60	40	100	83
	Filosofia da Educação e Ética Profissional	NP01		2	40	0	40	33
	Português Instrumental	NB05		3	30	30	60	50
	Metodologia do Trabalho Científico	NB06		3	30	30	60	50
	Geometria Plana e Espacial	NE01		5	60	40	100	83
	História da Educação	NP02		2	40	0	40	33
	<b>SUBTOTAL 1</b>			<b>20</b>	<b>260</b>	<b>140</b>	<b>400</b>	<b>332</b>
2º Semestre	Fundamentos da Matemática II	NB02	NB01	4	50	30	80	66
	Cálculo Diferencial e Integral I	NE02	NB01	4	60	20	80	66
	História da Matemática	NE03		3	60	0	60	50
	Teoria dos Números	NE04		3	60	0	60	50
	Sociologia da Educação	NP03		2	40	0	40	33
	Didática Geral	NP04		4	40	40	80	66
	<b>SUBTOTAL 2</b>			<b>20</b>	<b>310</b>	<b>90</b>	<b>400</b>	<b>331</b>
3º Semestre	Fundamentos da Matemática III	NB03	NB02	4	50	30	80	66
	Cálculo Diferencial e Integral II	NE05	NE02	4	60	20	80	66
	Estatística I	NE06		2	20	20	40	33
	Geometria Analítica e Vetorial	NE07		4	60	20	80	66
	Políticas Públicas e Legislação em Educação	NP05		3	40	20	60	50
	Psicologia da Educação	NP06		3	40	20	60	50
	<b>SUBTOTAL 3</b>			<b>20</b>	<b>270</b>	<b>130</b>	<b>400</b>	<b>331</b>
4º Semestre	Lógica Matemática	NE08		3	30	30	60	50
	Fundamentos da Matemática IV	NB04	NB03	4	50	30	80	66
	Cálculo Diferencial e Integral III	NE09	NE05	4	60	20	80	66
	Estatística II	NE10	NE06	3	30	30	60	50
	Metodologia do Ensino da Matemát. I	NP07	NP04	6	60	60	120	100
	<b>SUBTOTAL 4</b>			<b>20</b>	<b>230</b>	<b>170</b>	<b>400</b>	<b>332</b>
5º Semestre	Cálculo Diferencial e Integral IV	NE11	NE09	4	60	20	80	66
	Geometria Euclidiana	NE12	NE07	3	30	30	60	50
	Metodologia do Ensino da Matemát. II	NP08	NP07	6	60	60	120	100
	Física I	NB07		3	40	20	60	50
	Informática Aplicada ao Ensino da Matemática	NP09		4	40	40	80	66
	<b>SUBTOTAL 5</b>			<b>20</b>	<b>230</b>	<b>170</b>	<b>400</b>	<b>332</b>