

VISTO
O DIRECTOR GERAL ADJUNTO
Manuel Muanza (Msc)

Actualizado em 2011
INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO
ISCED-LUANDA

Departamento de Ciências Exactas

PLANO CURRICULAR DE MATEMÁTICA (Curso *Diurno*)

	1ºANO- 1º Semestre	h/s	U.C		1ºANO- 2º Semestre	h/s	U.C
1	Complemento de Mat Elem	4		1	Análise Matemática II	4	
2	Análise Matemática I	4		2	Álgebra	4	
3	Álgebra	4		3	Geometria Analítica	4	
4	Geometria Analítica	4		4	Informática	4	
5	Informática	4		5	Didáctica Geral	4	
6	Pedagogia Geral	4		6	Psicologia do Desenvolvimento	3	
7	Psicologia Geral	3		7	Metodologia Inv. Científica	3	
8	Metodologia Inv. Científica	3		8	História da Matemática	4	
9	Língua de Opção I	2		9	Língua de Opção I	2	
10	Português I	2		10	Português I	2	
	Total de Horas	34			Total de Horas	34	
	2º ANO-1ºSemestre				2º ANO-2ºSemestre		
1	Análise Matemática III	4		1	Análise Complexa	4	
2	Álgebra Superior	4		2	Áritmética T.dos Números	4	
3	Geometria Desc D. Projecção	4		3	Geometria Superior	4	
4	Programação de Comput. I	4		4	Programação de Comput. II	4	
5	Metodologia de Inv Educ	3		5	Desenvolvimento Curricular	3	
6	Didáctica Da Matemática I	4		6	Didáctica Da Matemática I	4	
7	Psicologia Pedagógica	3		7	Língua de Opção II	2	
8	Língua de Opção II	2		8	Português II	2	
9	Português II	2					
	Total de Horas	30			Total de Horas	27	

3º ANO-1ºSemestre				3º ANO-2ºSemestre			
1	Equações Dif.e Integrais	4		1	Equações Dif.c/ Derivadas Parc	4	
2	Análise Numérica	4		2	Análise Numérica	4	
3	Probabilidades/Estatística	4		3	Probabilidades/Estatística	6	
4	Geometria Diferencial	4		4	Didáctica Da Matemática II	4	
5	Física	4		5	Práticas Pedagógicas I	6	
6	Didáctica Da Matemática II	4		6			
7	Práticas Pedagógicas I	6					
8	Gestão e Inspeção em Educ	3					
Total de Horas		33			Total de Horas	24	
4º ANO-1ºSemestre				4º ANO- 2ºSemestre			
1	Análise Funcional	7			Análise Funcional	7	
2	Computadores no Ensino	4			Computadores no Ensino	4	
3	Pesquisa Operacional I(P.Mat)	4			Pesquisa Operacional II	4	
4	Pratica Docente II	6			Pratica Docente II	6	
5	Física Moderna	3			Teoria das funções	4	
6	Trabalho de Fim .Curso	3			Trabalho de Fim .Curso	6	
Total de Horas		29			Total de Horas	31	

A Chefe do Departamento

DrªMbiyavanga Bemba Queria

VISTO
O DIRECTOR GERAL ADJUNTO
Manuel Muanza (Msc)

Actualizado em 2011

INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO
ISCED-LUANDA

Departamento de Ciências Exactas

PLANO CURRICULAR DE MATEMÁTICA (Curso Pós-Laboral)

	1ºANO- 1º Semestre	h/s	U.C		1ºANO- 2º Semestre	h/s	U.C
1	Complemento de Mat Elem	2		1	Complemento de Mat Elem	2	
2	Análise Matemática I	4		2	Análise Matemática I	4	
3	Álgebra	4		3	Álgebra	4	
4	Geometria Analítica	4		4	Geometria Analítica	4	
5	Informática	4		5	Informática	4	
6	Pedagogia Geral	4		6	Didáctica Geral	3	
7	Metodologia Inv. Científica	3		7	Metodologia Inv. Científica	2	
8	Língua de Opção I	2		8	Língua de Opção I	2	
9	Português I	2		9	Português I		
	Total de Horas	29		10	Total de Horas	29	
	2º ANO-1º Semestre				2º ANO-2º Semestre		
1	Análise Matemática III	4		1	Análise Complexa	4	
2	Álgebra Superior	4		2	Aritmética e T. dos Números	4	
3	Geometria Desc D. Projecção	4		3	Geometria Superior	4	
4	Programação de Comput. I	4		4	Programação de Comput. II	4	
5	Metodologia de Inv Educ	3		5	Desenvolvimento Curricular	3	
6	Didáctica Da Matemática I	4		6	Didáctica Da Matemática I	4	
7	Psicologia geral	3		7	Psicologia do Desenvolvimento	3	
8	Língua de Opção II	2		8	Língua de Opção II	2	
9	Português II	2		9	Português II	2	
	Total de Horas	30			Total de Horas	30	

3º ANO-1ºSemestre				3º ANO-2ºSemestre			
1	Equações Dif.e Integrais	4		1	Equações Dif.e Derivadas Parc	4	
2	Análise Numérica	4		2	Análise Numérica	4	
3	Geometria Diferencial	4		3	Física	4	
4	Didáctica Da Matemática II	4		4	Didáctica Da Matemática II	4	
5	Práticas Pedagógicas I	6		5	Práticas Pedagógicas I	5	
6	Gestão e Inspeção em Educ	3		6	História da Matemática	4	
7	Psicologia Pedagógica	3		7		5	
Total de Horas		28		Total de Horas		30	
4º ANO-1ºSemestre				4º ANO- 2ºSemestre			
1	Análise Funcional	7		1	Análise Funcional	7	
2	Computadores no Ensino	4		2	Computadores no Ensino	4	
3	Pesquisa Operacional I/P.mat	4		3	Pesquisa Operacional II	4	
4	Prática Docente II	5		4	Prática Docente II	5	
5	Probabilidades/Estatística	4		5	Probabilidades/Estatística	4	
6	Física Moderna	3		6	Teoria das Funções	4	
7	Trabalho de Fim .Curso	2		7	Trabalho de Fim .Curso	2	
Total de Horas		29		Total de Horas		30	

A Chefe do Departamento

DrªMbiyavanga Bemba Queria

