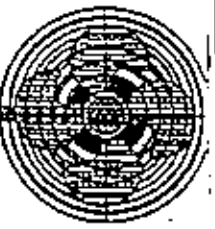


PLANO CURRICULAR DO CURSO DE ELECTRICIDADE NAVAL

Curso: ELECTRICIDADE	Disciplinas	9ª Classe		10ª Classe		11ª Classe		12ª Classe		4 ANOS Total de Horas	
		Horas Semanais		Horas Semanais		Horas Semanais		Horas Semanais			
		1º	2º	1º	2º	1º	2º	1º	2º		
Língua Portuguesa		3	3	3	3						12
Língua Inglesa		2	2	2	2	3	3	3	3		20
Matemática		6	6	6	6	6	6	6	6		48
Física		4	4	3	3						14
Química		3	3	2	2						10
Estatística						2	2				4
Gestão e Administração								2	2		4
Desenho Técnico		3	3	2	2						10
Desenho Eléctrico				2	2						4
Prática Desportiva		2	2	2	2	2	2	2	2		16
Tecnologia de Materiais		2	2								4
Higiene e Segurança no Trabalho						2	2				4
Elementos de Electricidade		3	3	3	3	5	5				22
Meteorologia Eléctrica				3	3	3					9
Laboratório de Meteorologia El.						3					3
Máquinas e Impulsores Electri.						6	6	5	5		18
Laboratório de Máquinas e Imp.								4			4
Instalações Eléctricas						4	4	6	6		20
Electrónica e Elementos de aut.						6	6	6	6		24
Projecto Final										6	6
Oficinas		8	8	8	8						32
Produção na Empresa											0
Técnica de Alta Tensão	a)							3			3
Introdução aos Computadores								3			3
TOTAL		36	36	36	38	38	36	40	39		285

a) Esta disciplina é realizada em três semanas de cada semestre dos últimos dois anos



PLANO CURRICULAR DO CURSO DE MÁQUINAS E INSTALAÇÕES FRIGORÍFICAS

Disciplinas	9ª Classe		10ª Classe		11ª Classe		12ª Classe		4 ANOS
	Horas Semanais		Horas Semanais		Horas Semanais		Horas Semanais		
	1º	2º	1º	2º	1º	2º	1º	2º	
Lingua Portuguesa	3	3	3	3					12
Lingua Inglesa	2	2	2	2	3	3	3	3	20
Matemática	6	6	6	6	6	6	6	6	48
Fisica	4	4	3	3					14
Quimica	3	3	2	2					10
Estatística					2	2			4
Gestão e Administração							2	2	4
Desenho Técnico	4	4	2	2					12
Pratica Desportiva	2	2	2	2	2	2	2	2	16
Tecnologia de Materials	2	2	2	2					8
Higiene e Segurança no Trabalho					2	2			4
Elementos de Máquinas			2	2	2	2			8
Mecanica e Resistencia	3	3	2	2					10
Tecnologia de Materials	2	2	2	2	3	3			14
Termodinamica Aplicada					3	3	2	2	10
Electricidade					2	2	4	4	12
Máquinas e Instalações Filgortificas			2	2	6	6	10	10	36
Marinharla			2	2					4
Tecnologia de Refrigeração					3	3	5	5	16
Projecto Final								5	5
Projecto						3	5		8
Ofichas	8	8	8	8					32
Produção na Empresa									0
Introdução aos Computadores							3	3	6
TOTAL	39	38	40	40	34	37	42	42	313

a)

CURRÍCULO DO CURSO MÉDIO DE QUÍMICA
(REGULAR)
1992

DISCIPLINAS	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12 ^a	Total*				
Formação Geral									
01-Língua Portuguesa	4	4	4	4	16				
02-Língua Estrangeira	3	3	2	3	11				
03-Matemática	6	6	6	6	24				
04-Física	5	5	5	5	20				
05-Química	4	4	4		16				
06-Filosofia				2	2				
07-Economia Política				2	2				
08-Educação Física	2	2	2	2	8				
Sub-total	24	24	24	20	13	13	188		
Formação Específica									
09-Química Física			4				4		
10-Desenho Técnico	4	4					8		
11-Técnicas de Laboratório	4	4					8		
12-Geometria Descritiva	4	4					8		
13-Termodinâmica				4	4		8		
14-Estatística				3			3		
15-Electroquímica			4				4		
16-Introdução aos Computadores						4	4		
17-Organização de Empresas						3	3		
Formação Técnico-Profissional									
18-Met. Fis. Anál.			4				4		
19-Química Analítica I e II		6	6	5			17		
20-Química Orgânica				6	6		12		
21-Hidrologia				4	4		8		
22-Introdução à Tecnologia do Petróleo					5		5		
23-Análise dos Corpos Orgânicos					5		5		
24-Bioquímica						4	4		
25-Tecnologia Química						5	5		
26-Operações Unitárias I e II						6	6		
27-Ecologia e Poluição						5	5		
28-Automação e Controle						6	6		
29-Projeto Final						8	8		
TOTAL horas/semestre	36	36	34	34	26	37	33	23	4304
% da Formação Geral	67	67	70	59	26	35	1	3	43,8

* Cálculo efectuado na base de 16 semanas lectivas por semestre.

IMIL
CURRÍCULO
CURSO DE MECÂNICA
(REGULAR)
1991

1ª VERSÃO (Currículo actual)

DISCIPLINAS	9 ^o	10 ^o	11 ^o	12 ^o
Formação Geral				
01-Língua Portuguesa	4	4	4	
02-Língua Estrangeira	4	4	4	
03-Matemática	6	5	5	6
04-Física	4	4	3	
05-Química	4	4	3	
06-Educação Física	2	2	2	2
08-Filosofia				2
09-Economia Política				2
Formação Específica				
10-Desenho Técnico	5	5		
11-Desenho de Construções Mecânicas			4	4
12-Oficinas	2	2	5	5
13-Electricidade				4
14-Direcção de Empresas				6
15-Estatística				3
16-Tecnologia I, II, III e IV	4	4	4	4
17-Introd. aos Computadores e Programação				4
Formação Técnico Profissional				
18-Máquinas e Instalações Eléctricas				4
19-Mecânica Aplicada		5	4	
20-Resistência dos Materiais			5	
21-Mecânica dos Fluidos				4
22-Sistemas Fluidomecânicos I e II				4
23-Termodinâmica Aplicada				6
24-Diagramas de Máquinas I e II				6
25-Cadeira de Especialidade				9
26-Sistemas de Controlo e Automatização				14
26-Sistemas Térmicos*				4
27-Cadeira de Cocção				9
28-Projecto Final				3
TOTAL/semana	41	41	41	41
				39
				39

CURSO DE CONSTRUÇÃO CIVIL

Plano de estudo

(Curriculum para regulares)

9ª CLASSE

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Peso
1º Semestre				
Lingua Portuguesa	C9-01	3	48	N N N N N N N N N N N
Lingua Inglesa	C9-02	3	48	
Lingua Francesa	C9-03	3	48	
Matemática	C9-04	6	96	
Fisica	C9-05	5	80	
Química	C9-06	4	64	
Mineralogia-Geologia	C9-07	4	64	
Geometria Descritiva	C9-08	4	64	
Introd. Const. Oficinas	C9-09	3	48	
Desenho Técnico	C9-10	4	64	
Educação Física	C9-11	2	32	

2º Semestre

Lingua Portuguesa	C9-01	3	48	N N N N N N N N N N N
Lingua Inglesa	C9-02	3	48	
Lingua Francesa	C9-03	3	48	
Matemática	C9-04	6	96	
Fisica	C9-05	5	80	
Química	C9-06	4	64	
Mineralogia-Geologia	C9-07	4	64	
Geometria Descritiva	C9-08	4	64	
Introd. Const. Oficinas	C9-09	3	48	
Desenho Técnico	C9-10	4	64	
Educação Física	C9-11	2	32	

10ª CLASSE

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Peso
1º Semestre				
Lingua Portuguesa	C10-01	3	48	N N N N N N N N N N N
Lingua Inglesa	C10-02	3	48	
Lingua Francesa	C10-03	3	48	
Matemática	C10-04	6	96	
Fisica	C10-05	5	80	
Química	C10-06	4	64	
Algebra Linear	C10-07	4	64	
Mecânica Aplicada	C10-08	4	64	
Topografia	C10-09	5	80	
Des. Cons. Civil	C10-10	4	64	
Educação Física	C10-11	2	32	

2º Semestre

Lingua Portuguesa	C10-01	3	48	N N N N N N N N N N N
Lingua Inglesa	C10-02	3	48	
Lingua Francesa	C10-03	3	48	
Matemática	C10-04	6	96	
Fisica	C10-05	5	80	
Química	C10-06	4	64	
Algebra Linear	C10-07	4	64	
Mecânica Aplicada	C10-08	4	64	
Topografia	C10-09	5	80	
Des. Cons. Civil	C10-10	4	64	
Educação Física	C10-11	2	32	

CURSO DE ELECTRICIDADE

CURSO DE REGULARES - PLANIFICACAO PARA O ANO LECTIVO 1992/93

2o SEMESTRE

9a CLASSE	Nr. TEMPOS	Nr. TURMAS	TOT. HORAS SEM.	Nr. PROFESSORES	PROFESSORES
PORTUGUES	4	6	24	2	C. GOLA / A. VERDADES
INGLES	3	3	9	1	
FRANCES	3	3	9	1	ONDZE LOUIS
MATEMATICA	8	6	32	2	S. FECHER / S. MILTON
FISICA	5	6	30	2	
QUIMICA	6	6	36	2	E. SANTOS / J. SANTANA
DESENHO TECNICO	4	6	24	1	
INTR. ELE. OFICINAS	8	9	72	4	J. SILVA /
EDUCACAO FISICA	2	6	12	1	ANTONIO LUZ
10a CLASSE	Nr. TEMPOS	Nr. TURMAS	TOT. HORAS SEM.	Nr. PROFESSORES	PROFESSORES
PORTUGUES	4	7	28	2	
INGLES	3	3	9	1	
FRANCES	3	2	6	1	ONDZE LOUIS
MATEMATICA	6	5	30	2	T. FECHER /
FISICA	5	5	25	2	P. PANDJAROU /
GEOM. DESCRITIVA	4	5	20	1	FERNANDO ALVES
ALGEBRA LINEAR	3	5	15	1	RUI MORAIS ??
TECNOLOGIA ELEC.	5	5	25	2	
ELEMENTOS DE ELEC.	4	5	20	1	S. SANTOS /
EDUCACAO FISICA	2	5	10	1	ANTONIO LUZ
11a CLASSE	Nr. TEMPOS	Nr. TURMAS	TOT. HORAS SEM.	Nr. PROFESSORES	PROFESSORES
INGLES	3	2	6	1	
FRANCES	3	2	6	1	DIBENE APPLIANT
MATEMATICA	6	2	12	1	JERONIMO BELO
DESENHO ELECTRICICO	4	2	8	1	SANDRA MACHADO
ELECTRONICA I	6	2	12	1	CIPRIANO (COLAB.)
CIRCUITOS ELECTRICOS II	6	2	12	1	VICTOR SILVA
MAQUINAS ELECTRICAS I	5	2	10	1	JOSE VELOSO
REDES ELECTRICAS	5	2	10	1	PERKO DIMITROV
SISTEMAS LOGICOS	3	2	6	1	GUILHERME (COLAB.)
12a CLASSE	Nr. TEMPOS	Nr. TURMAS	TOT. HORAS SEM.	Nr. PROFESSORES	PROFESSORES
MATEMATICA	4	1	4	1	KINDOKI (COLAB.)
DIRECCAO EMPRESAS	4	1	4	1	M. SOBRINHO (COLAB.)
TELECOMUNICACOES	6	1	6	1	JUNQUEIRA (COLAB.)
CIRCUITOS ELEC. IV	6	1	6	1	CARLOS MELO
MAQUINAS ELEC. III	5	1	5	1	INGLES PINTO ??
INST. ELE. BAI. TENSAO	4	1	4	1	DONKA MILATCHOVA
PROJECTO FINAL	6	1	6	3	I. PINTO / C. MELO /

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Pes.
------------	--------	-----------------	-----------------	------

1º Semestre

Lingua Portuguesa	C2-01	3	48	2
Lingua Inglesa	C2-02	3	48	2
Lingua Francesa	C2-03	3	48	2
Matemática	C2-04	6	96	2
Fisica	C2-05	5	80	2
Química	C2-06	4	64	2
Mineralugia-Geologia	C2-07	4	64	3
Desenho Técnico	C2-08	4	64	3

2º Semestre

Lingua Portuguesa	C2-01	3	48	2
Lingua Inglesa	C2-02	3	48	2
Lingua Francesa	C2-03	3	48	2
Matemática	C2-04	6	96	2
Fisica	C2-05	5	80	2
Geometria Descritiva	C1-09	4	64	3
Desenho Técnico	C2-08	4	64	3

3ª ANO

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Peso
------------	--------	-----------------	-----------------	------

1º Semestre

Lingua Inglesa	C3-01	3	48	2
Lingua Francesa	C3-02	3	48	2
Matemática	C3-03	6	96	2
Algebra Linear	C3-04	4	64	3
Mecânica Aplicada	C3-05	4	64	3
Topografia	C3-06	5	80	5
Des. Cons. Civil	C3-07	4	64	5

2º Semestre

Lingua Inglesa	C3-01	3	48	2
Lingua Francesa	C3-02	3	48	2
Matemática	C3-03	6	96	2
Algebra Linear	C3-04	4	64	3
Mecânica Aplicada	C3-05	4	64	3
Topografia	C3-06	5	80	5
Des. Cons. Civil	C3-07	4	64	5

11a CLASSE

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Peso
1º Semestre				
Lingua Inglesa	C11-01	3	48	N N N N N N N N N N
Lingua Francesa	C11-02	3	48	
Matemática	C11-03	6	96	
Resist. dos Materiais	C11-04	5	80	
Materiais de Construção	C11-05	4	64	
Mecânica dos Solos	C11-06	4	64	
Hidráulica Geral	C11-07	4	64	
Estatística	C11-08	3	48	
Int. Prog. Computadores	C11-09	4	64	
Educação Física	C11-10	2	32	

2º Semestre

Lingua Inglesa	C11-01	3	48	N N N N N N N N N N
Lingua Francesa	C11-02	3	48	
Matemática	C11-03	6	96	
Resist. dos Materiais	C11-04	5	80	
Materiais de Construção	C11-05	4	64	
Mecânica dos Solos	C11-06	4	64	
Hidráulica Geral	C11-07	4	64	
Elementos de Electric.	C11-11	3	48	
Desen. Especif. C. Civil	C11-12	4	64	
Educação Física	C11-10	2	32	

12a CLASSE

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Peso
1º Semestre				
Estabilid. Construç.	C12-01	6	96	S S S S S S
Betão Armado	C12-02	6	96	
Hidráulica Aplicada	C12-03	6	96	
Estaleiro e Equipament.	C12-04	4	64	
Estradas com Ferro	C12-05	6	96	
Construções Civas	C12-06	6	96	

2º Semestre

Estabilid. Construç.	C12-01	6	96	S S S S S S
Betão Armado	C12-02	6	96	
Hidráulica Aplicada	C12-03	6	96	
Organização De Empresas	C12-07	3	48	
Estradas com Ferro	C12-05	6	96	
Construções Civas	C12-06	6	96	

IMA-CURRÍCULO CURSO MEDIO DE PECUARIA 1991

X

DISCIPLINAS	9a	10a	11a	12a	Total				
Formação Geral - Tronco comum									
01-Lingua Portuguesa	4	4	4		256				
02-Lingua Estrangeira	3	3	3		288				
03-Matematica	4	4	4	4	384				
04-Fisica	3	3	3		192				
05-Quimica	4	4	4		192				
06-Biologia	4	4	3		224				
07-Filosofia				3	48				
08-Economia Politica				3	48				
09-Educacao Fisica	2	2	2	2	192				
Sub-total	24	24	23	19	1924				
Formação Especifica - Tronco Comun									
10-Introdução à Actividade Agrária	4	4			128				
11-Mesologia	2	3			96				
12-Pedologia			3	3	96				
13-Fitotecnia			3	3	96				
14-Zootecnia Geral			3	3	96				
15-Mecânica e Mecanização Agrícola			4	4	128				
16-Trabalhos de Campo			4	4	128				
17-Fertilização do Solo				4	64				
18-Ecologia					48				
19-Topografia e Desenho				5	80				
20-Estatística e Biometria				4	64				
Formação Técnico-Profissional									
18-Anatomia e Fisiologia				4	128				
19-Nutrição e Alimentação				4	64				
21-Ferragicultura				4	64				
22-Zootecnia Especial I e II				4	64				
24-Estatística e Biometria				3	192				
25-Cirurgia Veterinária				4	64				
26-Patologia e Terapêutica				2	32				
27-Hidráulica Agrícola				3	150				
28-Obstetrícia e Reprodução				3	48				
29-Economia Agrária				2	96				
30-Genética				4	64				
31-Instalações Rurais				4	64				
32-Transf. Cons. dos Prod. Agro-Pecuários				5	80				
33-Planif. e Gest. da Empresa Agrária				3	96				
34-Extensão Rural					64				
35-Inspeção					64				
36-Higiene Veterinária				2	32				
				2	32				
TOTAL horas/semana	31	31	40	40	40	29	27	24	4192
% da Formação Geral	77	77	60	47	30	41	01	01	43.5

* Cálculo efectuado na base de 16 semanas lectivas por semestre.

CURSO DE CONSTRUÇÃO DE CIVIL

Plano de estudo

(Currículo para trabalhadores)

1º ANO

Disciplina	Código	Tempos Semanais	Tempos/Semestre	Peso
------------	--------	-----------------	-----------------	------

1º Semestre

Lingua Portuguesa	C1-01	3	48	2
Lingua Inglesa	C1-02	3	48	2
Lingua Francesa	C1-03	3	48	2
Matemática	C1-04	6	96	2
Fisica	C1-05	5	80	2
Química	C1-06	4	64	2
Introd. Const. Oficinas	C1-07	3	48	3

2º Semestre

Lingua Portuguesa	C1-01	3	48	2
Lingua Inglesa	C1-02	3	48	2
Lingua Francesa	C1-03	3	48	2
Matemática	C1-04	6	96	2
Fisica	C1-05	5	80	2
Química	C1-06	4	64	2
Introd. Const. Oficinas	C1-07	3	48	3

II-CURSO DE AGRICULTURA

11ª CLASSE

1º SEMESTRE-h/SEMANA

1-LÍNGUA PORTUGUESA	2
2-LÍNGUA ESTRANGEIRA	2
3-MATEMÁTICA	4
4-FERTILIDADE DOS SOLOS	3
5-CULTURAS ARV. e INDUSTRIAIS	4
6-ESTATÍSTICA E BIOMETRIA	4
7-FORRAGICULTURA	3
8-HORTICULTURA	4
9-TOPOGRAFIA/DESENHO	4
10-FISIOLOGIA VEGETAL	3
11-TRABALHO DE CAMPO	9

12ª CLASSE

1º SEMESTRE-h/SEMANA

1-FITOSSANIDADE	5
2-GENÉTICA	4
3-ECONOMIA AGRÁRI	4
4-INSTALAÇÕES RURAIS	4
5-TÉCNICA DE REGADIO	3
6-TRANSF. CONSERV. PRODUTOS	3
7-TRABALHO DE CAMPO	10

11ª CLASSE

2º SEMESTRE-h/SEMANA

1-LÍNGUA PORTUGUESA	2
2-LÍNGUA ESTRANGEIRA	2
3-MATEMÁTICA	4
4-ORGANIZAÇÃO DO ESTADO	4
5-CULTURAS ARV. INDUSTRIAIS	4
6-HIDRÁULICA	4
7-SILVICULTURA	4
8-FRUTICULTURA	5
9-ZOOLOGIA GERAL	3
10-TRABALHO DE CAMPO	9

12ª CLASSE

2º SEMESTRE-h/SEMANA

1-FITOSSANIDADE	5
2-MELHORAMENTO DE PLANTAS	4
3-PLAN. CONT. GESTÃO DE EMP	4
4-EXTENSÃO RURAL	4
5-TÉCNICA DE REGADIO	3
6-TRANSF. CONSERV. PRODUTOS	3
7-PRODUÇÃO NA EMPRESA	5
8-TRAB. CAMPO	6

III-CURSO DE PECUÁRIA

11ª CLASSE

1º SEMESTRE -h/SEMANA

1-LÍNGUA PORTUGUESA	2
2-LÍNGUA ESTRANGEIRA	2
3-MATEMÁTICA	4
4-ESTATÍSTICA/B IOMETRIA	4
5-TOPOGRAFIA/DESENHO	4
6-FORRAGICULTURA	4
7-ANATOMIA E FISIOLOGIA ANIMAL	4
8-ZOOTECNIA ESPECIAL II	3
9-TRABALHO DE CAMPO	7

11ª CLASSE

2º SEMESTRE-h/SEMANA

LÍNGUA PORTUGUESA	2
LÍNGUA ESTRANGEIRA	2
MATEMÁTICA	4
ORGANIZAÇÃO DO ESTADO	4
PATOLOGIA GERAL	3
NUTRIÇÃO ANIMAL	4
ANATOMIA E FISIOLOGIA ANIMAL	4
ZOOTECNIA ESPECIAL II	3
GENÉTICA	4
ZOOLOGIA GERAL	3
TRABALHO DE CAMPO	5

1ª CLASSE

2ª CLASSE

1º SEMESTRE - 1ª SEMANA

2º SEMESTRE - 1ª SEMANA

- 1- PATOLOGIA E TERAPEUTICA -----4
- 2- ZOOTECNIA ESPECIAL II -----4
- 3- OBSTETRICA E REPROD. ANIM. -----3
- 4- CIRURGIA DE CAMPO -----2
- 5- TRANSF. CONSERV. PRODUTOS -----3
- 6- ECONOMIA AGRARIA -----3
- 7- INSTALACOES RURAIS -----4
- 8- MELHORAMENTO ANIMAL -----4
- 9- TRABALHO DE CAMPO -----7

- 1- PATOLOGIA E TERAPEUTICA -----4
- 2- INSPECOES DE ALIMENTOS -----2
- 3- OBSTETRICA E REP. ANIMAL -----3
- 4- HIGIENE VETERINARIA -----2
- 5- TRANSF. CONSERV. PRODUTOS -----3
- 6- MANIF. CONTABIL. GESTAO -----4
- 7- EXERCICIO RURAL -----4
- 8- PRODUCAO NA EMPRESA -----7
- 9- TRABALHO DE CAMPO -----7

COMPLEXO ESCOLAR AGRARIO DO RCHIVINGUIRO, AOS 31/08/94

NOITE DE CONFERENCIA DO CONSELHO PEDAGOGICO

INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
 CURSO DE RADIOLOGIA
 PLANO DE ESTUDO

3º ANO

DISCIPLINAS	1º SEMESTRE		2º SEMESTRE		TOTAL
	v/semana	H/semest	H/semana	H/semest	
Técnica de Explo- ração Radiográfica	35	560			560
Gestão			35	210	210
Estág. Prático Fir			35	700	700
Patologia Radiográ- fica	35	210			210
Anatom. Radiográf.	35	280			280

--	--	--	--	--	--

Handwritten notes:
 O plano de estudo foi elaborado a partir do currículo do curso de Radiologia
 e está em conformidade com o mesmo.
 Prof. Dr. ...
 17/04/2014

INSTITUTO MEDIO DE SAUDE
CURSO DE ENFERMAGEM
PLANO DE ESTUDO

3º ANO

DISCIPLINAS	1º SEMESTRE		2º SEMESTRE		TOTAL
	H/Semana	H/semest.	H/semana	H/semest.	
Téc. de Enfermag. e cuidados/Saúde	35	140			140
Assist. Infantil	39	296			296
Assist. Materna	35	280			280
Patolog. e Farmacolog. (doenças correntes)	35	70	35	210	280
Téc. de Enfermag. Hospitalar			35	70	70
Enferm. Medio-Sirurg.			35	280	280
Enf. Salas-Operat.			35	35	35
Enf. de Urgência			35	175	175

4º ANO

Enfermag. Obstetrica e Ginecologia	35	245			245
Enfermag. Pediat.	35	245			245
Gestão em Saúde	35	245	35	35	280
Estágio prático Final			35	700	700

Obs: Física: 4H/semana a partir da 6ª semana, 1º período: Semanas (9ª e 10ª) 6H/
11ª semana (9-7) e 12ª semana (10-8)
L. Emergência: 4H/semana a partir da 11ª semana da 1ª série
Química: 4H/semana a partir da 6ª semana da 1ª série

INSTITUTO MEDIO DE SAUDE
CURSO DE ENFERMAGEM
PLANO DE ESTUDO

1º ANO

DISCIPLINAS	1º SEMESTRE		2º SEMESTRE		TOTAL
	u/semana	H/semest.	H/semana	H/semest.	
Matemática	6	90	6	90	180
Física	2	40	2	40	80
L. Portuguesa	5	80	5	80	160
L. Estrangeira	4	60	3	40	100
Química	5	70	5	70	140
Ed. Política	2	30	2	30	60
Ed. Física	2	30	2	30	60
Biologia	3	45	3	45	90
Introd. a Enferm.			14	14	14
Enf. e Etica Prof.			21	21	21
Diagnost. Resenv.					
Comunitário			35	70	70
Estrateg. de CPS			35	35	35
Saneamento			35	105	105
Estág. Prát. Iniciaç.			140	140	140

2º ANO

Matemática	6	80	6	80	160
Física	2	40	2	40	80
L. Portuguesa	3	50	3	50	100
L. Estrangeira	3	40	3	40	80
Ed. Física	2	30	2	30	60
Química	5	70	5	70	140
Anatom. e Fisiol.	5	75			75
Nutrição			35	140	140
Educação para Saú de			35	105	105
Trab. de Comunid.			12	180	180
Estágio Prático			35	175	175

REPUBLICA DE ANGOLA
MINISTERIO DA EDUCACAO
DIRECCAO NACIONAL DO ENSINO MEDIO TECNICO

CURSO MEDIO DE ESTATISTICA

CURRICULUM PARA REGULARES

DISCIPLINA	1. ANO		2. ANO		3. ANO		4. ANO		TOTAL*
	1	2	1	2	1	2	1	2	
FORMACAO GERAL									
81 - LINGUA PORTUGUESA	3	3	3	3	2	3	-	-	256
82 - LINGUA ESTRANGEIRA	3	3	3	3	2	3	-	-	288
83 - MATEMATICA	3	3	4	4	4	3	-	-	448
84 - HISTORIA ECONOMICA E SOCIAL	3	3	-	-	-	-	-	-	96
85 - ORGANIZACAO DO ESTADO	3	3	2	2	-	-	-	-	32
86 - FILOSOFIA	3	3	-	-	-	-	-	-	96
87 - ECONOMIA POLITICA	3	3	2	2	-	-	-	-	96
88 - EDUCACAO FISICA	2	2	2	2	2	2	-	-	192
Sub-total	28	28	17	15	11	11	0	0	1584
FORMACAO ESPECIFICA									
89 - GEOGRAFIA ECONOMICA	2	2	-	-	-	-	-	-	64
19 - CONTABILIDADE GERAL	6	6	-	-	-	-	-	-	128
11 - CONTABILIDADE ANALITICA	-	-	4	4	-	-	-	-	128
12 - MODOS DE DIREITO	-	-	4	4	-	-	-	-	96
13 - INTRODUCCAO AS ACTIVIDADES ECONOMICAS	4	4	4	4	3	3	-	-	256
14 - RECURSOS HUMANOS	-	-	-	-	-	-	3	3	96
15 - SOCIOLOGIA	-	-	3	3	-	-	3	3	96
Sub-total	12	12	11	11	3	3	3	3	928
FORMACAO TECNICO PROFISSIONAL									
16 - DEMOGRAFIA	-	-	-	-	-	-	-	-	64
17 - ESTATISTICA GERAL	-	-	-	-	2	2	-	-	288
18 - PROBABILIDADES	-	-	4	4	5	5	-	-	88
19 - ESTATISTICA MATEMATICA E SONDAEM	-	-	-	-	5	5	-	-	192
20 - COMPUTACAO ELECTRONICA DE DADOS	-	-	-	-	4	4	6	6	128
21 - ESTATISTICA ECONOMICA	-	-	-	-	4	4	4	4	256
22 - PLANIFICACAO DO TERRITORIO	-	-	-	-	4	4	4	4	64
23 - RELACOES ECONOMICAS INTERNACIONAIS	-	-	-	-	3	3	3	3	288
24 - ORGANIZACAO DO SISTEMA DE INFORMACAO	-	-	-	-	3	3	3	3	48
25 - ORGANIZACAO NACIONAL	-	-	-	-	-	-	5	5	160
26 - ORGANIZACAO E PRATICAS DE INQUERITO	-	-	-	-	-	-	5	5	80
26 - SEMINARIOS I e II	-	-	2	2	-	-	-	-	80
Sub-total	-	-	4	6	18	18	23	23	1472
TOTAL HORAS/SEMANA	32	32	32	32	32	32	26	26	3984

CALCULO EFECTUADO NA BASE DE 16 SEMANAS LECTIVAS POR SEMESTRE