

Ensino Superior



P.01

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA

DISTRIBUIÇÃO

Universidade Federal de  
Santa Maria

R.S.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

PEQUENO RELATÓRIO

A Faculdade foi criada pela Lei nº 3834-C, de 14 de dezembro de 1.960, iniciando suas atividades escolares no ano letivo de / 1.962 e tem como Diretor o Professor Engenheiro Wilson Aita.

Contando, atualmente, com 361 alunos, diplomou sua-primeira turma no ano de 1.966 com 18 Engenheiros Civis e 8 Engenheiros E-letricistas. Em 1.967 concluíram seu curso 17 Engenheiros Civis e 3 Enge - nheiros Eletricistas. Em 1.968 diplomou-se 21 Engenheiros Civis, 5 Eletri - cistas e 6 Engenheiros Mecânicos. Já em 1.969 contamos com 34 Engenheiros - Civis, 9 Engenheiros Eletricistas e 15 Engenheiros Mecânicos diplomados pe - la Faculdade Politécnica da U.F.S.M.

Seus Professôres, em número atual, de 67, côm-scios - de suas responsabilidades procuraram aperfeiçoar e aumentar seus conheci - mentos. Assim, foram realizados vários cursos de Extensão e Aperfeiçoamen - to, destacando-se: Projeto e Construção de Rêdes de Abastecimento d'Água ; Tratamento de Esgotos Domésticos e Industriais; Análises de Sistemas Ater - rados; Circuitos de Comutação Combinacionais e Sequenciais, etc.

De outra parte, também cursos de maior profundidade foram ministrados a alguns Docentes da Faculdade que realizaram Curso de / Pós Graduação, na Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro, concluindo com máximo aproveita - mento nos cursos de Mestrado os seguintes Professôres: Engº Civ. Gilberto - Aquino Benetti, Engº Eletr. Ubirajara Martins Flores, Engº Eletr. João Pau - lo Minussi e Engº Mec. Miguel Ribeiro.

Ainda, efetuaram estágio de 2 meses na Comissão Na - cional de Energia Nuclear os Engºs. Nucleares Julio Menegassi e Ione Wal - mir Bellini.

Também no exterior, acorreu a Faculdade Politécnica em busca de novos horizontes Tecnológicos e Científicos e assim, em Portu - gal, no Laboratório Nacional de Engenharia Civil, em Lisboa estagiou duran - te 1 ano o Prof. Civ. Odilon Pancaro Cavalheiro.

Devemos ressaltar o orgulho que sente a Faculdade / saber que os Organismos Internacionais já reconhecem seus integrantes, di - go, em seus integrantes capacidade intelectual e técnica e isto podemos ve - rificar quando da requisição feita pela Organização Panamericana de Saúde, ao Engº Waldemar Pinheiro Cantergi que viajou em missão cultura pelos paí - ses Latino Americanos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

Participou de um curso sôbre Eletrônica Moderna na Pontíficia, Universidade Católica do Rio de Janeiro, promovido pela USAID, o Engº - Eletr. Aldo Francisco de Lemos Brenner.

No que diz respeito a Congressos a Faculdade Politécnica através de seu Diretor fez-se representar na III Reunião Panamericana sôbre / ensino de pós graduação de Engenharia promovida pela OEA e no I Seminário Internacional de TV Educativa promovido pela UNESCO no Rio de Janeiro.

No âmbito dos convênios, o que igualmente preocupa a Direção da Escola, foi realizado com a Comissão Nacional de Energia Nuclear, pelo qual ministrou-se, de março a dezembro, o Curso de "Introdução à Energia / Nuclear" ministrados para formados e formandos em Engenharia, Química, Física, ou Matemática, havendo sido feitos exames de aproveitamento.

Os Formandos, por sua vez, têm realizado viagem de estudos aos Estados de Santa Catarina, Paraná, São Paulo, Guanabara, Estado do Rio e Brasília, em visita aos respectivos Centros Politécnicos e Industriais, bem como a realização de Obras do Ministério dos Transportes, em busca de novos e maiores conhecimentos.

. 0 . 0 . 0 . 0 .

FACULDADE      POLITÉCNICO

- |           |  |            |   |
|-----------|--|------------|---|
| 1 - DC.   | - Departamento de Construções                              | 12 - DTM.  | - Departamento de Tecnologia Mecânica         |
| 2 - DCEE. | - Departamento de Circuitos Elétricos e Eletromagnetismo   | 13 - DT.   | - Departamento de Termodinâmica               |
| 3 - DEL.  | - Departamento de Eletrônica                               | 14 - DTR.  | - Departamento de Transporte                  |
| 4 - DE.   | - Departamento de Estruturas                               | 15 - IA.   | - Instituto de Administração                  |
| 5 - DEI.  | - Departamento de Eletricidade Industrial                  | 16 - IEPE. | - Instituto de Estudos e Pesquisas Econômicas |
| 6 - DH.   | - Departamento de Hidráulica                               | 17 - IEG.  | - Instituto de Expressão Gráfica              |
| 7 - DMIE. | - Departamento de Máquinas e Instrumentos Eletromagnéticos | 18 - IF.   | - Instituto de Física                         |
| 8 - DM.   | - Departamento de Mecânica                                 | 19 - IM.   | - Instituto de Matemática                     |
| 9 - DOI.  | - Departamento de Organização Industrial                   | 20 - IQ.   | - Instituto de Química                        |
| 10 - DRM. | - Departamento de Resistência dos Materiais                | 21 - IT.   | - Instituto de Topografia                     |
| 11 - DSP. | - Departamento de Sistema de Potência                      |            |   |

FACULDADE POLITÉCNICA

SÉRIE: 1a.	DISCIPLINAS	DEP. OU INST.	ENGENHARIA CIVIL		ENGENHARIA ELÉTRICA		ENGENHARIA MECÂNICA	
			Estruturas	Transportes	Eletrotécnica	Eletrônica	Produção	Projeto
			1º Sem.	2º Sem.	1º Sem.	2º Sem.	1º Sem.	2º Sem.
1.	Cálculo Infinitesimal	EM.	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2
2.	Geometria Analítica. Cálculo vetorial	IM.	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2
3.	Mecânica Geral. (Precedida de elementos de cálculo vetorial)	DRM.	3+1	3+1	3+1	3+1	3+1	3+1
4.	Física Geral I	IF.	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
5.	Desenho à mão livre	IEG.	0+2	0+2	0+2	0+2	0+2	0+2
6.	Desenho Técnico	IEG.	0+2	0+2	0+2	0+2	0+2	0+2
7.	Introdução a Engenharia	- - -	---	1+0	---	1+0	---	1+0
			22	23	22	23	22	23

SÉRIE: 2a.

1a.	Cálculo Infinitesimal II	IM.	3+2	---	3+2	---	3+2	---	3+2	---
6.	Cálculo Numérico	IM.	---	3+2	---	3+2	---	3+2	---	3+2
9.	Geometria Descritiva	IEG.	2+2	2+2	2+2	2+2	---	---	2+2	2+2
4a.	Física Geral II	IF.	2+2	2+2	2+2	2+2	2+5	2+5	2+2	2+2
10.	Química Tecnológica Geral	IQ.	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
11.	Resistência dos Materiais I	DRM.	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
			21	21	21	21	20	20	20	20

S É R I E: 3a.

DEP. OU  
INST.ENGENHARIA  
Estruturas  
1ºSem 2ºSemCIVIL  
Transportes  
1ºSem 2ºSemENGENHARIA  
Eletrotécnica  
1ºSem 2ºSemELÉTRICA  
Eletrônica  
1ºSem 2ºSemENGENHARIA MECÂNICA  
Produção Projeto  
1ºSem 2ºSem 1ºSem 2ºSem

DISCIPLINAS

11a.	Resistência dos Mate- / riais II	DEM.	3+2	---	3+2	---	---	---	---	---	---	3+2	---	3+2	---
12.	Estabilidade das Constru- ções	DEM.	---	3+2	---	3+2	---	---	---	---	---	---	---	---	---
13.	Topografia	IP.	1+3	1+3	1+3	1+3	---	---	---	---	---	---	---	---	---
14.	Hidráulica	DH.	2+2	2+2	2+2	2+2	---	---	---	---	---	---	---	---	---
15.	Eletrotécnica Geral	DCEN.	2+2	2+2	2+2	2+2	---	---	---	---	---	2+2	2+2	2+2	2+2
16.	Elementos de Eletrônica/ Geral	DE.	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2+2	---	2+2
17.	Materiais de Construção	DC.	2+2	2+2	2+2	2+2	---	---	---	---	---	---	---	---	---
18.	Mecânica dos fluidos. Má- quinas hidráulicas	MH.	---	---	---	---	2+2	2+2	2+2	2+2	---	---	---	---	---
19.	Termodinâmica. Transmis- são de calor. Máquinas / térmicas	DT.	---	---	---	---	3+2	3+2	3+2	3+2	---	---	---	---	---
20.	Termodinâmica e Transmis- são de calor I	DT.	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2+2	2+2	2+2	2+2
21.	Circuitos e eletromagne- tismo	DCEN.	---	---	---	---	3+3	3+3	3+3	3+3	---	---	---	---	---
22.	Medidas Elétricas	DMIE.	---	---	---	---	---	2+2	---	2+2	---	---	---	---	---
23.	Complementos de Matemáti- ca	IM.	---	---	---	---	2+2	---	2+2	---	---	---	---	---	---
24.	Máquinas Elétricas	DMIE.	---	---	---	---	3+3	3+3	3+3	3+3	---	---	---	---	---
25.	Elementos de Construção/ de Máquinas I	IM.	---	---	---	---	---	---	---	---	---	3+2	3+2	3+2	3+2
26.	Tecnologia e Materiais / de Construção Mecânica I	DTM	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2+4	2+4	2+4	2+4
27.	Geologia Econômica. No- ções de Metalurgia	Cadeira Isolada	2+2	2+2	2+2	2+2	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			25	25	25	25	25	25	25	25	25	24	23	24	23

S É R I E: 4a.		DEP. OU INST.	ENGENHARIA		CIVIL		ENGENHARIA		ELÉTRICA		ENGENHARIA		MECÂNICA						
D I S C I P L I N A S			Estruturas	1ºSem	2ºSem	Transportes	1ºSem	2ºSem	Eletrotécnica	1ºSem	2ºSem	Eletrônica	1ºSem	2ºSem	Produção	1ºSem	2ºSem	Projeto	1ºSem
28.	Fundamentos da teoria da Elasticidade e da Plasticidade	DHM.	1+2	1+2															
29.	Construção de Edifícios. Elementos de Arquitetura	DC.	2+2	2+2	2+2	2+2													
30.	Construções de Concreto Armado I	DE.	2+2	2+2	2+2	2+2													
31.	Elementos de Engenharia Hidráulica e sanitária	DH.	1+2		1+2														
32.	Mecânica dos solos. Fundações Obras de Terra	DC.	3+2	3+2	3+2	3+2													
33.	Constr. Metálicas e de Madeira	DC.	1+2	1+2	1+2	1+2													
34.	Projeto de Estradas	DT.			1+2	1+2													
35.	Construções de Pontes	DE.		1+2		1+2													
36.	Economia das Empresas	IEFE.	2+1		2+1		2+1		2+1		2+1		2+1		2+1		2+1		2+1
37.	Organização Industrial	DOI		2+1		2+1				2+1		2+1			2+1				2+1
38.	Eletrônica Básica	DE.						2+1			2+1								
39.	Eletrônica Industrial	DE.								2+1		2+2							
40.	Princípios de Controle e servo mecanismo	CAD.ISOL.						2+2	2+1		2+2	2+1							
41.	Eletrotécnica Aplicada	DHI						3+2	3+2		3+2	3+2							
42.	Produção e transmissão da energia elétrica	DSP.						2+2	3+3										
43.	Distribuição da Energia Elétrica e subestações	DSP.						3+2	3+2										
44.	Princípio de Comunicações	DCSE.									2+1	2+1							
45.	Produção, transmissão, distribuição da energia elétrica e subestações	DSP.									3+3								
46.	Teoria Eletromagnética	DCSE										2+2							
20a.	Termodinâmica e transmissão do calor II	DT																2+2	2+2
47.	Máquinas Térmicas	DT.												2+2	2+2				
26a.	Tecnologia e Materiais de Construção Mecânica II	DTM.												2+4	2+4			2+4	2+4
48.	Estudo dos métodos de trabalho	DOI.												2+2	2+2				
49.	Planej. e controle da produção	DOI.												2+2	2+2				
50.	Maq. operatrizes de transporte e hidráulicas	DM.												2+1	2+1				
25a.	Elem. de Constr. de Maquinas	DM.																	
51.	Dinâmica dos sistemas	DM.	25	25	25	25	24	25	24	22	24	24	23	24	24	23	23	23	23

S É R I E: 5a		DEP. OU INSP.	ENGENHARIA		CIVIL		ENGENHARIA ELÉTRICA				ENGENHARIA		MECÂNICA							
D I S C I P L I N A S			Estruturas	1ºSem	2ºSem	Transportes	1ºSem	2ºSem	Eletrotécnica	1ºSem	2ºSem	Eletrônica	1ºSem	2ºSem	Produção	1ºSem	2ºSem	Projeto	1ºSem	2ºSem
52.	Engenharia Urbana e Urbanismo	GAD.IS.	2+1	2+1	2+1	2+1														
53.	Estradas	DT.	2+2	2+2																
30a.	Construções de Concr.Armado II	DE.	2+2	2+2	2+2	2+2														
54.	Estruturas especiais de Conet.	DE.	3+2																	
55.	Estruturas tri-dimensionais	DE.		2+2																
56.	Teoria das Pontes	DE.	2+1	2+1																
57.	Navegação Interior e Navega- ção Marítima	DT.			2+2	2+2														
58.	Construção e super estrutura/ de estrada.Aeroportos	DT.			3+2	3+2														
59.	Tráfego Rodoviário e Ferroviá- rio.Coordenação dos Transport	DT.			2+1	2+1														
60.	Materiais Elétricos	DEI						3+2			3+2									
61.	Inst. Elétricas e Luminotécnica	DEI							3+2		3+2									
62.	Projeto de Máquinas Elétricas	DMIE.						3+3	3+3											
63.	Análise de sistema de potência	DSP.						3+2	3+2											
64.	Antenas	DCES.									3+2	3+2								
65.	Rádio Transmissão e Recepção	DE.									3+3	3+3								
66.	Técnica de Pulsos	DE.									1+2	1+2								
67.	Administração.Finanças da Em- presa.Custos.Legislação	IA.		3+1		3+1			3+1			3+1							3+1	
68.	Relações Humanas.Higiene e Se- gurança no Trabalho	DOI.											3+1	1+1						
69.	Produtos.Processos e Instala- ções Industriais	DOI.											3+3	3+3						
70.	Programação e Controle da Pro- dução Controle da Qualidade	DOI.											3+4	3+4						
71.	Máquinas Hidráulicas	DH.																2+2	2+2	
72.	Ar comprimido.Refrigeração.Ar Condicionado	DT.																3+2	3+2	
73.	Motores de Combustão Interna	DT.																		3+3
74.	Máquinas Operatrizes	DM.																		1+3
75.	Máq. de Levantam. e de Transp.	DM.																		2+2
31.	Elemto.de Eng.Hidráulica e Sa- nitaria	DH.						1+2	1+2											
76.	Estatística Aplicada	IEPE.	2+1		2+1			2+1			2+1			2+1				2+1		
77.	Problemas Regionais e Nacio- nais	IEPE.		1+0		1+0			1+0			1+0			1+0					1+0
			22	23	22	24	22	24	22	24	22	24	20	20	22	24				



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

CURRÍCULO ESCOLAR

ENGENHARIA CIVIL, ELETRICISTA E MECÂNICA

1ª SÉRIE : CÁLCULO INFINITESIMAL I

FISICA GERAL I  
DESENHO À MÃO LIVRE  
MECÂNICA GERAL  
GEOMETRIA ANALITICA  
GEOMETRIA DESCRITIVA

2ª SÉRIE : CÁLCULO INFINITESIMAL II

FISICA GERAL II  
DESENHO TÉCNICO  
CÁLCULO NUMÉRICO, MECÂNICO E GRÁFICO  
QUIMICA TECNOLÓGICA E APLICADA  
RESISTENCIA DOS MATERIAIS I

3ª SÉRIE : ELETRICISTA

MÁQUINAS ELÉTRICAS  
TERMODINÂMICA E MOTÔRES TÉRMICOS  
CIRCUITOS ELÉTRICOS  
MEDIDAS ELÉTRICAS  
COMPLEMENTOS DE MATEMÁTICA  
COMPLEMENTOS DE FISICA

3ª SÉRIE : CIVIL

TOPOGRAFIA  
ESTRADAS DE RODAGEM E DE FERRO  
HIDRAULICA TEÓRICA E APLICADA  
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II  
GEOLOGIA ECONÔMICA E NOÇÕES DE METALÚRGIA

3ª SÉRIE : MECÂNICA

TECNOLOGIA METALÚRGICA  
MECÂNICA DOS MATERIAIS  
METALURGIA FÍSICA  
DINÂMICA DAS MÁQUINAS  
TERMOTÉCNICA I  
MECANISMOS  
OFICINA MECÂNICA





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

..... 4ª SÉRIE ELETRICISTA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS  
PRINCÍPIOS DE CONTROLE E SERVOMECANISMOS  
PRODUÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA  
ECONOMIA DAS EMPRESAS  
ELETRÔNICA BÁSICA  
INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

4ª SÉRIE : MECÂNICA

ELEMENTOS DE MÁQUINAS  
TERMOTÉCNICA II  
MÁQUINAS DE FLUXO  
USINAGEM  
CONFORMAÇÃO MECÂNICA  
ECONOMIA DAS EMPRESAS

4ª SÉRIE : CIVIL

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO  
CONSTRUÇÃO E SUPERESTRUTURAS DE ESTRADAS, AEROPORTOS  
ESTABILIDADE DAS CONSTRUÇÕES  
MECÂNICA DOS SOLOS  
ECONOMIA DAS EMPRESAS  
ELEMENTOS DE ARQUITETURA  
ORGANIZAÇÃO INDUSTRIAL  
CONSTRUÇÕES DE CONCRETO ARMADO

5ª SÉRIE : ELETRICISTA

ANÁLISE DE SISTEMAS  
PRINCÍPIOS DE COMUNICAÇÕES  
ELETROTÉCNICA APLICADA  
ELETRÔNICA INDUSTRIAL  
ADMINISTRAÇÃO E ESTATÍSTICA  
FINANÇAS, LEGISLAÇÃO E CUSTOS  
DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

5ª SÉRIE : MECÂNICA

TERMOTÉCNICA III  
MOTORES TÉRMICOS  
CONTROLE DE QUALIDADE  
GERÊNCIA INDUSTRIAL  
FINANÇAS, LEGISLAÇÃO E CUSTOS

5ª SÉRIE : CIVIL

URBANISMOS - ESTRUTURAS DE AÇO E MADEIRA  
PONTES E GRANDES ESTRUTURAS - HIGIENE E SANEAMENTO  
ELETROTÉCNICA GERAL - ADMINISTRAÇÃO E ESTATÍSTICA  
FINANÇAS, LEGISLAÇÃO E CUSTOS - CONSTRUÇÃO CIVIL



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

CURRÍCULO ESCOLAR

CURSO DE ENGENHARIA ELETRICISTA

DISCIPLINAS	PRÉ - REQUISITOS	MAT. ACONS.
Cálculo Infinitesimal I	---x---	1ª
Geometria Analítica	---x---	1ª
Geometria Descritiva	---x---	1ª
Mecânica Geral	---x---	1ª
Física Geral	---x---	1ª
Desenho à Mão Livre	---x---	1ª
Cálculo Infinitesimal II	Cálculo Infinitesimal I Geometria Analítica	2ª
Cálculo Numérico	Cálculo Infinitesimal I	2ª
Química Tecnológica e Aplicada	---x---	2ª
Resistência dos Materiais I	Cálculo Infinitesimal I Geometria Analítica Física Geral I Mecânica Geral	2ª
Física Geral II	Cálculo Infinitesimal I Física Geral I Geometria Analítica	2ª
Desenho Técnico	Geometria Descritiva Desenho à Mão Livre	2ª
Circuitos Elétricos	Cálculo Infinitesimal II Física Geral II	3ª
Complementos de Física	Cálculo Infinitesimal II Física Geral II	3ª
Análise de Sistemas Físicos	Cálculo Infinitesimal II Física Geral II	3ª
Medidas Elétricas	Cálculo Infinitesimal II Física Geral II	3ª
Máquinas I	Cálculo Infinitesimal II Física Geral II	3ª
Termodinâmica	Física Geral I	3ª
Produção e Transmissão	Circuitos Elétricos Termodinâmica	4ª
Contrôle e Servomecanismos	Circuitos Elétricos Análise de Sistemas Físicos	4ª
Eletrônica Básica	Complementos de Física Medidas Elétricas Circuitos Elétricos	4ª
Instalações Hidráulicas	Hidráulica Teórica e Aplicada	4ª

....



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

DISCIPLINAS	PRÉ - REQUISITOS	MAT. ACONS.
Hidráulica Teórica e Aplicada	Cálculo Infinitesimal I Física Geral I Geometria Analítica	4a
Máquinas II	Máquinas I Circuitos Elétricos Medidas Elétricas	4a
Distribuição e Subestações	Circuitos Elétricos	4a
Economia das Empresas	---x---	4a
Organização Industrial	---x---	4a
Princípios de Comunicações	Eletrônica Básica	5a
Eletrônica Industrial	Eletrônica Básica	5a
Eletrotécnica Aplicada	Máquinas II	5a
Princípios de Constr. Civil	---x---	5a
Análise de Sist. de Potência	Produção e Transmissão Distribuição e Subestações	5a
Instalações Elétricas	Medidas Elétricas Circuitos Elétricos Máquinas I	5a
Administração e Estatística / Industrial	---x---	5a
Finanças, Legislação e Custos	---x---	5a

CURRICULO ESCOLAR

CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

DISCIPLINAS	PRÉ - REQUISITOS	MAT. ACONS.
Cálculo Infinitesimal I	---X-- -	1a
Geometria Analítica	---X---	1a
Geometria Descritiva	---X---	1a
Mecânica Geral	---X---	1a
Desenho à Mão Livre	---X---	1a
Cálculo Infinitesimal II	Cálculo Infinitesimal I Geometria Analítica	2a
Cálculo Numérico	Cálculo Infinitesimal I	2a
Química Tecnológica e Aplicada	---X---	2a
Resistência dos Materiais I	Cálculo Infinitesimal I Geometria Analítica Física Geral I Mecânica Geral	2a
Física Geral II	Cálculo Infinitesimal I Física Geral I Geometria Analítica	2a
Desenho Técnico	Geometria Descritiva Desenho à Mão Livre	2a
Topografia	Geometria Analítica Geometria Descritiva	2a
Eletrotécnica Geral	Física Geral II	3a
Estradas de Rodagem e de Ferro	Topografia	3a
Hidráulica Teórica e Aplicada	Cálculo Infinitesimal I Física Geral I Geometria Analítica	3a
Resistência dos Materiais II	Resistência dos Materiais I	3a
Geologia Econômica	---X---	3a
Materiais de Construção	Química Tecnológica e Aplicada	4a
Construções e Superestr. Estradas	Estradas de Rodagem e de Ferro	4a
Estabilidade das Construções	Resistência dos Materiais II	4a
Mecânica dos Solos	Resistência dos Materiais II Geologia Econômica	4a
Construções e Concreto Armado	Resistência dos Materiais II Materiais de Construção	4a



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

DISCIPLINAS	PRÉ-REQUISITOS	MAT. ACONS.
Economia das Emprêsas	---X---	4ª
Organização Industrial	---X---	4ª
Construção Civil	Materiais de Construção Elementos de Arquitetura	5ª
Urbanismos	Elementos de Arquitetura	5ª
Estruturas de aço, concreto e / madeira	Construções de Concreto Armado Estabilidade das Construções	5ª
Pontes e Grandes Estruturas	Construções de Concreto Armado Estabilidade das Construções	5ª
Higiene e Saneamento	Química Tecnológica e Aplicada Hidráulica Teórica e Aplicada	5ª
Administração e Estatística	---X---	5ª
Finanças, Legislação e Custos	---X---	5ª
Elementos de Arquitetura	Desenho Técnico	5ª

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA MECÂNICA

ÓRGÃO COORDENADOR DO CURSO DE  
ENGENHARIA MECÂNICA

PRÉ - REQUISITOS

Série aconselhável: 3ª série	PRÉ-REQUISITOS	CO-REQUISITOS
OFICINA MECÂNICA		DES. TECNICO
MECÂNICA DOS MATERIAIS	RES. MAT. I	CAL. INF. II
METALURGIA FÍSICA	QUÍMICA TEC.	
ELETROTÉCNICA GERAL	QUÍMICA TEC. FÍSICA G. II	
TERMOTÉCNICA I	FÍSICA G. I CÁLC. INF. I	CAL. INF. II
DINÂMICA DAS MÁQUINAS	CAL. INF. II	FÍSICA G. II
MECANISMOS	MEC. RACIONAL	

4ª S É R I E	PRÉ-REQUISITOS	CO-REQUISITOS
USINAGEM	DES. TÉCNICO OFIC. MECÂNICA	METAL. FÍSICA
TERMOTÉCNICA II	QUÍMICA TEC. TERMOTÉC. I	MÁQUINAS FLUXO
TECNOLOGIA METALÚRGICA	QUÍMICA TEC.	OFIC. MECÂNICA METAL. FÍSICA
CONFORMAÇÃO MECÂNICA	DES. TÉCNICO RES. MAT. I MET. FÍSICA	
ELEMENTOS DE MÁQUINAS	DES. TÉCNICO RES. MAT. I MECANISMOS	MEC. DOS MATER. DINÂMICA DAS MÁQ.
MÁQUINAS DE FLUXO	TERMOT. I	TERMOT. II
CONTRÔLE DE QUALIDADE E PESQUISA OPERACIONAL	CAL. INF; II CAL. NUMÉRICO	

5ª SÉRIE	PRÉ-REQUISITOS	CO-REQUISITOS
ECONOMIA DAS EMPRESAS		FIN. LEG. CUSTOS
FINANÇAS. LEGISLAÇÃO E CUSTOS		ECON. DAS EMPRES.
MOTORES TÉRMICOS	TERMOT. I	OFIC. MECÂNICA DINÂM. DAS MÁQ. MECANISMOS TERMOTEC. II
TERMOTÉCNICA III	TERMOT. I	TERMOTÉC. II
GERÊNCIA INDUSTRIAL		CON. QUAL. E P. O.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
 Universidade Federal de Santa Maria  
 FACULDADE POLITÉCNICA

RESUMO DOS ALUNOS MATRICULADOS NOS CURSOS:

CIVIL - ELETICISTA E MECÂNICO

DESTA FACULDADE

A N O S	S É R I E S													
	1ª Sér.		2ª Sér.			3ª SÉRIE			4ª SÉRIE			5ª SÉRIE		
			C	E	M	C	E	M	C	E	M	C	E	M
1.962	36													
1.963	34	42												
1.964	71	33	28	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.965	74	56	16	4		23	8	-	-	-	-	-	-	-
1.966	72	71	26	6	7	17	4	-	18	8	-	-	-	-
1.967	84	51	40	12	17	22	5	6	17	3	-	-	-	-
1.968	79	62	35	6	11	36	9	16	21	5	6			
T O T A L	450	315	145	37	35	98	26	22	56	16	6			

OBSERVAÇÃO: alunos bolsistas que estão incluídos no quadro acima cabe - - nos destacar:

Em 1.964 - 1 do Paraguai  
 1 do Panamá  
 2 da Bolívia

Em 1.965 - 1 do Panamá

Contamos com 10% de bolsas para alunos estrangeiros sôbre as vagas anuais que atualmente são em nº de 80 .



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

DO (A)

AO (A)

FACULDADE POLITÉCNICA

	1ª série	2ª série	3ª série	4ª série	5ª série	total	formad.
1962	36					36	
1963	33	41				74	
1964	69	33	37			139	
1965	74	54	22	31		181	
1966	71	70	38	21	26	226	26
1967	83	50	69	33	20	255	19
1968	76	81	55	61	31	284	31
1969	89	72	57	44	58	320	58



INSTITUTO DE ENGENHARIA E TECNOLOGIA  
UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA

Cursos: Engenheiro Eletricista  
" " Mecânico  
" " Civil

(A) 02

(A) 06

ANO	SEMESTRE								
1970	1	1971	1	1972	1	1973	1	1974	1
1970	2	1971	2	1972	2	1973	2	1974	2
1971	1	1972	1	1973	1	1974	1	1975	1
1971	2	1972	2	1973	2	1974	2	1975	2
1972	1	1973	1	1974	1	1975	1	1976	1
1972	2	1973	2	1974	2	1975	2	1976	2
1973	1	1974	1	1975	1	1976	1	1977	1
1973	2	1974	2	1975	2	1976	2	1977	2
1974	1	1975	1	1976	1	1977	1	1978	1
1974	2	1975	2	1976	2	1977	2	1978	2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Universidade Federal de Santa Maria  
FACULDADE POLITÉCNICA

CUSTO MÉDIO DO ALUNO POR ANO :

1.962 - 318,00

1.963 - 474,00

1.964 - 860,00

1.965 - 1.069,00

1.966 - 1.831,00

1.967 - 3.067,00

1.968 - 30.952,00

- 0 - 0 - 0 -

CURRÍCULO DA FACULDADE POLITÉCNICA  
SERIAÇÃO DO CURSO DE ENGENHEIROS ELETRICISTAS

Nº	C A D E I R A S	DEPARTAMENTO OU INSTITUTO	Nº DE AULAS SEMANAIS	TOTAL POR SEMANA	TOTAL ANUAL
<u>1ª S É R I E</u>					
1	Cálculo Infinitesimal I	IM	4		
2	Geometria Analítica	IM	4		
3	Mecânica Geral	IM	4		
4	Física Geral I	IF	4		
5	Geometria Descritiva	DEG	4		
6	Desenho A Mão Livre	DEG	4	24	720
<u>2ª S É R I E</u>					
7	Cálculo Infinitesimal II	IM	4		
8	Cálculo Numérico.Mecanico e Gráfico	IM	4		
9	Física Geral II	IF	4		
10	Química Tecnológica e A- plicada	IQ	2		
11	Resistência dos Materiais I	DRM	6		
12	Desenho Técnico	DEG	4	24	720
<u>3ª S É R I E</u>					
13	Termodinâmica Maqs.e Motô- res Térmicos	DT	4		
14	Complementos de Física	IF	4		
15	Complementos de Matemática	IM	4		
16	Circuitos Elétricos	DCEE	6		
17	Máquinas Elétricas	DMIE	6		
18	Medidas Elétricas	DMIE	2	26	780

Nº	C A D E I R A S	DEPARTAMENTO OU INSTITUTO	Nº DE AULAS SEMANAIS	TOTAL POR SEMANA	TOTAL ANUAL
<u>4ª S É R I E</u>					
19	Prod. e Transm,de Energia Elétrica	DSP	4		
20	Instalações Elétricas e / Luminotécnica.	DEI	4		
21	Princípios de Controle e Servomecanismos	Cad.Isol.	4		
22	Eletrônica Básica	DEL	4		
23	Hidráulica Teórica e A- plicada	DH	6		
24	Higiene e Saneamento	DH	4		
25	Elementos de Construção Ci- vil	DC	4	30	900

5ª S É R I E

26	Princípios de Comunicações	DCE	4		
27	Eletrônica Industrial	DEL	4		
28	Distribuição de Energia Elé- trica	DSP	4		
29	Eletrotécnica Aplicada	DEI	4		
30	Análise de Sistemas	DSP	4		
31	Administração e Estatística	IEPE	2		
32	Finanças,Custos e Legislação	IEPE	2	24	720
					3840

CURRÍCULO DA FACULDADE POLITÉCNICA  
SERIAÇÃO DO CURSO DE ENGENHEIROS MECÂNICOS

Nº	C A D E I R A S	DEPARTAMENTO OU INSTITUTO	Nº DE AULAS SEMANAIS	TOTAL POR SEMANA	T O T A L ANUAL
<u>1ª S É R I E</u>					
1	Cálculo Infinitesimal I	IM	4		
2	Geometria Analítica	IM	4		
3	Mecânica Geral	IM	4		
4	Física Geral I	IF	4		
5	Geometria Descritiva	DEG	4		
6	Desenho À Mão Livre	DEG	4	24	720
<u>2ª S É R I E</u>					
7	Cálculo Infinitesimal II	IM	4		
8	Cálculo Numérico, Mec. e Gráfico	IM	4		
9	Física Geral II	IF	4		
10	Química Tecnológica e Aplicada	IQ	2		
11	Resistência dos Mat. I	DRM	6		
12	Desenho Técnico	DEG	4	24	720
<u>3ª S É R I E</u>					
13	Mecanismos	DM	4		
14	Dinâmica das Máquinas	DM	4		
15	Termotécnica I	DT	4		
16	Materiais de Constr. Mecânica	DTM	4		
17	Tecnologia Metalúrgica	DTM	4		
18	Oficina Mecânica I	DTM	4		
19	Resistência dos Mat. II	DRM	6	30	900

Nº	C A D E I R A S	DEPARTAMENTO OU INSTITUTO	Nº DE AULAS SEMANAIS	TOTAL POR SEMANA	TOTAL ANUAL
<u>4ª S É R I E</u>					
20	Elementos de Máquinas	DM	4		
21	Máquinas de Fluxo	DM	4		
22	Dinâmica das Máquinas	DM	4		
23	Termodinâmica II	DT	4		
24	Usinagem	DTM	3		
25	Oficina Mecânica II	DTM	4		
26	Economia das Empresas	IEPE	2		
27	Organização Industrial	IEPE	2	27	810
<u>5ª S É R I E</u>					
28	Motôres Térmicos	DT	4		
29	Equipamentos Industriais	DM	4		
30	Controle de Qualidade-Pesq. Operac.	DOI	3		
31	Eletrotécnica Geral	DCE	4		
32	Administração e Estatística	IEPE	2		
33	Finanças, Custos e Legislação	IEPE	2	19	570
					3720

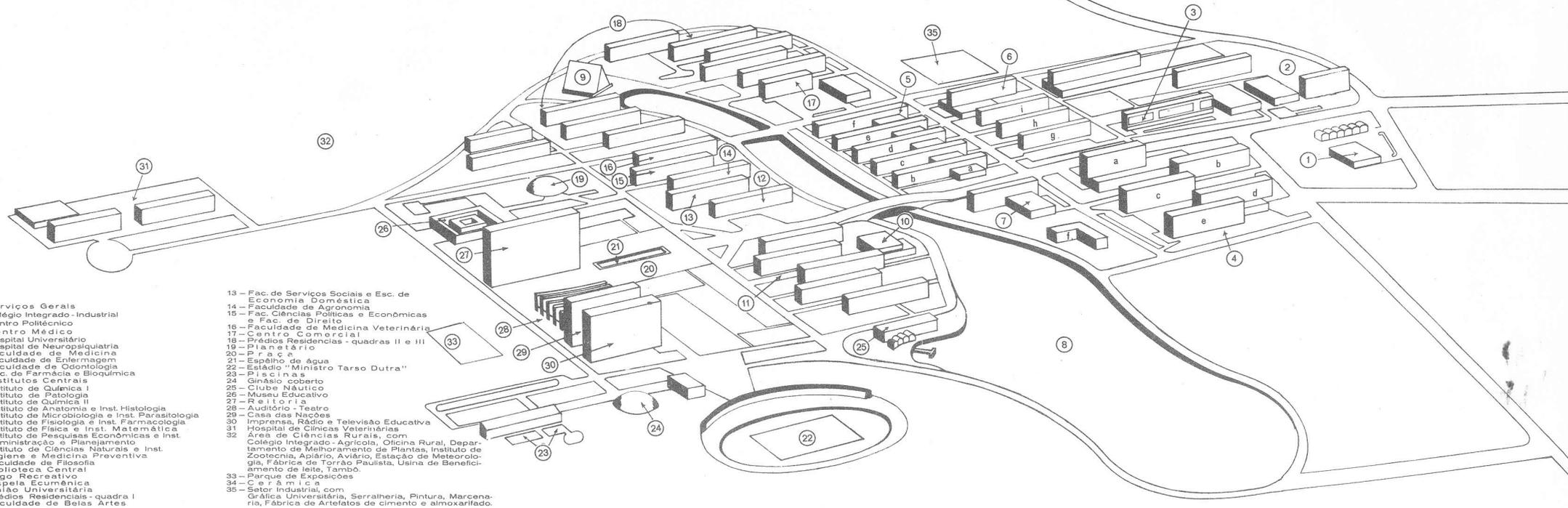
CURRÍCULO DA FACULDADE POLITÉCNICA

SERIAÇÃO DO CURSO DE ENGENHEIROS CIVIS

Nº	C A D E I R A S	DEPARTAMENTO OU INSTITUTO	Nº DE AULAS SEMANAIS	TOTAL POR SEMANA	TOTAL ANUAL
<u>1ª SÉRIE</u>					
1	Cálculo Infinitesimal I	IM	4		
2	Geometria Analítica	IM	4		
3	Mecânica Geral	IM	4		
4	Física Geral I	IF	4		
5	Geometria Descritiva	DEG	4		
6	Desenho Á Mão Livre	DEG	4	24	720
<u>2ª SÉRIE</u>					
7	Química Tecnológica Aplicada	IQ	2		
8	Física Geral I	IF	4		
9	Cálculo Infinitesimal II	IM	4		
10	Cálculo Numérico Mecânico e Gráfico	IM	4		
11	Resistência dos Materiais I	DRM	6		
12	Desenho Técnico	DEG	4	24	720
<u>3ª SÉRIE</u>					
13	Geologia Econômica	Cad. Isol.	4		
14	Topografia	IT	4		
15	Hidráulica Teórica e Aplicada	DH	6		
16	Projeto e Constr. de Estradas	DTR	4		
17	Resistência dos Materiais II	DRM	6	24	720

Nº	C A D E I R A S	DEPARTAMENTO OU INSTITUTO	Nº DE AULAS SEMANAIS	TOTAL POR SEMANA	T O T A L ANUAL
<u>4ª S É R I E</u>					
18	Economia das Empresas	IEPE	2		
19	Superestrutura de Estradas e Aeroportos	DTr	4		
20	Organização Industrial	DOI	2		
21	Materiais de Construção Civil	DC	3		
22	Mecânica dos Colos	DC	3		
23	Elementos de Arquitetura	DC	4		
24	Construções de Concreto Armado	DE	6		
25	Estabilidade das Construções	DE	6	30	900
<u>5ª S É R I E</u>					
26	Administração e Estatística	IEPE	2		
27	Finanças, Custos e Legislação.	IEPE	2		
28	Estruturas de Aço e Madeira	DE	4		
29	Pontes e Grandes Estruturas	DE	4		
30	Urbanismos	Cad. Isol.	4		
31	Eletrotécnica Geral	DCE	4		
32	Higiene e Saneamento	DH	3		
33	Construção Civil	DC	4	27	810
					3870

# CIDADE UNIVERSITÁRIA da UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA Santa Maria / Camobi - Rio Grande do Sul - Brasil



- 1 - Serviços Gerais
- 2 - Colégio Integrado-Industrial
- 3 - Centro Politécnico
- 4 - Centro Médico
  - a) Hospital Universitário
  - b) Hospital de Neuropsiquiatria
  - c) Faculdade de Medicina
  - d) Faculdade de Enfermagem
  - e) Faculdade de Odontologia
  - f) Fac. de Farmácia e Bioquímica
- 5 - Institutos Centrais
  - a) Instituto de Química I
  - b) Instituto de Patologia
  - c) Instituto de Química II
  - d) Instituto de Anatomia e Inst. Histologia
  - e) Instituto de Microbiologia e Inst. Parasitologia
  - f) Instituto de Fisiologia e Inst. Farmacologia
  - g) Instituto de Física e Inst. Matemática
  - h) Instituto de Pesquisas Econômicas e Inst. Administração e Planejamento
  - i) Instituto de Ciências Naturais e Inst. Higiene e Medicina Preventiva
- 6 - Faculdade de Filosofia
- 7 - Biblioteca Central
- 8 - Lago Recreativo
- 9 - Capela Eucarística
- 10 - União Universitária
- 11 - Prédios Residenciais - quadra I
- 12 - Faculdade de Belas Artes

- 13 - Fac. de Serviços Sociais e Esc. de Economia Doméstica
- 14 - Faculdade de Agronomia
- 15 - Fac. Ciências Políticas e Econômicas e Fac. de Direito
- 16 - Faculdade de Medicina Veterinária
- 17 - Centro Comercial
- 18 - Prédios Residenciais - quadras II e III
- 19 - Praça
- 20 - Praça
- 21 - Espelho de Água
- 22 - Estádio "Ministro Tarso Dutra"
- 23 - Piscinas
- 24 - Ginásio coberto
- 25 - Clube Náutico
- 26 - Museu Educativo
- 27 - Retiro
- 28 - Auditório - Teatro
- 29 - Casa das Nações
- 30 - Imprensa, Rádio e Televisão Educativa
- 31 - Hospital de Clínicas Veterinárias
- 32 - Área de Ciências Rurais, com Colégio Integrado - Agrícola, Oficina Rural, Departamento de Melhoramento de Plantas, Instituto de Zootecnia, Apícola, Aviário, Estação de Meteorologia, Fábrica de Torção Paulista, Usina de Beneficiamento de leite, Tambó.
- 33 - Parque de Exposições
- 34 - Oficinas
- 35 - Setor Industrial, com Gráfica Universitária, Serralheria, Pintura, Marcenaria, Fábrica de Artefatos de cimento e alcoxarifado.

## I N D I C E

### UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

- HISTÓRICO DA UNIVERSIDADE E DAS FACULDADES QUE A INTEGRAM	.....	15.1
- FACULDADE POLITÉCNICA DA UFSM	.....	15.2
- FACULDADE DE AGRONOMIA DA UFSM	.....	15.3
- FACULDADE DE CIÊNCIAS POLÍTICAS E ECONÔMICAS:		
Matrícula por séries e formandos	.....	15.4
Bolsas concedidas a alunos das Faculdades Politécnica, Agronomia, Ciências Políticas e Econômicas e Curso de Ciências Contábeis, em 1969	.....	15.5
- DADOS DIVERSOS		
Parecer da Faculdade de Agronomia da UFSM	.....	15.6
Universidade Federal de S.Maria - ano do 5º aniversário da instalação	.....	15.7
Ensino Médio Integrado da UFSM	.....	15.8
Croqui da Cidade Universitária da UFSM	.....	15.9
Algumas publicações da Universidade - Multiversidade e A Peste	.....	15.10
Notícias da UFSM	.....	15.11

QUESTIONÁRIO

1 - Número de matrículas:

Ano:	Número de alunos:
1962	37
1963	78
1964	136
1965	226
1966	260
1967	308
1968 - 1º semestre	329
2º semestre	322
1969 - 1º semestre	347
2º semestre	326

2 - Prejudicado -

3 - Número de professores:

Ano:	Número de professores:
1962	10
1963	17
1964	24
1965	35
1966	44
1967	50
1968	54
1969	59

4 - Publicações:

Em anexo.

5 - Outros anexos:

Curriculo escolar:

Horário de funcionamento com carga horária.

6 - Regime escolar - semestral:

As séries são divididas em (2) duas turmas; uma, tendo aulas somente pela manhã, enquanto a outra as tem somente pela tarde. No 2º semestre processa-se a inversão de turmas.

(cont.)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
FACULDADE DE AGRONOMIA

(cont. fls. 2)

7 - Bôlsas -de-estudo:

Em 1969 = Bôlsas - alimentação - 102  
Bôlsas-rotativas - 121

8 - Custo aluno/ano:

Valor de custeio ou seja o custo médio do aluno por ano, isto é, não levado em conta o capital investido:

1967 - NCr\$ 2.912,00

1968 - NCr\$ 4.317,00

1969 - Em apuração.

9 - Outras atividades:

- Execução do Convênio U.F.S.M.-INDA, destinado ao levantamento sócio-econômico da zona agrícola de Santa Maria e à instrução dos agricultores nela residentes.
- Pôsto Agropecuário de Jaguari - com seu Centro de - Treinamento de Tratoristas, subordinado a esta Faculdade.
- Projeto Nobre - a cargo dos alunos, em execução nos subúrbios da cidade, com finalidades filantrópicas e assistenciais.
- O Departamento de Extensão Rural prestou em 1969, e está prestando, ampla assistência em Projetos de reflorestamento a serradores dêste e de municípios vizinhos, de acôrdo com a legislação em vigor.

Santa Maria, fevereiro de 1970

VISTO:

*Reneli Luiz Rossato*

RENELI LUIZ ROSSATO

Chefe de Secretaria

Substituto.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
FACULDADE DE AGRONOMIA

REGIME ESCOLAR

C A D E I R A S   O U   D I S C I P L I N A S :

1ª SÉRIE

1º ou 2º semestre:

- DESENHO TÉCNICO
- MATEMÁTICA
- FÍSICA AGRÍCOLA
- PRÁTICAS AGRÍCOLAS

2º ou 1º semestre:

- ZOOLOGIA AGRÍCOLA
- MORFOLOGIA VEGETAL
- FISILOGIA VEGETAL
- QUÍMICA ANALÍTICA

2ª SÉRIE

3º ou 4º semestre:

- MECÂNICA, MOTORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS
- QUÍMICA BIOMATOLÓGICA
- AGRICULTURA GERAL
- QUÍMICA ORGÂNICA

4º ou 3º semestre:

- EDAFOLOGIA
- BOTÂNICA SISTEMÁTICA
- ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA

3ª SÉRIE

5º ou 6º semestre:

- TOPOGRAFIA E ESTRADAS: PLANIMETRIA
- GENÉTICA E MELHORAMENTO ANIMAL
- FRUTICULTURA
- SILVICULTURA
- FITOPATOLOGIA

6º ou 5º semestre:

- TOPOGRAFIA E ESTRADAS: ALTIMETRIA
- OLERICULTURA
- ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL
- OVINOCULTURA
- SUINOCULTURA
- GENÉTICA VEGETAL
- QUÍMICA AGRÍCOLA

4ª SÉRIE

7º ou 8º semestre:

- ENGENHARIA RURAL: HIDRÁULICA
- NUTRIÇÃO ANIMAL
- GADO DE LEITE
- AGRICULTURA ESPECIAL
- ECONOMIA E ADM. RURAL
- TECNOLOGIA VEGETAL

8º ou 7º semestre:

- ENGENHARIA RURAL: CONSTRUÇÕES
- GADO DE CORTE
- FORRAGICULTURA
- EQUIDOCULTURA
- AGRICULTURA ESPECIAL
- SOCIOLOGIA E EXT. RURAL
- TECNOLOGIA ANIMAL

SECRETARIA DA FACULDADE DE AGRONOMIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA, outubro de 1969.

*Ney Ramos Fenna*  
Ney Ramos Fenna  
CHEFE DE SECRETARIA

CADEIRAS	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	SÁB.	Nº HS.
DESENHO TÉCNICO	8,00 ÀS 12,00		8,00 ÀS 12,00				128
MATEMÁTICA		8,00 ÀS 10,00		9,00 ÀS 12,00		10,00 ÀS 12,00	112
FÍSICA AGRÍCOLA				8,00 ÀS 9,00	8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 10,00	80
PRÁTICAS AGRÍCOLAS		10,00 ÀS 12,00			10,00 ÀS 12,00		64

ZOOLOGIA AGRÍCOLA		13,30 ÀS 18,30	14,30 ÀS 18,30				144
MORFOLOGIA VEGETAL	14,00 ÀS 17,00			14,00 ÀS 16,00	15,00 ÀS 16,00		64
FISIOLOGIA VEGETAL			13,30 ÀS 14,30			8,00 ÀS 12,00	80
QUÍMICA ANALÍTICA	13,30/15,00 17,00/18,00 18,00/19,30			13,30/15,00 15,00/16,30 16,30/17,30	14,00/15,00 16,00/17,30 17,30/19,00		144

CADEIRAS	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	SÁB.	Nº HS.
TOPOGRAFIA PLANIMETRIA					8,00 ÀS 12,00	8,00 ÀS 10,00	96
FRUTICULTURA	8,00 ÀS 9,00					10,00 ÀS 12,00	48
SILVICULTURA	9,00 ÀS 12,00						48
ZOOTECNIA GERAL			8,00 ÀS 9,00	8,00 ÀS 12,00			80
FITOPATOLOGIA		8,00 ÀS 12,00	9,00 ÀS 12,00				112

TOPOGRAFIA ALTIMETRIA	13,30 ÀS 18,30						80
OLERICULTURA				17,00 ÀS 18,00	13,30 ÀS 15,30		48
ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL			13,30 ÀS 15,30			8,00 ÀS 10,00	64
ZOOTECNIA GERAL		14,00 ÀS 18,00					64
GENÉTICA VEGETAL			15,30 ÀS 18,30	14,00 ÀS 17,00			96
QUÍMICA AGRÍCOLA					15,30 ÀS 18,30	10,00 ÀS 12,00	80

CADEIRAS	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	SÁB.	Nº HS.
MECÂNICA AGRÍCOLA	8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 9,00	10,00 ÀS 12,00	10,00 ÀS 12,00		144
QUÍMICA ORGÂNICA				8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 12,00	64
QUÍMICA BROMATOLÓGICA				8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 10,00	8,00 ÀS 12,00	64
AGRICULTURA GERAL	10,00 ÀS 12,00	10,00 ÀS 12,00	9,00 ÀS 12,00				112

EDAFOLOGIA					13,30 ÀS 18,30	8,00 ÀS 12,00	144
BOTÂNICA SISTEMÁTICA	14,30/15,30 16,30/17,30	14,00 ÀS 18,00	13,30/14,30 15,30/16,30 17,30/18,30				144
ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA	13,30/14,30 15,30/16,30 17,30/18,30		14,30/16,30 16,30/17,30	14,00 ÀS 18,00			144

CADEIRAS	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	SÁB.	Nº HS.
ENGENHARIA HIDRÁULICA	9,00 ÀS 12,00		9,00 ÀS 12,00				96
ZOOTECNIA ESPECIAL				8,00 ÀS 12,00		11,00 ÀS 12,00	80
AGRICULTURA ESPECIAL		8,00 ÀS 12,00					64
ECONOMIA E ADM. RURAL	8,00 ÀS 9,00		8,00 ÀS 9,00			8,00 ÀS 10,00	64
TECNOLOGIA VEGETAL					8,00 ÀS 12,00	10,00 ÀS 11,00	80

ENGENHARIA CONSTRUÇÕES	14,30 ÀS 16,30		16,30 ÀS 18,30				64
ZOOTECNIA ESPECIAL				14,00 ÀS 18,00	13,30 ÀS 17,30		128
AGRICULTURA ESPECIAL	16,30 ÀS 18,30		13,30 ÀS 16,30				80
SOCIOLOGIA E EXTEN. RURAL	13,30 ÀS 14,30				17,30 ÀS 18,30	8,00 ÀS 11,00	80
TECNOLOGIA ANIMAL		14,00 ÀS 18,00				11,00 ÀS 12,00	80



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

DO (A)

AO (A)

FACULDADE DE AGRONOMIA

	1ª série	2ª série	3ª série	4ª série	total dos formados	
1962	37				37	
1963	45	36			81	
1964	64	44	36		144	
1965	83	66	39	36	224	36
1966	92	66	65	39	262	38
1967	82	96	56	64	298	64
1968	101	75	87	67	330	67
1969	106	83	68	87	344	86

QUADRO GERAL - 1969

	MATRÍCULA GERAL	MATRÍCULA REAL	ALUNOS APROVADOS	ALUNOS REPROVADOS	DESISTÊNCIA E TRANSFERÊNCIAS	PREVISÃO PARA 1970 MATRÍCULA GERAL *
COL. AGR. ALEGRETE <i>2º ciclo</i>	226	219	190	29	7	216
COL. AGR. STA MARIA <i>2º ciclo</i>	224	208	164	44	16	226
COL. AGR. F. WESTPHALEN <i>1º ciclo</i>	136	135	124	11	1	165
COL. AGR. GEN. VARGAS <i>1º ciclo</i>	68	66	63	3	2	66
COL. TÉC. INDUSTRIAL <i>5ª Maria 2º ciclo</i>	81	72	61	11	9	120
TOTAL GERAL	735	700	602	98	35	793 *

\* PREVISÃO PARA 1970: 735 NOVAS MATRÍCULAS

Curso Medio - Cursos agrícolas 1º e 2º años

Matricula Industrial 11,0% [ Santa Maria  
Agricola 30%

СЪРСКО

ДЕБРИЧКИ

УСКОПАРСКИ

ДИБЕЛСКИ

ЕСКОПСКИ

ЕЗАРСКИ

СОЛТИСКИ

ОСАРСКИ

