



|                      |              |
|----------------------|--------------|
| <b>HOMOLOGAÇÃO</b>   |              |
| D.M. 3 19 199        |              |
| D.O.U. 6 19 199      | Seção 1 P. 7 |
| ATO: PM. 1324 3/9/99 |              |
| D.O.U. 6 19 199      | Seção 1 P. 5 |

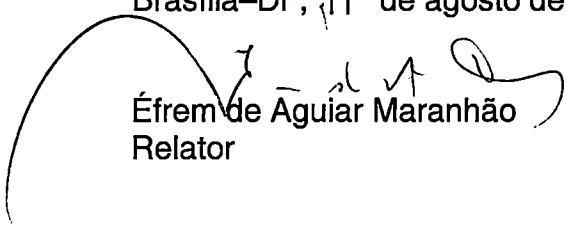
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO**

|  |                                   |                                 |
|--|-----------------------------------|---------------------------------|
| <b>INTERESSADO/MANTENEDORA:</b><br>Universidade Federal de Santa Maria             |                                   | <b>UF</b><br>RS                 |
| <b>ASSUNTO:</b><br>Reconhecimento do curso de Arquitetura e Urbanismo, bacharelado |                                   |                                 |
| <b>RELATOR: SR. CONS.:</b><br>Éfrem de Aguiar Maranhão                             |                                   |                                 |
| <b>PROCESSO N.º:</b><br>23081.015038/96-36   |                                   |                                 |
| <b>PARECER N.º:</b><br>CES 781/99  | <b>CÂMARA OU COMISSÃO:</b><br>CES | <b>APROVADO EM:</b><br>11.08.99 |

**II - VOTO DO RELATOR**

Considerando o que consta no Relatório 576/99, da Coordenação-Geral de Supervisão do Ensino Superior da SESu/MEC, meu parecer é favorável ao reconhecimento, pelo prazo de três anos, do curso de Arquitetura e Urbanismo, bacharelado, ministrado pela Universidade Federal de Santa Maria, com sede na cidade de Santa Maria, Estado do Rio Grande do Sul, com 40 vagas totais anuais, no turno diurno, devendo a IES atender as recomendações da Comissão Verificadora, conforme indicado no Relatório da SESu.

Brasília-DF, 11 de agosto de 1999.

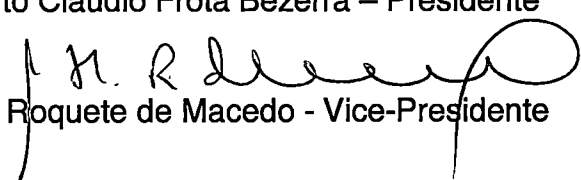
  
Éfrem de Aguiar Maranhão  
Relator

**III - DECISÃO DA CÂMARA**

A Câmara de Educação Superior acompanha o Voto do Relator.


Sala das Sessões, em 11 de agosto de 1999.

Conselheiros:  Roberto Cláudio Frota Bezerra - Presidente

  
Arthur Roquete de Macedo - Vice-Presidente

781/99

7801



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR**  
**DEPARTAMENTO DE POLÍTICA DO ENSINO SUPERIOR**  
**COORDENAÇÃO GERAL DE SUPERVISÃO DO ENSINO SUPERIOR**

**RELATÓRIO/SESu/COSUP N° 576 /99**

Processo n.º: 23081.015038/96-36  
Interessada : UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
CGC : 95.591.764/0001-05  
Assunto : Reconhecimento do curso de Arquitetura e Urbanismo, bacharelado, ministrado pela Universidade Federal de Santa Maria, com sede na cidade de Santa Maria, no Estado do Rio Grande do Sul.

## **I - HISTÓRICO**

A Universidade Federal de Santa Maria, mantida pelo Ministério da Educação, solicitou a este Ministério o reconhecimento do curso de Arquitetura e Urbanismo.

O curso de Arquitetura e Urbanismo foi criado pelo Conselho Universitário, Parecer n.º 17/92, de 04 de setembro de 1.992, com 20 (vinte) vagas totais anuais, e suas atividades tiveram início no primeiro semestre de 1993.

Para verificar as condições de funcionamento do curso, tendo em vista o seu reconhecimento, a SESu/MEC, mediante a Portaria n.º 24/97, de 25 de março de 1997, designou Comissão Verificadora, constituída pelos professores Maria Elisa Meira, aposentada da Universidade Federal Fluminense, Anderson Claro, da Universidade Federal de Santa Catarina, e pelo TAE, Rogério Freitas Bastani, da extinta DEMEC/RS. A Comissão Verificadora visitou a Instituição no período de 20 a 23 de maio de 1997, tendo estabelecido o prazo de um ano para o atendimento das exigências formuladas, como condição ao reconhecimento do curso.

Esta Secretaria encaminhou fax à Universidade, datado de 05 de agosto de 1997, reiterando a necessidade de comprovar, no prazo estabelecido, o cumprimento das exigências estabelecidas pela Comissão Verificadora. Em 01 de outubro de 1998, novo fax desta Secretaria concedia à IES mais 30 dias de prazo para que se manifestasse sobre o cumprimento das exigências formuladas.

A Universidade informou a esta Secretaria o atendimento às exigências. Esta SESu/MEC, mediante a Portaria n.º 295/99, de 15 de março de 1999, prorrogada pela Portaria 426/99, de 15 de abril de 1999, designou a Presidente da Comissão Verificadora para realizar nova visita à Instituição, com a finalidade de



verificar *in loco* o cumprimento das providências destinadas à superação das deficiências apontadas. A Presidente da Comissão Verificadora visitou a Universidade e constatou as providências adotadas para sanar as deficiências, apresentando relatório complementar, em 30 de abril de 1999, onde considerou que as exigências formuladas pela Comissão de Verificação serão atendidas, tendo em vista os compromissos firmados pelo Reitor da Universidade quanto à instalação dos laboratórios de Conforto Ambiental e LABTEC.

## II - MÉRITO

Concluída a segunda visita, a Presidente da Comissão Verificadora observou que foram atendidas as seguintes exigências:

- ♦ Com relação à ausência de mecanismos estabelecidos para a recuperação de conteúdos pelos alunos (aulas, orientação, horários específicos, etc.). A UFSM confirmou dispor de um regime especial de avaliação, instituído pela Resolução 05/95, como também determinou ser indispensável promover sua recuperação em horário compatível com as demais atividades curriculares, sempre dentro do período letivo.
- ♦ Com relação ao Trabalho Final de Graduação. Foi realizada a correção da nomenclatura e corrigida sua concepção pedagógica, tornando o tema de livre escolha do aluno, conforme preconizado pela Portaria MEC 1770/94.
- ♦ O Laboratório de Informática estava sem condições de funcionamento. Foi reestruturado, os equipamentos danificados foram reparados, reuniram-se os materiais dispersos, adquiriu-se material novo em reposição aos desaparecidos e buscou-se atender ao preconizado pela Portaria MEC 1.770/94 para este tipo de laboratório.
- ♦ Com relação à falta de manutenção nos laboratórios, foi constatado que a UFSM possui diferentes equipes de manutenção e que os técnicos do Centro de Processamento de Dados vêm garantindo os trabalhos de manutenção, principalmente do Laboratório de Informática.
- ♦ Falta de régua paralelas nas pranchetas de uma das salas de projeto. Foram reparados os pontos deficientes e o curso dispõe, atualmente, de espaço físico próprio e adequado, além de contar com a infra-estrutura do Centro de Tecnologia.
- ♦ Implementação curricular e as dinâmicas de aprendizagem, tais como envolvimento de alunos em verificações laboratoriais, experimentação e ensaio, estavam prejudicadas por falta de condições de oferta. A Instituição disponibilizou veículos para a realização de visitas técnicas e viagens de estudos e vem mantendo uma programação efetiva e consistente no que diz respeito a visitas a obras fundamentais, a cidades e conjuntos históricos e a cidades e regiões que ofereçam soluções novas.
- ♦ Acervo específico de Arquitetura e Urbanismo insuficiente, falta de recursos humanos e materiais, ocasionando atrasos nos trabalhos da biblioteca

SR



e dificultando as pesquisas bibliográficas e iconográficas. Exigência parcialmente atendida, com a aquisição de novos títulos específicos de livros e periódicos.

- ♦ Sobrecarga inadequada dos professores do DAU exigia a ampliação do quadro docente desse Departamento e impedia que algumas disciplinas fossem ministradas por arquitetos e urbanistas, que eram substituídos por engenheiros, em prejuízo dos alunos. Exigência parcialmente atendida, com a contratação de quatro professores arquitetos e urbanistas, resultando numa situação melhor do que aquela anteriormente encontrada, mas ainda aquém do preconizado.

A Presidente da Comissão de Verificação apontou, ainda, a necessidade de continuidade de providências da Universidade para:

- ♦ Completar o acervo específico de arquitetura e urbanismo, até alcançar 3.000 títulos. A IES deverá informar o número de títulos e de exemplares de livros e o número de assinaturas correntes de periódicos, e não simplesmente o número de livros e periódicos, como vem fazendo. O acervo do curso deve se concentrar em no máximo dois lugares: o acervo setorial da arquitetura e a biblioteca central.
- ♦ A IES deverá prover o curso de novos profissionais da área (docentes com formação específica em arquitetura e urbanismo), para não ficar na condição de insuficiência, com relação à adequação dos professores com as disciplinas que ministram.
- ♦ Instalar, em caráter de urgência, o Laboratório de Conforto Ambiental, que ainda não estava instalado. A Instituição alegou atrasos em razão de procedimentos de compras por licitação internacional. Não é necessário fazer uma licitação internacional para adquirir os equipamentos do LABCON, pois todos estão disponíveis no mercado nacional. Também, não é necessário duplicar equipamentos, bastando dividir as turmas em dois horários. As atividades com a presença do professor especialista na área se limitam a períodos determinados, sendo necessária a presença de um funcionário para dar suporte e se responsabilizar pela guarda do material. O LABCON deve estar integrado ao espaço do curso, pois ele auxilia o desenvolvimento dos trabalhos dos alunos. A questão é urgente e merece imediata resolução por parte da IES. O custo do laboratório não justifica mais demoras. A IES poderá tentar junto à Companhia Concessionária de Energia a doação da configuração proposta, em conjunto pela ABEA e o PROCEL/Ministério de Minas e Energia.
- ♦ Implantar o LABTEC para o curso de Arquitetura e Urbanismo, pois, da mesma forma que o LABINF e o LABCON, é um laboratório de ensaio e de experimentação de apoio aos projetos de arquitetura e urbanismo. Deve estar espacialmente integrado ao curso e contar com funcionário em tempo integral para dar suporte e se responsabilizar pela guarda dos equipamentos. É um laboratório para ser configurado e construído por professores e alunos, com a ajuda de operários. Os equipamentos necessários são baratos e estão disponíveis no mercado nacional. É necessário, ainda, sublinhar que a

52

maquetaria é parte integrante do LABTEC, devendo, portanto, estar em conexão com ele do ponto de vista do espaço, ou seja, a maquetaria não pode estar afastada do espaço do laboratório e ambos devem ser localizados no térreo.



Esta Secretaria determina à Universidade Federal de Santa Maria que finalize as providências necessárias ao atendimento das recomendações da Comissão Verificadora, até a fase de avaliação das condições de funcionamento do curso, com vistas à renovação do seu reconhecimento, observando o caráter de urgência das providências relativas à implantação do LABCON e do LABTEC, conforme termo de compromisso firmado.

Acompanham este relatório os anexos:

A - Síntese das informações do processo e do relatório da Comissão Verificadora; B - Corpo docente; C - Currículo pleno do curso.

### III - CONCLUSÃO

Encaminhe-se o presente processo à Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação, acompanhado do relatório complementar da Comissão Verificadora, com indicação favorável ao reconhecimento do curso de Arquitetura e Urbanismo, bacharelado, ministrado pela Universidade Federal de Santa Maria, com sede na cidade de Santa Maria, no Estado do Rio Grande do Sul, mantida pela União, com 20 (vinte) vagas semestrais, pelo prazo de três anos.

À consideração superior.

Brasília, 14 de julho de 1999.

SUSANA REGINA SALUM RANGEL  
Coordenadora Geral de Supervisão do Ensino Superior  
DEPES/SESu

LUIZ ROBERTO LIZA CURI  
Diretor do Departamento de Política do Ensino Superior  
DEPES/SESu



## ANEXO A

### SÍNTESE DAS INFORMAÇÕES DO PROCESSO E DO RELATÓRIO DA COMISSÃO DE VERIFICAÇÃO

#### A.1 - DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

N.º do Processo: 23081.015038/96-36

Instituição: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

| Curso                   | Mantenedora            | Total Vagas Anuais | Turno(s) de Funcionamento | Regime de Matrícula | Carga Horária Total | Tempo Mínimo de IC* | Tempo Máximo de IC* |
|-------------------------|------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Arquitetura e Urbanismo | Ministério da Educação | 40                 | Diurno                    | Seriado Semestral   | 4.680 h/a           | 05 anos             | 09 anos             |

\* Integralização Curricular

#### A.2 - CORPO DOCENTE

| QUALIFICAÇÃO  |   |        |
|---------------|---|--------|
| Titulação     | Área de conhecimento  | Totais |
| Doutores      | Agronomia, Comunicação Visual, Engenharia (3)                               | 05     |
| Mestres       | Agronomia, Arquitetura (2), Economia, Engenharia (8), Geografia             | 13     |
| Especialistas | Agronomia, Arquitetura (3), Engenharia (2), Engenharia Elétrica, Sociologia | 08     |
| Graduados     | Arquitetura (9), Direito, Engenharia (4)                                    | 14     |
| TOTAL         |   | 40     |

Dos graduados, cinco concluíam mestrado. Dos especialistas, um concluiu doutorado e dois, mestrado. Dos mestres, um concluiu doutorado.



## - INFRA-ESTRUTURA FÍSICA, INSTRUMENTAL TECNOLÓGICO E DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

### INSTALAÇÕES FÍSICAS (Condições Gerais)

O curso dispõe de espaço físico próprio (em uma Universidade organizada em Centros, com diversas unidades de ensino) e adequado (considerando-se o número total de alunos atendidos). As instalações físicas foram consideradas adequadas pela Comissão Verificadora, ressalvando-se as restrições aos laboratórios.

### LABORATÓRIOS

O curso de Arquitetura e Urbanismo carece, ainda, dos laboratórios de Conforto Ambiental (LABCON) e de Tecnologia da Construção, de Modelos e Protótipos - Maquetaria (LABTEC), cujas providências para implantação estão sendo ultimadas. Os equipamentos do laboratório de Informática foram atualizados, os equipamentos danificados foram reparados, reuniram-se os materiais dispersos, adquiriu-se material novo em reposição aos desaparecidos e foi atendido o preconizado na Portaria MEC 1.770/94 para este tipo de laboratório.

### BIBLIOTECA

As três bibliotecas (Central, do Centro de Tecnologia e de Arquitetura e Urbanismo) possuem um acervo específico de 3.447 livros e 195 periódicos, além dos 3.000 específicos apenas para a Arquitetura e Urbanismo preconizados pela Portaria MEC 1.770/94. O acervo específico está sendo ampliado para atingir os 3.000 títulos recomendados pela Comissão Verificadora.



PROCESSO N. 23081.015038/96-36  
ANEXO B - CORPO DOCENTE

CURSO DE ARQUITETURA

| P R O F. | NOME                          | DISCIPLINA                          | D I S C. | C.H. SEM. | SEM. | GRADUAÇÃO  | TIT. MÁXIMA           |
|----------|-------------------------------|-------------------------------------|----------|-----------|------|------------|-----------------------|
| 1)       | DAU ANDREY ROSENTHAL SHLEE    | TEORIA ARQUI. E URBANISMO I         | DAU      | 015       | 1º   | ARQUITETO  | MESTRE                |
|          |                               | TEORIA ARQUI. II                    | DAU      | 015       | 2º   |            |                       |
|          |                               | TEORIA ARQUI. E URBANISMO III       | DAU      | 030       | 3º   |            |                       |
|          |                               | TEOR. ARQUIT. VI                    | DAU      | 030       | 6º   |            |                       |
|          |                               | PESQ. EM ARQUIT.(AGC)               | DAU      | 030       | 5º   |            |                       |
|          |                               | TEORIA ARQUI. E URBANISMO IV        | DAU      | 030       | 5º   |            |                       |
|          |                               | PROJ. DE ARQUI. V                   | DAU      | 090       | 5º   |            |                       |
|          |                               | PROJ. DE ARQUI. VI                  | DAU      | 090       | 6º   |            |                       |
|          |                               | HIST. DA ARQUI. E URBANISMO VII     | DAU      | 030       | 8º   |            |                       |
|          |                               | HIST. DA ARQUI. E URBANISMO VIII    | DAU      | 030       | 9º   |            |                       |
|          |                               | TEOR. DA ARQUIT. VII (ACG)          | DAU      | 030       | 9º   |            |                       |
| 2)       | GCC ANTONIO FRANCISCO ZIBORDI | GEOGRAFIA URBANA                    | GCC      | 060       | 6º   | GEOGRAFO   | MESTRE                |
| 3)       | GCC ARGENTINO J. AGUIRRE      | AEROF. E FOT. APLICADA URBAN. (ACG) | GCC      | 060       | 4º   | AGRONOMO   | MESTRE                |
| 4)       | EPG BERNARDETE TRINDADE       | INFORMÁTICA APL. ARQ. E URB. I      | ELC      | 060       | 5º   | ENGENHEIRO | MESTRE                |
|          |                               | INFORMÁTICA APL. ARQ. E URB. II     | ELC      | 060       | 7º   |            |                       |
| 5)       | HDS CARLOS ALBERTO IRION      | TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO III        | HDS      | 015       | 3º   | ENGENHEIRO | MESTRE                |
| 6)       | DAU CARYL E. JOVANOVICH LOPEZ | ESTÉTICA E HIST. DAS ARTES          | DAU      | 030       | 1º   | ARQUITETO  | ESPECIALISTA (SUBST.) |
|          |                               | HIST. ARQUI. E URB. I               | DAU      | 030       | 2º   |            |                       |
|          |                               | HIST. ARQUI. E URB. II              | DAU      | 030       | 3º   |            |                       |
|          |                               | HIST. ARQUI. E URB. III             | DAU      | 030       | 4º   |            |                       |
|          |                               | HIST. ARQUI. E URB. IV              | DAU      | 030       | 5º   |            |                       |
|          |                               | HIST. ARQUI. E URB. V               | DAU      | 030       | 6º   |            |                       |
|          |                               | HIST. ARQUI. E URB. VI              | DAU      | 030       | 7º   | ARQUITETO  | ESPECIALISTA          |
|          |                               | TEC. RETROSPECTIVAS                 | DAU      | 045       | 6º   |            |                       |
| 7)       | DAU DECIO BEVILACQUA          | TEC. DA CONSTR. I                   | DAU      | 030       | 1º   | ARQUITETO  | MESTRE                |
|          |                               | CONF. AMBIENTAL I A                 | DAU      | 030       | 1º   |            |                       |
|          |                               | TEORIA DA ARQUI. E URB. V           | DAU      | 030       | 6º   |            |                       |
|          |                               | PROJ. DE URBAN. I                   | DAU      | 060       | 7º   |            |                       |
|          |                               | PROJ. DE URBAN. II                  | DAU      | 090       | 8º   |            |                       |
|          |                               | PLANEJ. URB. E REGIONAL I           | DAU      | 060       | 8º   |            |                       |
|          |                               | PROJ. DE URB. III                   | DAU      | 090       | 9º   |            |                       |
|          |                               | PLANEJ. URB. E REGIONAL II          | DAU      | 060       | 9º   |            |                       |
| 8)       | ECC DENISE SOUZA SAAD         | SISTEMAS ESTRUTURAIS II             | ECC      | 090       | 2º   | ENGENHEIRO | MESTRE                |

Prof. Ad. Genílio de Souza Pivada  
Coord. do CAU - UFSM

Prof. Arq. Flávio ...  
Chefe do Dept. de Arquitetura e Urbanismo  
CT - UFSM







|     |     |                             |                                      |     |     |    |              |                   |
|-----|-----|-----------------------------|--------------------------------------|-----|-----|----|--------------|-------------------|
| 9)  | DAU | DILSON NICOLOSO CECHIN      | DESENHO P/ARQUITETURA I              | EPG | 045 | 1º | ARQUITETO    | ESPECIALISTA      |
|     |     |                             | EXPR. E REPRES. GRAFICA I            | EPG | 045 | 1º |              |                   |
|     |     |                             | DESENHO P/ ARQUI. II                 | EPG | 045 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | EXPR. E REPRES. GRAFICA II           | EPG | 045 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | PROJ. DE ARQUIT. VIII                | DAU | 090 | 8º |              |                   |
| 10) | ECC | DINARA XAVIER DA PAIXAO     | PERSP. E SOMBRAS (ACG)               | DAU | 045 | 3º |              |                   |
|     |     |                             | SISTEMAS ESTRUT. II                  | ECC | 090 | 2º | ENGENHEIRO   | MESTRE            |
| 11) | DAU | EDSON LUIZ BORTOLUZZI SILVA | CONFORTO AMBIENTAL II - A            | DAU | 060 | 4º |              |                   |
|     |     |                             | (Afastado p/ curso de Pos Graduaco) |     |     |    |              |                   |
| 12) | ISP | EDUARDO LEITE VELEDA        | SOCIOLOGIA GERAL                     | ISP | 060 | 4º | ARQUITETO    | GRADUADO          |
| 13) | ECC | EDUARDO RIZZATTI            | SISTEMAS ESTRUTURAIS IV              | ECC | 060 | 4º | SOCIOLOGO    | ESPECIALISTA      |
| 14) | HDS | ELOISA MARIA C. PAIVA       | TEC. DA CONSTRUO III                | HDS | 015 | 3º | ENGENHEIRO   | MESTRE            |
| 15) | DAU | FLAVIO ALBERTO B.MEDINA     | PROJETO ARQUITETURA III              | DAU | 090 | 3º | ENGENHEIRA   | DOUTOR            |
|     |     |                             | PROJETO ARQUITETURA IV               | DAU | 090 | 4º | ARQUITETO    | GRADUADO          |
| 16) | ELC | GEDSON M. DAL FORNO         | FUNDAMENTOS DE INF. (ACG)            | ELC | 060 | 3º | ENGENHEIRO   | GRADUADO          |
| 17) | DAU | GETULIO DE SOUZA PICADA     | PROJETO ARQUITETURA III              | DAU | 090 | 3º | ARQUITETO    | GRADUADO          |
|     |     |                             | PROJETO ARQUITETURA IV               | DAU | 090 | 4º |              |                   |
| 18) | EGR | GOMERCINDO G. MARQUES       | TOPOGRAFIA                           | EGR | 060 | 1º | AGRONOMO     | ESPECIALISTA      |
| 19) | ECC | HORACIO JOAO ISAIA          | SISTEMAS ESTRUTURAIS III             | ECC | 045 | 3º | ENGENHEIRO   | GRADUADO          |
| 20) | DAU | HUGO GOMES BLOIS FILHO      | PROJETO ARQUI. I                     | DAU | 030 | 1º | ARQUITETO    | ESPECIALISTA      |
|     |     |                             | COMP. E MODEL. I                     | DAU | 030 | 1º |              |                   |
|     |     |                             | PROJ. DE ARQUI. II                   | DAU | 060 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | COMP. E MODEL. II                    | DAU | 030 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | PROJ. DE ARQUI. VII                  | DAU | 090 | 7º |              |                   |
|     |     |                             | PROJ. DE ARQUI. IX                   | DAU | 090 | 9º |              |                   |
|     |     |                             | URBANISMO I (ENG)                    | ECC | 045 | 1º |              |                   |
| 21) | ECC | JORGE LUIS PIZZUTI SANTOS   | URBANISMO I (ENG)                    | ECC | 045 | 2º |              |                   |
| 22) | DAU | JOSÉ C.MARTINS LA ROCCA     | TEC. DA CONSTR. VIII                 | ECC | 060 | 8º | ENGENHEIRO   | DOUTOR            |
|     |     |                             | COMP. E MODEL. I                     | DAU | 030 | 1º | ARQUITETO    | GRADUADO (SUBST.) |
|     |     |                             | DESENHO ARQUI. I                     | EPG | 045 | 1º |              |                   |
|     |     |                             | EXPR. E REP. GRAFICA I               | EPG | 045 | 1º |              |                   |
|     |     |                             | COMP. E MODEL. II                    | DAU | 030 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | DESENHO P/ ARQUI. II                 | EPG | 045 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | EXPR. E REP. GRAFICA II              | EPG | 045 | 2º |              |                   |
|     |     |                             | PROJ. DE ARQUIT. INTER.              | DAU | 060 | 7º |              |                   |
|     |     |                             | ARQUITETURA 'A' (ENG)                | ECC | 060 | 1º |              |                   |
|     |     |                             | ARQUITETURA 'A'(ENG)                 | ECC | 060 | 2º |              |                   |
| 23) | ECC | JOSÉ NASCIMENTO PINTO       | TEC. DA CONSTRUO V                  | ECC | 045 | 5º | ENGENHEIRO   | DOUTOR            |
| 24) | EGR | JOSE SALES MARIANO ROCHA    | EST. SOC. AMB. I- ECOLOGIA           | EGR | 030 | 2º | AGRONOMO     | DOUTOR            |
| 25) | EPG | LIGIA M.SAMPAIO MEDEIROS    | ERGONOMIA                            | DAU | 015 | 1º | COMUM.VISUAL | DOUTOR            |
|     |     |                             | DES. P/ ARQUIT. III                  | EPG | 030 | 3º |              |                   |
|     |     |                             | EXPR. GRAFICA III                    | EPG | 030 | 3º |              |                   |
|     |     |                             | DES. P/ ARQUIT. IV                   | EPG | 030 | 4º |              |                   |

*[Handwritten Signature]*  
 Prof. Adj. Getulio de Souza Picada  
 COORDENADOR DO CAU - UFMG

*[Handwritten Signature]*  
 Chefe de Departamento



|     |     |                            |   |     |     |    |                |              |
|-----|-----|----------------------------|---|-----|-----|----|----------------|--------------|
| 26) | DAU | LUCIENNE ROSSI L.LIMBERGER | PROJ. DE ARQUIT. V                      | DAU | 090 | 5º | ARQUITETO      | GRADUADO     |
|     |     |                            | PROJ. PAISAG. I                         | DAU | 045 | 5º |                |              |
|     |     |                            | PROJ. ARQUIT. VI                        | DAU | 090 | 6º |                |              |
|     |     |                            | PROJ. PAISAG. II                        | DAU | 060 | 6º |                |              |
|     |     |                            | TEC. DA CONST. VI                       | DAU | 045 | 6º |                |              |
|     |     |                            | PROJ. DE ARQ. DE INTER.                 | DAU | 060 | 7º |                |              |
|     |     |                            | PROJ. PAISAG. III                       | DAU | 060 | 9º |                |              |
| 27) | EPG | LUIZ C. D. OLIVEIRA        | GEOMETRIA DESCRITIVA I                  | EPG | 030 | 1º | ENGENHEIRO     | GRADUADO     |
|     |     |                            | GEOM. DESCR. II                         | EPG | 030 | 2º |                |              |
|     |     |                            | GEOM. DESCR. III                        | EPG | 030 | 3º |                |              |
| 28) | JUR | LUIZ ERNANI B. DE ARAUJO   | EST. SOC. AMB. III - DIREITO E POLÍTICA | JUR | 030 | 5º | BEL./DIREITO   | MESTRE       |
| 29) | DAU | LUIZ FERNANDO S.MELLO      | PROJETO DE ARQUITETURA I                | DAU | 030 | 1º | ARQUITETO      | GRADUADO     |
|     |     |                            | PROJ. ARQUI. II                         | DAU | 060 | 2º |                |              |
|     |     |                            | PROJ. ARQUI. VII                        | DAU | 090 | 7º |                |              |
|     |     |                            | PROJ. ARQUI. VIII                       | DAU | 090 | 8º |                |              |
|     |     |                            | URBANISMO II (ENG)                      | ECC | 045 | 1º |                |              |
|     |     |                            | URBANISMO II (ENG)                      | ECC | 045 | 2º |                |              |
| 30) | HDS | MARCIA BELINAZZO           | TEC. DA CONSTRUÇÃO III                  | HDS | 045 | 3º | ENGENHEIRA     | MESTRE       |
| 31) | ECC | MARGARETE S.S.JOBIM        | PROG. E CONTR. CONST.                   | ECC | 060 | 8º | ENGENHEIRO     | ESPECIALISTA |
|     |     |                            | SIST. ESTRUT. I                         | ECC | 060 | 1º |                |              |
|     |     |                            | TEC. DA CONST. IX                       | DAU | 060 | 9º |                |              |
| 32) | ECC | NEWTON SOARES GOMES        | SISTEMAS ESTRUTURAIS V                  | ECC | 090 | 5º | ENGENHEIRO     | ESPECIALISTA |
|     |     |                            | SISTEMAS ESTRUTURAIS VI                 | ECC | 060 | 6º |                |              |
| 33) | ECC | ODILON P.CAVALHEIRO        | SISTEMAS ESTRUTURAIS III                | ECC | 030 | 3º | ENGENHEIRO     | MESTRE       |
|     | ART | PAULO EUGENIO KUHLMANN     | FOTOGRAFIA (ACG)                        | DAU | 015 | 1º |                |              |
| 34) | ECC | PAULO JORGE SARKIS         | COMP. E MOD. III                        | DAU | 030 | 3º | ENGENHEIRO     | MESTRE       |
|     |     |                            | COMP. E MOD. IV                         | DAU | 030 | 4º |                |              |
| 35) |     | PEDRO SAURIN               | TEC. DA CONSTRUÇÃO II                   | DAU | 045 | 2º | ENGENHEIRO     | GRADUADO     |
|     |     |                            | TEC. DA CONSTRUÇÃO VII                  | DAU | 060 | 7º |                |              |
|     |     |                            | COBERTURAS I (ACG)                      | ECC | 030 | 2º |                |              |
|     |     |                            | COBERTURAS II (ACG)                     | ECC | 030 | 3º |                |              |
| 36) | ESP | RENATO WALTER              | TEC. DA CONSTRUÇÃO IV                   | ESP | 060 | 4º | ENG ELETRICIS. | ESPECIALISTA |
| 37) | CIE | WILLIAN E. CARSON          | ECONOMIA URBANA                         | CIE | 060 | 7º | ECONOMISTA     | MESTRE       |

Prof. Adj. Getulio de Souza Picada  
Coord. DO CAU - UFGM



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA  
CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO

GRADE CURRICULAR

PROCESSO N. 23081.015038/96-36  
ANEXO C - GRADE CURRICULAR

| MATÉRIA           | PROJETO DE ARQUITETURA           | PROJETO DE URBANISMO            | PROJETO DE PAISAGISMO         | PLANEJAMENTO URBANO E REGIONAL | ESTÉTICA HISTÓRIA DAS ARTES HISTÓRIA E TEORIA DA ARQUITETURA E URBANISMO | TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO E TÉCNICAS RETROSPECTIVAS | CONFORTO AMBIENTAL                | DESENHO                          |                                  |                                  |                                   | SISTEMAS ESTRUTURAIS            | INFORMÁTICA APLICADA A ARQUITETURA E URBANISMO | TOPOGRAFIA                               | ESTUDOS SOCIAIS E AMBIENTAIS          |                               |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|--|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--|--|---------------------------------------|-------------------------------|
|                   |                                  |                                 |                               |                                | 5  | 6  |                                   | 8                                | 9                                | 10                               | 11                                | 12                              |  |  |                                       |                               |
| PRIMEIRO SEMESTRE | DAU 111 PROJ ARQ I 30h (1-11)    |                                 |                               |                                | DAU 151 TEORIA I 15h (1-01)  | DAU 150 ESTÉTICA HIST ART 30h (2-02)               | DAU 161 TEC CONST I 30h (2-02)    | DAU 170 ERGONOMIA 15h (1-01)     | DAU 171 CONF AMB I-A 30h (2-02)  | DAU 181 COMP MOD I 30h (1-11)    | EPG 127 DES PIARQ I 45h (1-21)    | EPG 129 EXP REP GR I 45h (1-21) | EPG 128 G DESC ARQ I 30h (2-02)                | ECC 106 SIST EST I 60h (4-04)            | EGR 105 TOPOGRAFIA 60h (2-23)         |                               |
| SEGUNDO SEMESTRE  | DAU 212 PROJ ARQ II 60h (2-23)   |                                 |                               |                                | DAU 251 HIST ARO URB I 30h (2-02)  | DAU 262 TEC CONST II 45h (3-03)                    |                                   | DAU 202 COMP MOD II 30h (1-11)   | EPG 200 DES PIARQ II 45h (1-21)  | EPG 208 EXP REP G-II 45h (1-21)  | EPG 210 G DESC ARQ II 30h (2-02)  | EPG 209 G DESC ARQ I 30h (2-02) | ECC 216 SIST EST II 60h (4-25)                 |  | EGR 208 ECOLOGIA 30h (2-02)           |                               |
| TERCEIRO SEMESTRE | DAU 313 PROJ ARQ III 60h (2-44)  |                                 |                               |                                | DAU 353 TEORIA II 15h (1-01)   | HDS 307 TEC CONST III 75h (3-24)                   |                                   | DAU 303 COMP MOD III 30h (1-11)  | EPG 300 DES PIARQ III 45h (1-21) | EPG 310 EXP REP G III 30h (1-11) | EPG 311 G DESC ARQ III 30h (2-02) |                                 | ECC 318 SIST EST III 75h (3-24)                |  |                                       |                               |
| QUARTO SEMESTRE   | DAU 414 PROJ ARQ IV 60h (2-44)   |                                 |                               |                                | DAU 453 HIST ARO URB III 30h (2-02)                                      | ESP 400 TEC CONST IV 60h (2-23)                    |                                   | DAU 472 CONF AMB II-A 60h (4-04) | DAU 484 COMP MOD IV 30h (1-11)   | EPG 405 DES PIARQ IV 45h (1-21)  |                                   |                                 | ECC 425 SIST EST IV 60h (2-23)                 | ISP                                      | EPS 100 SOCIOLOGIA 60h (4-04)         |                               |
| QUINTO SEMESTRE   | DAU 515 PROJ ARQ V 60h (2-44)    | DAU 511 PROJ PAIS I 45h (2-12)  |                               |                                | DAU 555 TEORIA IV 30h (2-02)   | ECC 531 TEC CONST V 45h (3-03)                     |                                   |                                  |                                  |                                  |                                   |                                 | ECC 532 SIST EST V 60h (4-25)                  | ELC 508 INFO APLIC ARQ URB I 60h (2-23)  | JUR 531 DIREITO E POLITICA 30h (2-02) |                               |
| SEXTO SEMESTRE    | DAU 616 PROJ ARQ VI 60h (2-44)   | DAU 612 PROJ PAIS II 45h (2-23) |                               | GCC 613 GEOG URB 60h (3-13)    | DAU 656 TEORIA V 30h (2-02)  | DAU 663 TEC CONST VI 45h (3-03)                    | DAU 660 TEC RETROSP 45h (2-11)    |                                  |                                  |                                  |                                   |                                 | ECC 600 SIST EST VI 60h (2-23)                 |  |                                       |                               |
| SETIMO SEMESTRE   | DAU 717 PROJ ARQ VII 60h (2-44)  | DAU 710 PROJ ARQ INT 60h (2-23) | DAU 721 PROJ URB I 60h (2-23) |                                | DAU 756 HIST ARO URB VI 30h (2-02)                                       | ECC 701 TEC CONST VII 60h (3-13)                   |                                   |                                  |                                  |                                  |                                   |                                 |  | ELC 701 INFO APLIC ARQ URB II 60h (2-23) | CIE 414 ECONOMIA URBANA 60h (4-04)    |                               |
| OTAVO SEMESTRE    | DAU 818 PROJ ARQ VIII 60h (2-44) | DAU 822 PROJ URB II 60h (2-44)  |                               | DAU 841 PLAN URB I 60h (2-23)  | DAU 858 TEORIA VI 30h (2-02)   | DAU 867 HIST ARO URB VII 30h (2-02)                | ECC 823 TEC CONST VIII 60h (3-13) | ECC 824 PROG CONT CON 60h (3-13) |                                  |                                  |                                   |                                 |  |  |                                       |                               |
| NONO SEMESTRE     | DAU 919 PROJ ARQ IX 60h (2-44)   | DAU 923 PROJ URB III 60h (2-44) |                               | DAU 942 PLAN URB II 60h (2-23) | DAU 959 HIST ARO URB VIII 30h (2-02)                                     | DAU 968 TEC CONST IX 60h (2-23)                    |                                   |                                  |                                  |                                  |                                   |                                 |  |  |                                       | DAU 969 EXERC PROF 30h (2-23) |
| DÉCIMO SEMESTRE   | CAU 306 GRADUAÇÃO 30h (4-20)14   |                                 |                               |                                |  |  |                                   |                                  |                                  |                                  |                                   |                                 |  |  |                                       |                               |

DADOS INERENTES À INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR

| EXIGÊNCIAS MÍNIMAS           | CARGA HORÁRIA | CRÉDITOS | % DE |
|------------------------------|---------------|----------|------|
| EM DISCIPLINAS OBRIGATORIAS  | 4140          | 212      |      |
| EM DISCIPLINAS OPTATIVAS     | 0             | 0        |      |
| EM ATIVIDADES COMPLEMENTARES | 540           | VAR      |      |
| TOTAIS DO CURRÍCULO          | 4680          | VAR      |      |
| PARÂMETROS                   | MÍNIMO        | MÉDIO    |      |
| NUMERO DE SEMESTRES          | 10            | 10       |      |
| TRANCAMENTOS TOTAIS          | -             | -        |      |
| TRANCAMENTOS PARCIAIS        | -             | -        |      |
| CARGA HORARIA SEMESTRAL      | 468           | -        |      |

