



CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903
FONE: 3255-2044- FAX: Nº 3231-1518

| | | | |
|--------------|--|---------|---|
| PROCESSO CEE | 781/2001 – Reatuado em 10/09/12 | | |
| INTERESSADA | Universidade de Taubaté | | |
| ASSUNTO | Renovação do Reconhecimento do Curso de Engenharia Civil | | |
| RELATOR | Cons. Mário Vedovello Filho | | |
| PARECER CEE | Nº 48/2013 | CES “D” | Aprovado em 06/02/2013 Comunicado ao Pleno em 20/02/2013 |

CONSELHO PLENO

1. RELATÓRIO

1.1 HISTÓRICO

O Magnífico Reitor da Universidade de Taubaté encaminha a este Conselho, pelo Ofício R. Nº 280/12, protocolado em 31/08/2012, os documentos para Renovação do Reconhecimento do Curso de Engenharia Civil, nos termos da Deliberação CEE Nº 99/2010.

Os Especialistas José Geraldo Querido e José Elias Laier foram designados pela Portaria CEE/GP nº 493, de 18/10/2012, publicada no DOE de 19/10/12 e, após visita à Instituição, entregaram seu Relatório, juntado aos autos em 15/01/13.

1.2 APRECIÇÃO

Nos termos da norma em epígrafe, o pedido de Renovação do Reconhecimento de Cursos de IES, jurisdicionadas ao CEE, deve ser acompanhado de Relatório Síntese, conforme previsto na Deliberação CEE nº 99/2010.

RELATÓRIO SÍNTESE

Renovação do Reconhecimento do Curso de Engenharia Civil

Instituição: Universidade de Taubaté

Curso: Engenharia Civil

Modalidade: Graduação

Atos legais referentes ao Curso:

Reconhecido pelo Decreto Federal nº 47088/66, de 11/11/66

Renovação do Reconhecimento pela Portaria CEE/GP nº 306/08, de 28/5/08.

Responsável pelo Curso:

Nome: Eder Salim Minhoto

Titulação: Mestre

Cargo ocupado na Instituição: Diretor do Departamento de Engenharia Civil

Dados Gerais:**Horário de funcionamento:**

tarde: das 13h30 às 18h00, de segunda a sexta feira;

noite: das 18h15 às 23h00, de segunda a sexta feira;
aos sábados das 07h30 às 12h05.**Duração da hora/aula:****Para os cursos das modalidades Bacharelado e Licenciatura:** 50 minutos nos períodos da manhã e tarde; 45 minutos no período da noite;**Carga horária total do Curso:**

4964 horas.

 Tarde: 30 vagas, por ano; Noite: 180 vagas, por ano.**Integralização:****Tempo mínimo:** 5 Anos.**Tempo máximo:** 9 Anos.**Caracterização da infraestrutura física da Instituição reservada ao Curso:**

| Instalação | Quantidade | Capacidade | Observações |
|---------------|------------|-----------------|---|
| Salas de aula | 15 | 60 a 80 lugares | Salas localizadas no prédio do Departamento de Eng. Civil. Os primeiro ano do curso noturno e os primeiro e segundo anos do curso vespertino são cursados no campus da Juta, juntos com os outros cursos de engenharia. |
| Laboratórios | 11 | 10 a 30 lugares | Laboratórios localizados no prédio do Departamento de Eng. Civil, no campus da Juta e no campus das Ciências Agrárias. |
| Apoio | 1 | 250 | Auditório localizado no Departamento de Eng. Civil |

Biblioteca:

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| Tipo de acesso ao acervo | <input type="checkbox"/> Livre | <input checked="" type="checkbox"/> por meio de funcionário |
| É específica para o curso | <input type="checkbox"/> Sim | <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> específica da área |
| Total de livros para o curso (nº) | 876 Títulos | 2371 Volumes |
| Periódicos | Portal da CAPES | |
| Videoteca/Multimídia | 22 | |
| Teses | 4 | |
| Outros (periódicos, Normas técnicas, etc.) | 1068 exemplares | |

Endereço do sítio na WEB que contém detalhes do acervo: http://sibi.unitau.com.br/sophia_web/index.html

Docentes segundo a titulação para o Curso de Bacharelado e/ou de Licenciatura (Deliberação CEE55/06):

| TITULAÇÃO | Nº | % |
|--------------------|-----------|-------------|
| Graduados | 03 | 4,35 |
| Especialistas | 05 | 7,25 |
| Mestres | 34 | 49,27 |
| Doutores | 27 | 39,13 |
| TOTAIS | 69 | 100% |
| Pós-doutorado (**) | | |

Corpo técnico disponível para o Curso:

| Tipo (*) | Quantidade |
|---|------------|
| Diretor do Departamento | 01 |
| Coordenador do Curso | 01 |
| Coordenador de Trabalho Final de Graduação | 01 |
| Coordenador de Estágio | 01 |
| Laboratório de Física Experimental; | 03 |
| Laboratório de Química; | 02 |
| Laboratório de Informática (Pólo Computacional do Campus da Jua e Laboratório de CAE/CAD e Geoprocessamento); | 03 |
| | 01 |
| Laboratório de Topografia; | 01 |
| Laboratório de Materiais (Ensaio Destrutivos); | 01 |
| Laboratório de Materiais (Ensaio metalográficos); | 01 |
| Laboratório de Laboratório de Mecânica dos Solos; | 01 |
| Laboratório de Água e Efluentes Líquidos; | 01 |
| Laboratório de Materiais de Construção Civil | 01 |
| Laboratório de Transportes e Pavimentação; | 01 |
| Laboratório de Estruturas | 01 |
| Estagiários | 18 |
| Disponibilidade dos Setores de Obras, de Manutenção, de Informática, de Segurança e demais necessidades ao bom funcionamento do Curso | |

Demanda do Curso no último processo seletivo, desde a autorização (últimos 5 anos):

| Período | VAGAS | | | CANDIDATOS | | | Relação Candidato/Vaga | | |
|---------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|------------------------|-------|-------|
| | Manhã | Tarde | Noite | | Tarde | Noite | Manhã | Tarde | Noite |
| 2008 | | | 100 | | | 129 | | | 1,29 |
| 2009 | | 20 | 100 | | 46 | 154 | | 2,30 | 1,54 |
| 2010 | | 20 | 150 | | 51 | 199 | | 2,55 | 1,66 |
| 2011 | | 20 | 180 | | 63 | 273 | | 3,15 | 1,52 |
| 2012 | | 30 | 180 | | 103 | 240 | | 3,43 | 1,33 |

Demonstrativo de alunos matriculados e formados no Curso desde o último reconhecimento, por semestre.

| Período | MATRICULADOS | | | | | | | | | Egressos | | |
|---------|--------------|-------|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|
| | Ingressantes | | | Demais séries | | | Total | | | Manhã | Tarde | Noite |
| | Manhã | Tarde | Noite | Manhã | Tarde | Noite | Manhã | Tarde | Noite | | | |
| 2009 | | 09 | 143 | | | 213 | | 09 | 356 | | | 17 |
| 2010 | | 11 | 181 | | 09 | 306 | | 18 | 487 | | | 27 |
| 2011. | | 24 | 236 | | 15 | 372 | | 39 | 608 | | | 43 |

Matriz Curricular do Curso, contendo distribuição de disciplinas por semestre:

| Disciplina | C/H |
|---|------------|
| <p>A composição curricular do curso está regulamentada pela Deliberação CONSEP - 265/2009, que dispõe sobre a alteração do Currículo Pleno do Curso de Graduação em Engenharia Civil, com a carga horária total estabelecida de 4964 horas-aula. Este total de carga horária corresponde a 3836 horas-relógio, composta por 4148 aulas de 45 minutos (segunda à sexta-feira), 544 aulas de 50 minutos (aos sábados) e mais 272 horas efetivas de "Estágio Supervisionado" de carga horária trabalhista de 60 minutos, de acordo com a Lei Federal 11.788/2008, de 25 de setembro de 2008.</p> | |
| 1ª Série (Ciclo Básico) | |
| Álgebra Linear | 068 |
| Cálculo Diferencial e Integral I | 136 |
| Desenho I | 068 |
| Física Experimental I | 068 |
| Física I | 136 |
| Fundamentos de Matemática | 136 |
| Português Instrumental I | 068 |
| Química Tecnológica Geral | 136 |
| Técnicas Computacionais em Engenharia I | 068 |
| Prática Desportiva | (068) |
| TOTAL DA SÉRIE | 884 |
| 2ª Série (Ciclo Básico) | |
| Cálculo Diferencial e Integral II | 136 |
| Desenho II | 068 |
| Eletricidade Aplicada | 068 |
| Fenômenos de Transporte | 068 |
| Física Experimental II | 068 |
| Física II | 136 |
| Mecânica Geral | 068 |
| Português Instrumental II | 068 |
| Resistência dos Materiais | 136 |
| Técnicas Computacionais em Engenharia II | 068 |
| TOTAL DA SÉRIE | 884 |
| 3ª Série | |
| Conforto Ambiental | 068 |
| Estatística e Probabilidade | 068 |
| Hidráulica I | 068 |
| Hidrologia Aplicada | 102 |
| Materiais de Construção Civil | 136 |
| Metodologia Científica e Tecnológica | 068 |
| Métodos Numéricos | 068 |
| Teoria das Estruturas | 102 |
| Topografia | 136 |
| Transportes I | 102 |
| TOTAL DA SÉRIE | 918 |
| 4ª Série | |
| Ciências do Ambiente | 068 |
| Economia | 068 |
| Estágio Supervisionado | 136 |
| Hidráulica II | 068 |
| Instalações Prediais | 102 |
| Mecânica dos Solos | 102 |
| Projetos de Arquitetura | 068 |
| Saneamento Básico I | 068 |
| Sistemas de Coleta, Afastamento, Tratamento e Disposição de Resíduos Sólidos | 068 |

| | |
|---|-------------|
| Sistemas Estruturais I | 136 |
| Toria das Estruturas II | 102 |
| Transportes II | 136 |
| TOTAL DA SÉRIE..... | 1122 |
| 5ª Série | |
| Administração e Gerenciamento na Construção Civil | 068 |
| Ciências Humanas e Legislação Profissional | 068 |
| Estágio Supervisionado | 136 |
| Fundações e Obras de Terra | 068 |
| Mecânica dos Solos II | 102 |
| Pontes e Grandes Estruturas | 102 |
| Projetos de Engenharia Civil | 068 |
| Saneamento Básico II | 068 |
| Sistemas Estruturais II | 136 |
| Técnicas de Construção Civil | 102 |
| Trabalho Final de Graduação | 068 |
| Tranportes III | 102 |
| Urbanismo | 068 |
| TOTAL DA SÉRIE..... | 1156 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO | 4964 |

A estrutura curricular do Curso **de Engenharia Civil** atende a Resolução Nº 2 de 18 de junho de 2007, que dispõe sobre a carga horária mínima e procedimentos relativos à integralização e duração dos cursos de graduação, bacharelados, na modalidade presencial.

DA MANIFESTAÇÃO DOS ESPECIALISTAS

OBSERVAÇÕES FINAIS: Como já bem registrado cumpre ressaltar a excelente qualificação do corpo docente, a vinculação autárquica dos docentes e a tradição do curso que já está perto para completar cinquenta anos de criação.

PARECER: O Curso de Engenharia Civil a ser oferecido pela Universidade de Taubaté atende bem aos quesitos necessários para o funcionamento do curso proposto. Assim sendo, os especialistas designados manifestam-se favoráveis à aprovação do pedido de Renovação do Reconhecimento do Curso de Engenharia Civil.

2. CONCLUSÃO

Aprova-se, com fundamento na Deliberação CEE 99/2010, o pedido de Renovação do Reconhecimento do Curso de Engenharia Civil, oferecido pela Universidade de Taubaté, pelo prazo de cinco anos.

A presente renovação do reconhecimento tornar-se-á efetiva por ato próprio deste Conselho, após homologação deste Parecer pela Secretaria de Estado da Educação.

São Paulo, 04 de fevereiro de 2013.

a) Cons. Mário Vedovello Filho
Relator

3. DECISÃO DA CÂMARA

A CÂMARA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR adota, como seu Parecer, o Voto do Relator.

Presentes os Conselheiros: Angelo Luiz Cortelazzo, Arthur Fonseca Filho (ad hoc), Décio Lencioni Machado, João Grandino Rodas, Maria Cristina Barbosa Storopoli, Mauro de Salles Aguiar (ad hoc) e Milton Linhares.

Sala da Câmara de Educação Superior, em 06 de fevereiro de 2013.

a) Cons. Angelo Luiz Cortelazzo
Presidente

DELIBERAÇÃO PLENÁRIA

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO toma conhecimento, da decisão da Câmara de Educação Superior, nos termos do Voto do Relator.

Sala “Carlos Pasquale”, em 20 de fevereiro de 2013.

Cons^a. Guiomar Namó de Mello
Presidente

PARECER CEE Nº 48/13 – Publicado no DOE em 21/02/2013 - Seção I - Página 34
Res SEE de 27/02/13, public. em 28/02/13 - Seção I - Página 32
Portaria CEE GP nº 67/13, public. em 01/03/13 - Seção I - Página 29