



GRADE CURRICULAR ENGENHARIA CIVIL

Portaria nº 620, de 22 de novembro de 2013 – publ. DOU 22/11/2013

| Sem. | Disciplina | Carga Horária Semanal (h/A) | | | Carga Horária |
|------|--|-----------------------------|----------|-----------|---------------|
| | | Teórica | Prática | Total | |
| 1º | Cálculo Diferencial e Integral I | 6 | - | 6 | 100 |
| | Física Geral e Experimental I | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Geometria Analítica | 2 | - | 2 | 33 |
| | Introdução à Ciência da Computação | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Introdução à Engenharia | 2 | | 2 | 33 |
| | Química Tecnológica e Experimental | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Ciências Sociais e cidadania | 2 | - | 2 | 33 |
| | Carga Horária Disciplinas 1º semestre | 18 | 6 | 24 | 400 |
| 2º | Álgebra Linear | 4 | - | 4 | 67 |
| | Cálculo Diferencial e Integral II | 4 | | 4 | 67 |
| | Desenho Técnico | - | 2 | 2 | 33 |
| | Estatística | 4 | | 4 | 67 |
| | Física Geral e Experimental II | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Linguagens de Programação e Aplicações | 1 | 1 | 2 | 33 |
| | Ciências do ambiente | 2 | | 2 | 33 |
| | Carga Horária Disciplinas 2º semestre | 17 | 5 | 22 | 367 |
| 3º | Cálculo Diferencial e Integral III | 4 | 0 | 4 | 67 |
| | Cálculo Numérico I | 2 | - | 2 | 33 |
| | Desenho Técnico Civil | - | 4 | 4 | 67 |
| | Materiais de construção civil I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Física Geral e Experimental III | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Redação e Produção de Texto | 2 | - | 2 | 33 |
| | Carga Horária Disciplinas 3º semestre | 14 | 6 | 20 | 334 |
| 4º | Cálculo Diferencial e Integral IV | 2 | - | 2 | 33 |
| | Cálculo Numérico II | 2 | - | 2 | 33 |
| | Fenômenos de Transporte | 4 | | 4 | 67 |
| | Materiais de Construção Civil II | 2 | | 2 | 33 |
| | Geologia | 4 | - | 4 | 67 |
| | Projeto Assistido por Computador | - | 4 | 4 | 67 |
| | Estruturas Isoestáticas | 4 | | 4 | 67 |
| | Língua Brasileira de Sinais - optativa | 2 | | 2 | 33 |

| | Carga Horária Total 4º semestre | 20 | 4 | 24 | 400 |
|--|--|------------------------------------|----------------|--------------|----------------------|
| Sem. | Disciplina | Carga Horária Semanal (h/A) | | | Carga Horária |
| | | Teórica | Prática | Total | |
| 5º | Resistência dos Materiais I | 3 | 1 | 4 | 67 |
| | Hidráulica I | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Eletricidade Aplicada | 2 | - | 2 | 33 |
| | Mecânica dos Solos I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Teoria das Estruturas I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Topografia | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Carga Horária Disciplinas 5º semestre | 17 | 5 | 22 | 367 |
| 6º | Hidráulica II | 2 | - | 2 | 33 |
| | Resistência de Materiais II | 4 | - | 4 | 67 |
| | Instalações Elétricas | 2 | - | 2 | 33 |
| | Teoria das Estruturas II | 4 | - | 2 | 33 |
| | Teoria Geral da Administração | 2 | - | 4 | 67 |
| | Mecânica dos Solos II | 2 | 2 | 4 | 67 |
| | Geoprocessamento | 2 | 2 | 4 | 67 |
| Carga Horária Disciplinas 6º semestre | 18 | 4 | 22 | 367 | |
| 7º | Fundações | 4 | - | 4 | 67 |
| | Instalações Hidro-sanitárias | 4 | - | 4 | 67 |
| | Estrutura metálica e de Madeira I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Hidrologia | 4 | - | 4 | 67 |
| | Concreto I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Construção civil I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Carga Horária Disciplinas 7º semestre | 24 | 0 | 24 | 400 |
| 8º | Estradas e Pavimentos I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Saneamento I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Estrutura Metálica e de Madeira II | 4 | - | 4 | 67 |
| | Economia | 2 | - | 2 | 33 |
| | Concreto II | 4 | - | 4 | 67 |
| | Construção Civil II | 2 | - | 2 | 33 |
| | Arquitetura e Urbanismo | 4 | - | 4 | 67 |
| Carga Horária Disciplinas 8º semestre | 24 | 0 | 24 | 400 | |
| 9º | Gerenciamento e planejamento de obras I | 4 | - | 4 | 67 |
| | Avaliações e Perícias | 4 | - | 4 | 67 |
| | Estradas e Pavimentos II | 4 | - | 4 | 67 |
| | Saneamento II | 2 | - | 2 | 33 |
| | Concreto III | 4 | - | 4 | 67 |
| | Transporte | 4 | - | 4 | 67 |
| | Carga horária Disciplinas 9º semestre | 22 | 0 | 22 | 367 |



FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE ITUVERAVA
CNPJ 45.332.194/0001-60 IE 389.013.829.111 Fone/Fax:- (16) 3729-9000
Rua Cel. Flauzino Barbosa Sandoval, 1259 – Ituverava / SP CEP: -14.500-000
Reconhecida de Utilidade Pública Federal, Estadual e Municipal
Registrada no Conselho Nacional de Serviço Social CNAS
Mantenedora do Colégio Nossa Senhora do Carmo
Mantenedora do Colégio Anglo Liceu Van Gogh
Mantenedora da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras -FFCL (Campus I)
Mantenedora da Faculdade Dr. Francisco Maeda- FAFRAM (Campus II)



| | | | | | |
|------------|---|-----------|----------|-----------|------------|
| 10º | Drenagem urbana | 4 | | 4 | 67 |
| | Gerenciamento e planejamento de obras II | 4 | | 4 | 67 |
| | Legislação aplicada à engenharia | 2 | - | 2 | 33 |
| | Patologia de construções | 4 | - | 4 | 67 |
| | TCC | 4 | - | 4 | 67 |
| | Pontes | 4 | | 4 | 67 |
| | Carga horária Disciplinas 10º semestre | 22 | 0 | 22 | 368 |

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Carga horária - Disciplina | 3770 |
| Estágio | 300 |
| Atividades complementares | 200 |
| | |
| Total | 4270 |