



# ENGENHARIA CIVIL - BACHARELADO

**Carga Horária: 4360 h**

**Integralização: 10 semestres**

| <b>COMPONENTES CURRICULARES</b>               | <b>CARGA HORÁRIA</b> |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| ADMINISTRAÇÃO, CUSTOS E PLANEJAMENTO DE OBRAS | 40                   |
| AEROPORTOS                                    | 40                   |
| ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA          | 80                   |
| ALVENARIA ESTRUTURAL                          | 40                   |
| ATIVIDADES COMPLEMENTARES                     | 200                  |
| BARRAGEM E OBRAS DE TERRA                     | 40                   |
| CÁLCULO I                                     | 80                   |
| CÁLCULO II                                    | 80                   |
| CÁLCULO III                                   | 80                   |
| CÁLCULO NUMÉRICO                              | 40                   |
| CIÊNCIAS DOS MATERIAIS                        | 40                   |
| COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO                       | 40                   |
| CONSTRUÇÃO CIVIL I                            | 40                   |
| CONSTRUÇÃO CIVIL II                           | 40                   |
| DESENHO ARQUITETÔNICO EM BIM                  | 80                   |
| DESENHO TÉCNICO                               | 40                   |
| ECONOMIA                                      | 40                   |
| ELETIVA I                                     | 40                   |
| ELETIVA II                                    | 40                   |
| ENGENHARIA DE TRÁFEGO E MOBILIDADE URBANA     | 40                   |
| ENGENHARIA E PROFISSÃO                        | 40                   |
| ESTÁGIO SUPERVISIONADO                        | 200                  |
| ESTRADAS                                      | 80                   |
| ESTRUTURAS DE CONCRETO I                      | 80                   |
| ESTRUTURAS DE CONCRETO II                     | 80                   |
| ESTRUTURAS DE MADEIRA                         | 40                   |

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ESTRUTURAS METÁLICAS                                                                      | 80 |
| ÉTICA PROFISSIONAL NA ENGENHARIA                                                          | 40 |
| FENÔMENOS DE TRANSPORTE                                                                   | 40 |
| FÍSICA I                                                                                  | 80 |
| FÍSICA II                                                                                 | 80 |
| FÍSICA III                                                                                | 80 |
| FUNDAÇÕES                                                                                 | 80 |
| GEOLOGIA PARA ENGENHARIA                                                                  | 40 |
| GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS                                                         | 40 |
| GESTÃO DE PROJETOS                                                                        | 40 |
| HIDRÁULICA                                                                                | 80 |
| HIDROLOGIA                                                                                | 40 |
| HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO                                                           | 40 |
| INFORMÁTICA E PROGRAMAÇÃO                                                                 | 40 |
| INTRODUÇÃO AO CÁLCULO                                                                     | 80 |
| MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL I                                                           | 80 |
| MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL II                                                          | 80 |
| MECÂNICA DOS FLUÍDOS                                                                      | 40 |
| MÊCANICA DOS SOLOS I                                                                      | 40 |
| MÊCANICA DOS SOLOS II                                                                     | 40 |
| MECÂNICA GERAL                                                                            | 80 |
| METODOLOGIA CIENTÍFICA                                                                    | 40 |
| PATOLOGIA E RECUPERAÇÃO DAS ESTRUTURAS                                                    | 40 |
| PAVIMENTAÇÃO                                                                              | 40 |
| PONTES E ESTRUTURAS ESPECIAIS                                                             | 80 |
| PORTOS E HIDROVIAS                                                                        | 40 |
| PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA                                                               | 40 |
| PROJETO INTEGRADOR DE CONSULTORIA                                                         | 40 |
| PROJETO INTEGRADOR DE DIREITOS HUMANOS, RESPONSABILIDADE SOCIAL E RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS | 40 |
| PROJETO INTEGRADOR DE EMPREENDEDORISMO, INOVAÇÃO E CRIATIVIDADE                           | 40 |

|                                                        |      |
|--------------------------------------------------------|------|
| PROJETO INTEGRADOR DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE | 40   |
| PROJETO INTEGRADOR MULTIDISCIPLINAR                    | 80   |
| PROJETO TÉCNICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS               | 40   |
| PROJETO TÉCNICO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS        | 40   |
| QUÍMICA GERAL E EXPERIMENTAL                           | 80   |
| RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I                            | 40   |
| RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II                           | 80   |
| SANEAMENTO BÁSICO                                      | 40   |
| SEMINÁRIO INTEGRADOR I                                 | 40   |
| SEMINÁRIO INTEGRADOR II                                | 40   |
| SEMINÁRIO INTEGRADOR III                               | 40   |
| TEORIA DAS ESTRUTURAS I                                | 80   |
| TEORIA DAS ESTRUTURAS II                               | 80   |
| TOPOGRAFIA I                                           | 80   |
| TOPOGRAFIA II                                          | 80   |
| TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I                       | 80   |
| TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II                      | 80   |
| TOTAL                                                  | 4360 |