

### Grade Curricular Detalhada

**Curso/Habilitação:** Engenharia Civil

**Grade:** 3 ( Engenharia Civil 2014/1 )

Disciplina Original			Pré-requisito / Co-requisito	
Período	Disciplina	C.Horária	Tipo	Disciplina
1	ENGC005 - Geometria Analítica	60		
1	ENGC024 - Metodologia da Pesquisa I	40		
1	ENGC073 - Física I	60		
1	ENGC074 - Laboratório de Física I	60		
1	ENGC075 - Introdução a Engenharia Civil	40		
1	ENGC076 - Cálculo I	100		

Total de Disciplinas: 6

Total da Carga Horária: 360

2	ENGC012 - Desenho Técnico Mecânico I	60		
2	ENGC013 - Álgebra Linear	60		
2	ENGC014 - Cálculo II	80		
2	ENGC016 - Laboratório de Química Geral	40		
2	ENGC077 - Física II	60		
2	ENGC078 - Informática e Linguagem de Programação	60		
2	ENGC079 - Química Geral	60		

Total de Disciplinas: 7

Total da Carga Horária: 420

3	ENGC017 - Física III	60		
3	ENGC019/1 - Desenho Arquitetônico	60		
3	ENGC020 - Mecânica Aplicada	80		
3	ENGC021 - Materiais de Construção Civil	60		
3	ENGC023 - Estatística	60		
3	ENGC094 - Cálculo III	120		
3	ENGC095 - Laboratório de Física II	40	P	ENGC073 - Física I

Total de Disciplinas: 7

Total da Carga Horária: 480

4	ENGC025 - Fenômeno dos Transportes	60	P	ENGC077 - Física II
4	ENGC026 - Mecânica dos Sólidos I	60	P	ENGC073 - Física I
4	ENGC028 - Topografia I	60		
4	ENGC029 - Sociologia	40		
4	ENGC030 - Instalações Elétricas	60		
4	ENGC046 - Equações Diferenciais	60		
4	ENGC080 - Métodos Numéricos	60		

Total de Disciplinas: 7

Total da Carga Horária: 400

5	ENGC031 - Construção Civil I	60		
5	ENGC032 - Sistemas Estruturais	40		
5	ENGC033 - Mecânica dos Sólidos II	60		
5	ENGC034 - Metodologia da Pesquisa II	40		
5	ENGC039 - Fundamentos da Economia	40		
5	ENGC042 - Hidráulica	60		
5	ENGC081 - Topografia II	40		
5	ENGC082 - Estática I	60		

Total de Disciplinas: 8

Total da Carga Horária: 400

6	ENGC038 - Construção Civil II	60		
6	ENGC040 - Hidrologia	60		
6	ENGC043 - Instalações Hidráulicas e Sanitárias	60		
6	ENGC044 - Estática II	60		
6	ENGC045 - Arquitetura e Urbanismo	60		
6	ENGC083 - Transportes	40		
6	ENGC084 - Geologia	40		



# UNILAVRAS

## CENTRO UNIVERSITÁRIO DE LAVRAS

Recredenciado na forma da Portaria nº 1.246 de 20/12/2013.

Rua Padre José Poggel, 506 - Centenário - Lavras/MG CEP 37200-000

Emissão: 20/08/2018 14:42:49

Cod.Rel.: GRA.04.02

Página: 002

### Grade Curricular Detalhada

Total de Disciplinas: 7  
Total da Carga Horária: 380

7	ENGC047 - Estruturas de Madeira	60	P	ENGC026 - Mecânica dos Sólidos I
7	ENGC048 - Concreto Armado I	60		
7	ENGC049 - Estruturas Metálicas I	60		
7	ENGC050 - Mecânica dos Solos I	60		
7	ENGC051 - Saneamento I	60		
7	ENGC065 - Higiene e Segurança do Trabalho	40		
7	ENGC085 - Estradas I	40		

Total de Disciplinas: 7  
Total da Carga Horária: 380

8	ENGC054 - Administração na Construção Civil	40		
8	ENGC055 - Concreto Armado II	60	P	ENGC048 - Concreto Armado I
8	ENGC056 - Estruturas Metálicas II	60		
8	ENGC057 - Mecânica dos Solos II	60		
8	ENGC058 - Saneamento II	60		
8	ENGC086 - Projeto do Trabalho e Ergonomia	40		
8	ENGC087 - Estradas II	40		

Total de Disciplinas: 7  
Total da Carga Horária: 360

9	ENGC062 - Fundações	60	P	ENGC055 - Concreto Armado II
9	ENGC088 - Concreto Protendido	60		
9	ENGC089 - Tópicos Especiais	40		
9	ENGC090 - Estágio Supervisionado I	120		

Total de Disciplinas: 4  
Total da Carga Horária: 280

10	ENGC064 - Gestão de Investimentos	40		
10	ENGC091 - Trabalho de Conclusão de Curso	40		
10	ENGC092 - Logística Integrada	40		
10	ENGC093 - Estágio Supervisionado II	120		

Total de Disciplinas: 4  
Total da Carga Horária: 240

Total de Disciplinas: 64  
Total da Carga Horária: 3.700

Atividades Complementares: 200 horas

Total Geral da Carga Horária: 3.700

3.700