



## Plano de Ensino

**Universidade Federal do Espírito Santo**

**CEUNES - Centro Universitario Norte Do Espirito**

**Curso:** Engenharia Química - São Mateus

**Departamento Responsável:** Departamento de Engenharias e Tecnologia - CEUNES

**Data de Aprovação (Art. nº 91):** 19/03/2019

**DOCENTE PRINCIPAL :** KEYDSON QUARESMA GOMES

Matrícula: 1804107

**Qualificação / link para o Currículo Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/7807296876892922>

**Disciplina:** ASPECTOS LEGAIS DA ENGENHARIA

**Código:** DET11228

**Período:** 2019 / 1

**Turma:** 36.1

**Pré-requisito:**

**Carga Horária Semestral:** 60

Créditos vencidos: 150

### Distribuição da Carga Horária Semestral

**Créditos:** 4

**Teórica**

**Exercício**

**Laboratório**

60

0

0

**Ementa:**

Relações humanas em geral. Noções gerais de direito. Sistema constitucional brasileiro. Direito usual para engenheiros. Noções de direito civil. Noções de direito comercial. Noções de direito administrativo. Noções de direito do trabalho. Noções de direito tributário. Propriedade Industrial e Intelectual. Ética profissional. Crea. Legislação fiscal. Aspectos econômicos e legais

### Objetivos Específicos:

1. Compreender o funcionamento do sistema judiciário brasileiro;
2. As legislações que impactam sobre o profissional de engenharia;
3. Entender as considerações básicas de contratos e convênios;
4. Desenvolver uma consciência jurídica no que diz respeito à ética profissional;

### Conteúdo Programático:

1 Noções gerais de direito; 2. Resoluções do Confea/Crea; 3. O Sistema constitucional brasileiro; 4. Noções de direito do trabalho e terceirizações; 5. Licenciamento Ambiental; 6. Código das Águas; 7. Estatuto da Cidade; 8. Introdução à licitação e contratos. 9. Propriedade intelectual; 10. Ética empresarial e relações humanas;

### Metodologia:

Os conteúdos serão desenvolvidos através de estratégias didático-pedagógicas diferenciadas, numa abordagem cognitivista, humanista e sócio-cultural, incluindo:

- Aula expositiva dialogada, para apresentação do conteúdo e reflexão sobre o tema;
- Leitura e discussão de casos reais que envolvam o profissional de engenharia;
- Apresentação de seminários;

### Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :

Seminários/Palestras| Apresentação; participação| 40 %

Atividade individual ou em grupo de abordagem aos conteúdos previamente ministrados | Apresentação em sala de aula; Desenvolvimento e apresentação em sala de aula; Simulado de questões do conteúdo abordado | 60%

A média parcial (MP) será obtida conforme a equação:  $MP = AT1(3pts) + AT2(4pts) + AT3(3pts)$ ; sendo, AT1 (exercício avaliativo individual ou em grupo); AT2 (seminários em grupo); AT3 (leitura e análise do livro da estante literária); MP  $\geq 7,0$  ou MF (média final)  $\geq 5,0$  e frequência nas aulas acima de 75%, estará aprovado. MF =  $(0,5MP + 0,5 PF)$ , onde, PF (prova final).

### Bibliografia básica:

1. Constituição da República Federativa do Brasil – Editora Saraiva, 1993.
2. NASCIMENTO, A. M.; PINHO, R. R. **Instituições de Direito Público e Privado**. 24. ed. São Paulo: Atlas, 2004.
3. MARTINS, S. P. **Fundamentos de Direito do Trabalho**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2005.

#### Bibliografia complementar:

1. BOBBIO, Norberto. **Estado, Governo, sociedade**: para uma teoria geral da política. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1987.
2. VIEIRA, Evaldo. **O que é desobediência civil**. São Paulo: Abril Cultural: Brasiliense, 1984.
3. MARTINS, Sérgio Pinto. **Direito do trabalho**. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2008.
4. MARTINS, Sérgio Pinto. **Direito da seguridade social**: custeio da seguridade social, benefícios, acidente do trabalho, assistência social, saúde. 24. ed. São Paulo, SP: Atlas, 2007;
5. ANJOS FILHO, Robério Nunes dos (Org.). **10 anos do Código Civil**: edição comemorativa. Brasília: Escola Superior do Ministério Público da União, 2014
6. GAYTON, C. M. *Legal Aspects of Engineering, Design & Innovation*. Dubuque, Iowa: KendallHunt, 10ª edição, 2012.

#### Cronograma:

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
01	13/03/2019	Discussão e Explicação das atividades da disciplina; formação de grupos de trabalho;		
02	14/03/2019	Introdução à ética empresarial: Moralidade, Interesses pessoais e grupais		
03	20/03/2019	Atividade extra-classe: Estudo de caso Leitura das Resoluções Confea 218, 235 e 288	Estudar os casos: ""Desabamento do Palace II"" e ""Rompimento da Barragem de Brumadinho"" - Com base nas resoluções, analisar o papel do Engenheiro para evitar o acidente e, outro grupo quem deve ser responsabilizado pelo acidente: "	
04	21/03/2019	"Continuação... Introdução à ética empresarial: Como tomar decisões éticas?;"	Atividade avaliativa individual	
05	27/03/2019	Seminário: Apresentações dos casos, com base nas Resoluções Confea (Avaliativa);		
06	28/03/2019	Seminário: Apresentações dos casos, com base nas Resoluções Confea (Avaliativa);		
07	03/04/2019	Ciência do Direito: Noções gerais do Direito		
08	04/04/2019	Continuação Noções gerais do Direito para engenheiros;		
09	10/04/2019	"Sistema Constitucional Brasileiro"		
10	11/04/2019	"Hierarquia das normas na Legislação Brasileira;	Atividade avaliativa em grupo	
11	13/04/2019	Atividade extra-sala: Preparação de conteúdo de seminário; dúvidas com o professor através de sistemas online.		
12	17/04/2019	Seminário: As Constituições do Brasil (apresentação em sala pelos grupos)		
13	18/04/2019	Seminário: As Constituições do Brasil (apresentação em sala pelos grupos)		

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
14	24/04/2019	Organização e estrutura do Estado Brasileiro;		
15	25/04/2019	"(Continuação) Organização e estrutura do Estado Brasileiro; Atividade avaliativa"		
16	02/05/2019	Avaliação parcial do Livro da estante literária (cap. 01, 02 e 03)		
17	08/05/2019	Direitos e garantias fundamentais		
18	09/05/2019	Direitos relativos aos trabalhadores;		
19	11/05/2019	Atividade extra-sala: Preparação conteúdo do seminário; duvidas com o professor através de sistemas online.		
20	15/05/2019	Seminário: O direito das coisas (Apresentação em sala pelos grupos)		
21	16/05/2019	Seminário: O direito das coisas (Apresentação em sala pelos grupos)		
22	22/05/2019	Temas atuais: Reforma trabalhista e terceirizações		
23	23/05/2019	Temas atuais: Reforma da previdência;		
24	29/05/2019	Introdução à Licitação		
25	30/05/2019	Avaliação parcial do Livro da estante literária (cap. 04, 05, 06 e 07)		
26	05/06/2019	Seminário: Licitações e RDC (Distribuição de cada uma das modalidades por grupo que explicará o que é, com exemplo real desde o processo inicial até a conclusão)		
27	06/06/2019	Seminário: Licitações e RDC (Distribuição de cada uma das modalidades por grupo que explicará o que é, com exemplo real desde o processo inicial até a conclusão)		
28	12/06/2019	Modelos de Concessões		
29	13/06/2019	Parcerias Público-Privada		
30	19/06/2019	Contratos de Obras de Engenharia;		
31	26/06/2019	"Convênios Atividade avaliativa;"		
32	27/06/2019	Avaliação parcial do Livro da estante literária (cap. 08, 09, 10 e		

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
		11)		
33	03/07/2019	Seminário: Propriedade intelectual (cada grupo falará sobre uma das leis ou propriedade industrial, ou cultivares, ou direito autoral, ou programa de computador)		
34	04/07/2019	Seminário: Propriedade intelectual (cada grupo falará sobre uma das leis ou propriedade industrial, ou cultivares, ou direito autoral, ou programa de computador)		
35	10/07/2019	Avaliação final do Livro da estante literária		
36	11/07/2019	Encerramento, e entrega de resultados.		
37	17/07/2019	Prova Final da Disciplina		

**Observação:**