


PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

Observações importantes:

1. Disciplinas podem conter carga horária teórica e prática e estas devem estar separadas no programa analítico.
2. A EMENTA DE UMA DISCIPLINA, POR DEFINIÇÃO, É O CONJUNTO DOS TÓPICOS LISTADOS, COMO COMPONENTES A SEREM LECIONADOS EM SUA PARTE TEÓRICA.
3. Informar referências bibliográficas básicas e complementares.
4. Pré-Requisitos e co-requisitos podem ser dados em uma fórmula contendo os conectivos “e” e “ou”, usando-se parênteses para evitar ambiguidade de interpretação, por exemplo (CFA201 ou CFA210) e (CFA100 ou CFA103 ou CFA201).
5. Use somente a tecla **TAB** (ou tecla de parágrafo) para caminhar nos campos dos itens **1. IDENTIFICAÇÃO** e **3. OFERECIMENTO AOS CURSOS**.
6. Use a tecla **ENTER** para incluir novas linhas nos itens **4. UNIDADES E ASSUNTOS** e **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**.
7. O plano analítico deve conter, de forma discriminada, o número de aulas dedicadas a cada tópico, teóricos e práticos, dos conteúdos. Favor observar tabela abaixo:

Carga horária Semestral	Nº de aula por Semanal	Nº de aula por Semestral
16:40:00	1	20
33:20:00	2	40
50:00:00	3	60
66:40:00	4	80
83:20:00	5	100
100:00:00	6	120

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

_____ REUNIÃO, DE ____/____/____.

ATA N.º ____/____.

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

_____ REUNIÃO, DE ____/____/____.

ATA N.º ____/____.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL

Nº:

FOLHA:

RUBRICA:

PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA:			CÓDIGO:	
Segurança no trabalho			EEE 012	
DEPARTAMENTO:			UNIDADE:	
CAMPUS FLORESTAL			CAF	
DURAÇÃO EM SEMANAS	TOTAL AULAS SEMANAIS			CARGA HORÁRIA TOTAL
20	TEÓRICAS: 2	PRÁTICAS: 0	TOTAL: 2	33:20:00
TOTAL DE AULAS /SEMESTRE: 40			SEMESTRE LETIVO:	
Modalidade de oferta: Semipresencial			<ul style="list-style-type: none"> ● Carga horária semestral presencial: 10h <ul style="list-style-type: none"> ○ Metodologia/planejamento: aulas expositivas presenciais utilizando quadro convencional e recursos multimídia para aula introdutória, provas e apresentação de Seminários. ● Carga horária semestral não presencial: 30h <ul style="list-style-type: none"> ○ Metodologia/planejamento: aulas remotas síncronas e/ou assíncronas utilizando o ambiente AVA institucional e outras mídias online/interativas 	
PRÉ-REQUISITOS			PRÉ OU CO-REQUISITOS	

EMENTA

Ementa: Conceitos básicos de segurança do trabalho e acidente do trabalho. Estatísticas de acidente do trabalho. Introdução a Normas Regulamentadoras. Detalhamento das principais NR. Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade

OFERECIMENTO AOS CURSOS

Informar: 1 – O período de oferecimento, na grade curricular, quando se tratar de disciplina obrigatória;
2 – Favor incluir todos os cursos em que a disciplina é oferecida e seu respectivo período.

CURSO	MODALIDADE/PERÍODO
Técnico em Eletrônica Integrado	OBRIGATÓRIA/1º
Técnico em Eletrotécnica Integrado	OBRIGATÓRIA/1º
Técnico em Eletrônica Concomitante	OBRIGATÓRIA/1º
Técnico em Eletrotécnica Concomitante	OBRIGATÓRIA/1º

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

_____ REUNIÃO, DE ____/____/____.

ATA N.º ____/____.

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

_____ REUNIÃO, DE ____/____/____.

ATA N.º ____/____.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL

Nº:

FOLHA:

RUBRICA:

PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

DISCIPLINA:

Segurança no trabalho

CÓDIGO:

EEE 012

UNIDADES E ASSUNTOS

AULAS TEÓRICAS

Nº DE HORAS-AULA:

Unidade	Conteúdo	Horas/Aula
1	1. Introdução 1.1- Conceitos básicos de segurança do trabalho (definição e caracterização), regulamentação, conceito legal de acidente do trabalho à artigo 19 lei 8213/91 1.2- Conceitos referentes ao acidente do Trabalho 1.3- Análise dos artigos 20 e 21 da lei 8213/91 1.4- Consequências do Acidente do trabalho 1.5 - CAT: Comunicação de acidente do trabalho	8
2	2. Estatísticas de acidente do trabalho 2.1- NBR 14.280 – Cadastro de Acidentes do Trabalho Procedimento e classificação 2.2- Taxa de frequência de acidentes 2.3 - Taxa de gravidade de acidentes	6
3	3. Introdução à Normas Regulamentadoras e detalhamento NR1 a NR6 3.1- Disposições gerais e Gerenciamento de riscos Ocupacionais. 3.2 - Serviços especializados em engenharia de segurança e em medicina do trabalho 3.3 - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes 3.4 - Equipamento de Proteção Individual - EPI	6
4	4. Normas Regulamentadoras 7, 8 e 9 4.1- Programas de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO 4.2 - Edificações 4.3 - Avaliação e Controle das Exposições Ocupacionais a Agentes Físicos, Químicos e Biológicos	6
5	5. Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade - NR 10 5.1- Medidas de controle 5.2 - Segurança em Instalações Elétricas Desenergizadas 5.3 - Trabalhos envolvendo Alta tensão – Zonas de controle e de risco 5.4 - Habilitação, Qualificação, Capacitação e Autorização dos Trabalhadores	6
6	6. Normas Regulamentadoras 11 a 37 e tópicos finais 6.1- Atividades e Operações Insalubres 6.2- Atividades e Operações Perigosas 6.3 - Mapa de riscos 6.4 - Ergonomia 6.5 - Sinalização de segurança 6.6 - Proteção contra incêndios e trabalho em altura 6.7 - Noções de primeiros socorros	8

DISCIPLINA:

CÓDIGO:

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

____ REUNIÃO, DE ____/____/____ .
ATA N.º ____/____ .

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

____ REUNIÃO, DE ____/____/____ .
ATA N.º ____/____ .



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL

Nº:

FOLHA:

RUBRICA:

PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

Segurança no trabalho

EEE 012

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1- NORMA REGULAMENTADORA. Ministério do Trabalho e Previdência - Secretaria do trabalho. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspecao/seguranca-e-saude-no-trabalho/ctpp-nrs/normas-regulamentadoras-nrs>. Acesso em: 02/09/2022
- 2- LEI Nº 8.213 de 25 de julho de 1991. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Leis/L8213cons.htm. Acesso em: 02/09/2022
- 3- BARROS, B. F.; GUIMARÃES, E. C. A.; BORELLI, R.; GEDRA, R. L.; PINHEIRO, S. R.; NR-10 - Guia Prático de Análise e Aplicação. 1 ed. São Paulo: Editora Erica, 2010.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. RODRIGUES, F. R.; Treinamento em Saúde e Segurança do Trabalho. 1 ed. Editora LTr, 2009.
2. PONZATTO, G.; Mapa de Riscos Ambientais: Aplicado à Engenharia e Segurança do Trabalho CIPA NR-5. 3 ed. Editora LTr, 2010.
3. PAOLESCHI, B.; CIPA - Guia prático de Segurança do Trabalho. 1 ed. São Paulo: editora ERICA, 2009.
4. PACHECO JÚNIOR, Waldemar. Qualidade na segurança e higiene do trabalho: série SHT 9000 - normas para a gestão e garantia da segurança e higiene do trabalho; 1 ed.. São Paulo: Atlas, 1995. 118 p.

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

_____ REUNIÃO, DE ____/____/_____
ATA N.º ____/____.

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

_____ REUNIÃO, DE ____/____/_____
ATA N.º ____/____.