PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINAS - SME/FUMEC
CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CAMPINAS-
" PREFEITO ANTONIO DA COSTA SANTOS"

PLANO DE ENSINO

CURSO:	Técnico em Segurança do Trabalho			
PROFESSOR:	Edison Benedito Lopes Marcon			
ANO/SEMESTRE	**COMPONENTE CURRICULAR**	**TURMA/ MÓDULO**	**PERÍODO**	**CARGA HORÁRIA TOTAL (Prevista)**
2018/2°	Prevenção e Controle de Acidentes III	32 e 33/ III	Tarde/ noite	40

I - EMENTA

A disciplina aborda o Conceito de Acidentes ocupacionais e de trânsito. Relacionar os conceitos de prevenção de acidentes de trânsito com a prevenção de acidentes laborais. Aplicar a sinalização preventiva nos ambientes organizacionais. Como elaborar material ilustrativo para orientação na prevenção de acidentes. Como reagir aos acidentes e como atender ao acidentado. Aborda técnicas e práticas de primeiros socorros em situações de acidentes em geral.

II –COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS/ HABILIDADES

Competências	Habilidades
Capacitar os alunos a: - distinguir tipos de acidentes e como liderar a situação de forma a evitar novos acidentes. - aplicar os procedimentos de pronto atendimento a acidentados incluindo imobilização e transporte de acidentados - identificar possíveis causas de acidentes de trânsito no local de trabalho, observando aspectos locais (vias e acessos), aspectos mecânicos (meios de transporte existentes) e aspectos humanos.	O aluno terá habilidade de: - Transformar os conceitos aprendidos e interpretados em prática, com aplicação de técnicas de primeiros socorros. - Aplicar técnicas de imobilização, pranchamento e transporte de acidentados. - Aplicar conhecimentos de Legislação de trânsito na empresa, tanto para aplicação interna como em trabalhos externos. - Elaborar projetos de sinalização de vias. - Elaborar campanhas de trânsito seguro.

III – BASES TECNOLÓGICAS

A disciplina apresenta as seguintes etapas para serem discutidos com os alunos:

- Noções de primeiros socorros (paradas e reanimação cardiorrespiratórias, desmaios, epilepsia, lipotimias, queimaduras, ferimentos, fraturas, entorses, luxações, traumas crânio encefálico, corpos estranhos no organismo, intoxicações)
- Movimentação, imobilização e transporte de acidentados
- Conceitos e Estatísticas de acidentes de trânsito
- Direção defensiva (manutenção de veículos e conceitos de prevenção de acidentes de trânsito)
- Influência de álcool e drogas
- Sinalização vertical e horizontal

- Aplicação das normas de trânsito dentro das empresas
- Sinalização nas plataformas e instalações de apoio
- Elaboração de campanhas educativas
- Primeiros socorros no trânsito
- Atendimento e resgate (sinalização de acidentes)

IV– ESTRATÉGIAS DE ENSINO

1. Procedimentais: Estimular a aplicação dos conhecimentos adquiridos objetivando a aplicabilidade das Normas Técnicas no ambiente de trabalho, de modo a aplicar as técnicas e métodos, destrezas e habilidades adquiridas para a prevenção de acidentes.

2. Conceituais: Estimular o aprendizado de conceitos e conhecimentos relacionados à legislação de Segurança do Trabalho. Motivar a compreensão de conteúdos conceituais, reflexão, analise e busca de comparações em estudos de caso. Estimular atividades que desencadeiem um processo de construção pessoal. Dar ênfase às atividades experimentais baseadas nos conhecimentos adquiridos.

3. Atitudinais: Estimular a cooperação entre os alunos, a solidariedade o trabalho em grupo, o gosto pela leitura e pesquisa de informações em livros ou meios eletrônicos, sempre associados ao conteúdo da disciplina ministrada, obedecendo às normas da escola e do professor, com respeito e ética.

V – RECURSOS NECESSÁRIOS

Estratégias de Trabalho: Aula Expositiva e Dialogada; Exibição de Vídeos; Trabalhos em Equipe; Dinâmica de grupo; Pesquisa; Estudo de Caso; Produção de Textos.

Recursos Necessários: Quadro Branco; Pincel para Quadro Branco; Computador; Data Show; Prancha de Resgate, Talas de Imobilização, Ataduras, Gaze, Colar Cervical, Head Block, Boneco para RCP.

VI - AVALIAÇÃO

1. Avaliação de Impacto (inicial):
Avaliação diagnóstica – analisar os saberes para elaborar nível de aprofundamento dos temas pretendidos.

2. Avaliação Formativa (durante o desenvolvimento das situações de aprendizagem):
Observar se os objetivos estão sendo cumpridos e se o aluno está desenvolvendo os conhecimentos necessários para bom desempenho de função através de exercícios.

3. Avaliação Somativa (ao final do desenvolvimento durante o período): Será levada em consideração a avaliação contínua dos alunos, observando-se participação em sala de aula, participação nos trabalhos em grupo, comportamento e interesse demonstrado no conteúdo ministrado. A nota final levará em conta todos os aspectos citados.

4. Avaliação Contínua: Será efetuado acompanhamento de aprendizado dos alunos e quando os resultados parciais alcançados estiverem muito distantes dos objetivos do componente curricular, serão avaliadas as dificuldades encontradas e será, sempre que possível efetuado reforço e revisão dos conceitos já ministrados, associados às dificuldades encontradas.

VII - BIBLIOGRAFIA

NORMAS Regulamentadoras - Portaria Ministerial 3214/78. Ministério do Trabalho, 2017. Disponivel em: <http://trabalho.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/normatizacao/normas-regulamentadoras>. Acesso em: agosto 2017.

SEGURANÇA e Medicina do Trabalho. 16ª. ed. São Paulo: Saraiva, 2015.

Acidentes do Trabalho – Gustavo Filipe Barbosa Garcia – Ed Método DETRAN

Cartilha Direção Defensiva e Prevenção de Acidentes CONTRAN Resolução 160/2004

Manual de primeiros Socorros – NUBIO – Fundação Oswaldo Cruz

VIII – CRONOGRAMA DE AULAS

AULA	CONTEÚDO	ATIVIDADE / ESTRATÉGIA
01	Primeiros socorros - Atendimento	Aula expositiva: elaboração de uma campanha de trânsito a ser aplicada em uma indústria.
02	Situações de agravo à saúde – emergências	Aula expositiva: aspectos legais para pronto atendimento. Avaliação de situações de acidentes e procedimentos para atendimento.
03	Paradas e reanimação cardiorrespiratória	Aula expositiva: procedimentos para reconhecimento e aplicação de RCP. Exercício prático de RCP em boneco.
04	Desmaios, epilepsia, lipotimias	Aula expositiva: apresentação de sintomas e procedimentos de socorro emergencial.
05	Queimaduras, ferimentos	Aula expositiva: distinção entre as queimaduras e procedimentos de socorro emergencial
06	AV1	Avaliação constando de estudo de caso e aplicação das ferramentas estudadas.
07	Corpos estranhos no organismo, intoxicações	Aula expositiva: prática de procedimentos para os casos de Corpos estranhos no organismo, intoxicações.
08	Fraturas, entorses, luxações, Traumas crânio encefálicos (TCE)	Aula expositiva: apresentação de tipos de fraturas, formas de imobilização. Exercício prático.
09	Transporte de acidentados	Aula expositiva: formas de transporte de acidentados, tipos de amarrações na prancha. Exercício prático.
10	SIPAT	Participação dos Alunos na SIPAT como evento extraclasse.
11	FISP	Visita técnica
12	Primeiros socorros – Atendimento – AV2	Aula prática: simulação de acidentes em uma empresa com resgate de vítima, Avaliação constando de estudo de caso e aplicação das ferramentas estudadas.

13	Segurança no Trânsito - Estatísticas	Aula de exposição, pelo professor, do conteúdo a ser trabalhado e da necessidade do estabelecimento de um acordo pedagógico a ser desenvolvido. Apresentação individual de cada aluno elencando suas expectativas sobre a disciplina. Apresentação das estatísticas de acidentes de trânsito no Brasil.
14	Sinalização vertical e horizontal	Aula expositiva: apresentação das sinalizações horizontais e verticais apontando seus significados.
15	CEPROCAMP ABERTO	Participação dos alunos no evento com apresentação de trabalho relativo ao tema da disciplina.
16	Direção defensiva e primeiros socorros no trânsito	Aula expositiva: Técnicas de direção defensiva e procedimentos em caso de acidentes.
17	Influência do álcool e drogas - Resgate - Sinalização de acidentes	Aula expositiva: efeitos de álcool e drogas no cognitivo do condutor e suas consequências. Procedimentos de sinalização de acidentes e resgate de acidentados.
18	Manutenção dos veículos - Campanhas educativas - Aplicação das normas de trânsito dentro das empresas	Aula expositiva: itens essenciais para a manutenção preventiva dos veículos
19	AV3	Avaliação constando de estudo de caso e aplicação das ferramentas estudadas.
20	Recuperação / Semana Cultural	Recuperação de conteúdo e/ou desenvolvimento de atividades para integração dos alunos ao Ceprocamp.

Assinatura do(s) docentes(s)	Assinatura POA	Assinatura da Orientadora Pedagógica
DATA:	DATA:	DATA: