

PROJETO PEDAGÓGICO

INSTITUIÇÃO DE ENSINO	
RAZÃO SOCIAL:	CURSOS VIRTUAIS LTDA
NOME FANTASIA:	CURSOSVIRTUAIS.NET
CNPJ:	08.179.401/0001-62
REGISTRO ABED:	7734 - CATEGORIA INSTITUCIONAL

CURSO	
NOME:	NR 32 - GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE
MODALIDADE:	CAPACITAÇÃO LIVRE OFERTA - EAD

Metodologia: O conteúdo do curso é disponibilizado ao aluno para estudo online em uma interface diagramada de fácil navegação AVA (Ambiente Virtual de Estudos). O acesso ao material é bastante intuitivo e proporciona uma experiência de interatividade no processo de aprendizagem a distância. O curso conta com a realização de atividade avaliativa ao término de cada aula/módulo e também realização da prova final.

Formato: O curso é ofertado de forma assíncrona e conta com atividades complementares síncronas, permitindo que o aluno organize seus estudos conforme sua disponibilidade. Os módulos de aprendizado são liberados de maneira assíncrona e progressiva, sendo necessário concluir cada etapa para avançar à seguinte. Complementarmente, o curso conta com atividade síncrona por meio do suporte em tempo real com o professor, disponível às terças e quintas-feiras, das 15h às 16h, na ferramenta de tira-dúvidas.

Tutoria e Formas de Interação: Os alunos recebem suporte de uma tutoria especificamente designada. A interação é realizada por meio do da Área do Aluno, no Ambiente Virtual de Estudos (AVA). A tutoria consiste na assistência didática, compartilhamento de informações, troca de experiências visando o melhor aproveitamento dos conteúdos estudados.

Prova final/Certificação: A prova final é quantitativa. A geração do certificado é condicionada à verificação de aproveitamento mínimo de 70% (setenta por cento) na prova final. O curso conta com ferramenta de avaliação de conteúdo (aprendizagem) correspondente à carga horária certificada.

Organização curricular: O curso apresenta organização curricular elaborada a partir de projetos pedagógicos específicos por uma equipe pedagógica multidisciplinar, que acompanha toda a concepção dos conteúdos.

Tecnologia de EAD/e-learning: Após a elaboração dos conteúdos é realizada a migração para o ambiente de estudos na área do aluno, que é um AVA otimizado para nossa plataforma de ensino.

Materiais Didáticos: O conteúdo programático é lastreado em materiais didáticos atualizados. Dentre as ferramentas de aprendizagem além do material de estudo estão a prova final, grupo de estudos com o tutor/professor, e atividades avaliativas sobre cada aula do curso.

Interação e Suporte Administrativo: O curso conta – além do suporte de tutoria - com uma infraestrutura de apoio que prevê a interação entre alunos e professores/tutores; e alunos e equipe de apoio administrativo. Essa interação é garantida por meios eletrônicos e/ou por meio telefônico, conforme o caso. O Ambiente Virtual de Estudos (AVA) utilizado pela CURSOS VIRTUAIS LTDA é uma plataforma proprietária, desenvolvida e atualizada permanentemente.

Sobre a Instituição de Ensino: A CURSOS VIRTUAIS LTDA é uma escola de educação à distância. Iniciamos nossas atividades em 2006 e contamos com mais de 500 mil alunos matriculados em diversos cursos. Além disso, somos associados da ABED - Associação Brasileira de Educação a Distância. Legalmente constituída inscrita no CNPJ 08.179.401/0001-62, atua com a idoneidade e credibilidade auxiliando diversos órgãos públicos e empresas privadas, além de milhares de profissionais, servidores públicos, estudantes e professores de todo o país.

ESTRUTURA DO CURSO - COMPONENTES CURRICULARES

NOME DA CAPACITAÇÃO: NR 32 - Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM: Proporcionar ao aluno uma visão abrangente sobre os temas do conteúdo programático. Melhorar as competências específicas do curso e desenvolver habilidades de pensamento crítico e analítico acerca do tema estudado.

ATIVIDADES/AULAS:

- 1) Fundamentos da NR 32
- 2) Biossegurança
- 3) NR 32
- 4) Entendendo o Gerenciamento de Resíduos de Saúde
- 5) Gerenciamento de Resíduos de Saúde

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DETALHADO:

Histórico e importância da NR 32
Objetivos e âmbito de aplicação da norma
Principais definições e conceitos
Estrutura e responsabilidades na NR 32
Estrutura organizacional exigida pela NR 32
Responsabilidades dos empregadores e empregados
Papel da CIPA na aplicação da norma
Identificação dos riscos biológicos
Tipos de riscos biológicos presentes em estabelecimentos de saúde
Procedimentos para identificação e avaliação dos riscos
Medidas preventivas e de controle
Equipamentos de Proteção Individual
Tipos de EPIs específicos para a área da saúde
Critérios para seleção e utilização dos EPIs
Higienização e manutenção dos EPIs
Gestão de resíduos de serviços de saúde
Classificação dos resíduos de serviços de saúde
Coleta, armazenamento, transporte e destinação dos resíduos
Impactos da gestão inadequada de resíduos
Segurança em procedimentos e equipamentos
Normas de segurança para equipamentos médicos
Procedimentos seguros em atividades com risco biológico
Treinamento e capacitação dos trabalhadores
Programas de saúde ocupacional
Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional
Exames médicos ocupacionais
Atendimento a acidentes de trabalho
Monitoramento e avaliação de riscos
Indicadores de saúde e segurança no trabalho
Medidas corretivas e preventivas
Documentação e relatórios na NR 32
Documentação exigida pela NR 32
Elaboração de relatórios de segurança e saúde
Auditorias e inspeções de conformidade
O que é a Norma Regulamentadora NR 32
A quem a NR 32 se aplica
Riscos presentes nos serviços de saúde
Vacinação dos trabalhadores
Riscos biológicos
Acidentes com materiais perfurocortantes
Prevenção de acidentes com agulhas
Medidas de proteção contra agentes biológicos
Proibições nos postos de trabalho

Uso de vestimentas de trabalho
Equipamentos de Proteção Individual
Descarte de materiais perfurocortantes
Riscos químicos nos serviços de saúde
Identificação e rotulagem de produtos químicos
Trabalho com quimioterápicos antineoplásicos
Equipamentos de proteção para quimioterápicos
Proibições no trabalho com quimioterápicos
Local de preparo de quimioterápicos
Procedimentos em caso de derramamento
Acidentes com quimioterápicos antineoplásicos
Gases e vapores anestésicos
Manuseio de cilindros de gases medicinais
Radiações ionizantes
Proteção radiológica
Administração de radiofármacos
Radioterapia
Braquiterapia
Resíduos de serviços de saúde
Segregação e acondicionamento de resíduos
Coleta e transporte de resíduos
Condições para realização de refeições
Capacitação dos trabalhadores
Capacitação quanto aos riscos biológicos
Capacitação quanto aos riscos químicos
Capacitação para manipulação de quimioterápicos
Capacitação para exposição à radiação ionizante
Capacitação para procedimentos de braquiterapia
Capacitação para o gerenciamento de resíduos
Capacitação dos trabalhadores de limpeza e conservação
Ergonomia ocupacional
Limpeza, conservação e conforto nos ambientes de trabalho
Glossário da NR 32
Conceitos fundamentais de biossegurança
Biossegurança como módulo, processo e conduta
Biossegurança no ambiente hospitalar
Avaliação dos riscos biológicos
Classes de risco dos agentes biológicos
Classe de risco 1
Classe de risco 2
Classe de risco 3
Classe de risco 4
Classe de risco especial
Níveis de biossegurança
Nível de Biossegurança 1
Nível de Biossegurança 2
Nível de Biossegurança 3
Nível de Biossegurança 4
Biossegurança e legislação
Princípios de biossegurança
Análise de riscos ocupacionais
Riscos de acidentes
Riscos ergonômicos
Riscos físicos
Riscos químicos
Riscos biológicos
Equipamentos de Proteção Individual
Equipamentos de Proteção Coletiva
Barreiras de contenção
Precauções-padrão
Precauções específicas

Transmissão por contato
Transmissão por gotículas
Transmissão por aerossóis
Higienização das mãos
Uso de luvas
Uso de máscaras
Uso de protetores oculares e faciais
Uso de aventais
Uso de gorros
Roupas e vestimentas cirúrgicas
Higienização de mobiliários e equipamentos
Limpeza de utensílios utilizados nos serviços de saúde
Resíduos de serviços de saúde
Classificação dos resíduos
Resíduos do Grupo A
Resíduos do Grupo B
Resíduos do Grupo C
Resíduos do Grupo D
Resíduos do Grupo E
Manejo dos resíduos de serviços de saúde
Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde
Acidentes com material biológico
Fatores de risco para infecções
Cuidados com materiais perfurocortantes
Procedimentos após exposição a material biológico
Definição e Tipos de Isolamento
Parâmetros para Implantação do Isolamento
Precauções Padrão nos Serviços de Saúde
Precauções de Contato
Precauções Respiratórias por Aerossóis
Precauções Respiratórias por Gotículas
Conceito de Resíduos de Serviços de Saúde
Estabelecimentos Geradores de Resíduos de Saúde
Classificação dos Resíduos de Serviços de Saúde
Grupo a – Resíduos com Risco Biológico
Grupo B – Resíduos com Risco Químico
Grupo C – Rejeitos Radioativos
Grupo D – Resíduos Comuns
Grupo e – Materiais Perfurocortantes
Fundamentos do Gerenciamento de Resíduos de Saúde
Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde – PGRSS
Segregação dos Resíduos
Acondicionamento dos Resíduos
Identificação dos Resíduos
Transporte Interno dos Resíduos
Armazenamento Temporário
Tratamento dos Resíduos de Saúde
Armazenamento Externo
Coleta e Transporte Externos
Destinação Final dos Resíduos
Conceitos de Gestão e Gerenciamento de Resíduos
Política Nacional de Resíduos Sólidos
Não Geração, Redução, Reutilização e Reciclagem
Minimização da Produção de Resíduos
Coleta Seletiva e Logística Reversa
Benefícios do Gerenciamento Adequado de Resíduos
Classificação dos Resíduos Sólidos
Resíduos Perigosos e Não Perigosos
Etapas do Manejo de Resíduos de Serviços de Saúde
Segregação dos Resíduos
Classificação dos Resíduos nos Grupos A, B, C, D e E

Resíduos Potencialmente Infectantes – Grupo A
Resíduos Químicos – Grupo B
Rejeitos Radioativos – Grupo C
Resíduos Comuns – Grupo D
Materiais Perfurocortantes – Grupo E
Acondicionamento e Identificação dos Resíduos
Riscos Químicos e Pictogramas de Segurança
Materiais Recicláveis e Não Recicláveis
Manuseio e Descarte de Explantes
Acondicionamento de Resíduos Infectantes
Acondicionamento de Resíduos Químicos
Gerenciamento de Baterias de Chumbo-Ácido
Gerenciamento de Lâmpadas Fluorescentes
Gerenciamento de Resíduos Eletrônicos
Gerenciamento de Pilhas e Baterias Portáteis
Tecnologias de Tratamento de Resíduos de Saúde
Tratamento por Autoclavagem
Tratamento por Micro-ondas
Tratamento por Incineração
Disposição Final dos Resíduos
Aterros Sanitários e Aterros para Resíduos Perigosos
Aterros Controlados, Lixões e Valas Sépticas
Monitoramento e Rastreabilidade dos Resíduos
Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde – PGRSS
Responsabilidades pela Elaboração e Implantação do PGRSS
Manifesto de Transporte de Resíduos – MTR
Certificado de Destinação Final – CDF
Auditorias Ambientais Internas e Externas
Treinamento das Equipes
Gestão de Indicadores e Metas
Requisitos Legais para Coleta, Transporte e Tratamento
Legislação e Normas Aplicáveis aos Resíduos de Saúde