

PROGRAMA 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:	LIMPEZA E CONSERVAÇÃO EM SERVIÇOS DE SAÚDE - NR 32
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 desenvolvido com base em apostilas e outros materiais didáticos atualizados. Além do material de estudo, o aluno conta com diferentes ferramentas de aprendizagem, como grupo de estudos com tutor/professor, tira-dúvidas por inteligência artificial, atividades avaliativas ao longo das aulas e prova final para avaliação do aprendizado.

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: Limpeza e Conservação em Serviços de Saúde - NR 32

BASE LEGAL: CF/88, arts. 206, II, e 209; na LDB 9.394/96, arts. 39, § 2º, I, e 40; e no Decreto 5.154/2004, art. 3, em consonância com a Resolução CNE/CP 1/2021 (MEC), arts. 14 e 37, quanto à formação e aperfeiçoamento profissional.

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM: Ao concluir o curso de NR 32 - Limpeza e Conservação em Serviços de Saúde, o aluno deverá ser capaz de compreender os principais riscos presentes nesses ambientes e aplicar procedimentos de limpeza, higienização, desinfecção e conservação com maior segurança e responsabilidade. Também deverá desenvolver conhecimentos sobre biossegurança, uso de EPIs e EPCs, riscos biológicos e químicos, manejo de resíduos, prevenção de infecções, classificação de áreas, utilização de equipamentos e produtos de limpeza, técnicas de limpeza hospitalar e medidas de prevenção de acidentes, contribuindo para ambientes de saúde mais seguros, organizados e adequadamente higienizados.

ATIVIDADES/AULAS:

- 1) Fundamentos da NR 32
- 2) NR 32
- 3) Biossegurança
- 4) Limpeza e Desinfecção
- 5) Serviços Gerais e Limpeza Hospitalar
- 6) Riscos em Atividades de Limpeza

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
Equipamentos
Máquinas lavadoras e extratoras
Máquinas lavadoras com injeção automática de solução
Aspiradores de pó e líquidos
Enceradeiras de baixa rotação
Enceradeiras de alta rotação
Materiais
Conjunto MOP
Cabo
Conjunto MOP X Pano para limpeza de piso e rodo
Rodos
Panos para limpeza de mobília e pisos
Baldes
Kits para limpeza de vidros e tetos
Escadas
Discos abrasivos para enceradeira
Escova de cerdas duras com cabo longo
Carro funcional
Carros para transporte de resíduos
Placa de sinalização
Principais produtos utilizados na limpeza de superfícies
Sabões e detergentes
Principais produtos utilizados na desinfecção de superfícies
Álcool
Compostos fenólicos
Compostos liberadores de cloro ativo
Inorgânicos
Orgânicos
Compostos quaternários de amônio
Monopersulfato de potássio
Oxidantes
Ácido peracético
Processos de limpeza de superfícies
Limpeza concorrente
Técnicas
Técnica de dois baldes
Varredura úmida
Ensaboar
Enxaguar e secar
Outros aspectos da limpeza

Técnica de limpeza de piso com MOP
Limpeza com máquinas de rotação - Enceradeiras
Limpeza com máquinas lavadoras e extratoras automáticas
Limpeza com máquina de vapor quente
Desinfecção
Técnica de desinfecção
Técnica de desinfecção com pequena quantidade de matéria orgânica
Técnica de desinfecção com grande quantidade matéria orgânica
Limpeza de superfície sem presença de matéria orgânica
Limpeza de superfície com presença de matéria orgânica
Limpeza de superfícies das áreas externas
Tratamento de pisos
Ceras lustráveis
Ceras semilustráveis
Ceras autobrilhantes
Ceras impermeabilizante High Speed - HS
Ceras Ultra High Speed - UHS
Etapas do tratamento de pisos
Acabamento
Selamento das porosidades
Impermeabilização
Polimento
Manutenção
Definição do produto
Serviço de limpeza hospitalar
Técnica de lavagem de mãos
Equipamento e material de consumo
Noções de infecção hospitalar
Classificação de áreas hospitalares
Superfícies hospitalares
Limpeza diária
Limpeza concorrente
Limpeza terminal
Desinfetantes utilizados na limpeza hospitalar
Técnicas de limpeza
Varrer ou aspirar
Lavar
Passar pano
Encerar
Periodicidade da limpeza (regra geral)
Técnica para limpeza e desinfecção
Técnica de limpeza de piso
Limpeza de paredes e teto
Limpeza de pias
Limpeza dos vasos sanitários
Limpeza dos quartos comuns e de isolamento
Limpeza dos postos de enfermagem
Limpeza de salas de exames (procedimentos)
Limpeza e desinfecção de cozinha
Refeitório
Limpeza de ar condicionado

Limpeza de aparelhos telefônicos, fax e orelhões
Limpeza de persianas
Limpeza de luminárias
Uso de equipamentos de proteção individual (EPIs)
Princípios básicos
Conheça os produtos químicos
Atenção aos produtos químicos
Contaminação por inalação, ingestão ou absorção
O sistema respiratório
Olhos
Aparelho digestivo
Medidas de primeiros socorros

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE

CURSOS VIRTUAIS LTDA - CNPJ 08.179.401/0001-62
Assinatura eletrônica qualificada com certificado digital ICP-Brasil

Código: 426

