

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:	SOCORRISTA
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 atividade 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: Socorrista

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) Primeiros Socorros
- 2) Engasgamento
- 3) Videoaula sobre engasgamento e desengasgamento
- 4) Noções de imobilização e transporte
- 5) Manobras de ressuscitação cardiopulmonar - RCP
- 6) APH - Atendimento pré-hospitalar
- 7) APH - Avaliação de casos
- 8) Pré-atendimento da Vítima de Arma de Fogo
- 9) APH e Resgate Tático

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DETALHADO:

Introdução aos Primeiros Socorros
Legislação Pertinente
Abordagem da Vítima
Cenário do socorro
Avaliação primária em pacientes clínicos (AMLS)
Avaliação Secundária (PHTLS)
Técnicas de abertura das vias aéreas
Estado de Choque
Convulsões
AVE
Infarto agudo do miocárdio
Ferimentos e Hemorragia
Faturas, luxação, contusão e Imobilização
Queimaduras
Engasgamento
Emergências Clínicas
Massagem cardíaca - RCP
Envenenamento e Intoxicação
Insolação
Picadas e ferroadas de animais peçonhentos
Choque elétrico
Videoaula sobre engasgamento e desengasgamento
Engasgamento
Técnicas de desengasgo
Manobra de Heimlich
Compressões torácicas
E se a vítima desmaiar ou sofrer uma parada cardíaca?
Desengasgamento em bebês
Atributos e responsabilidades do socorrista
O socorrista
Atributos do socorrista
Responsabilidades do socorrista
Imperícia
Imprudência
Negligência
Formas de consentimento
O consentimento implícito
O consentimento explícito
Omissão de socorro

A ocorrência
Sistema de Emergência Médica (SEM)
Organograma do Sistema de Emergência Médica
A ocorrência
Atendimento pré-hospitalar móvel
Chamada de emergência
Avaliação do local
Informes do socorrista
Segurança do local
Estacionamento
Sinalização
Gerenciamento dos riscos
Equipamentos de proteção individual (EPI)
EPI básicos
Anatomia e Fisiologia humanas
Anatomia
Fisiologia
Posição anatômica
Divisões do corpo humano
Quadrantes abdominais (órgãos)
Sistema tegumentar
Pele
Pêlos
Unhas
Sistema muscular
Músculos
Sistema esquelético
Funções
Ossos
Divisão anatômica do esqueleto
Crânio
Coluna vertebral
Articulações
Sistema respiratório
Função
Respiração
Órgãos componentes
Mecanismo da respiração
Sistema cardiovascular
Principais funções
Sangue
Coração
Movimentos cardíacos
Pulso
Vasos sanguíneos
Circulação sanguínea
Sistema geniturinário
Sistema urinário
Sistema genital masculino
Sistema genital feminino
Sistema digestório
Divisão do sistema digestório
Sistema nervoso
Função
Divisão
Meninges
Divisão do sistema nervoso central
Divisão do sistema nervoso periférico
Divisão do sistema nervoso visceral
Divisão do sistema nervoso somático
Avaliação geral do paciente

Avaliação da cena
Avaliação inicial
Escala CIPE
Colar cervical e oxigênio
Avaliação dirigida
Avaliação física detalhada
Avaliação continuada
Fluxograma da avaliação geral do paciente
Suporte básico de vida
Técnicas de abertura das vias aéreas
Manobra de inclinação da cabeça com elevação do queixo
Manobra de empurre mandibular
Técnicas para verificar a respiração
Respiração normal
Respiração anormal
Parada respiratória
Reanimação pulmonar
Respirações de resgate
Técnica de respiração boca-a-boca
Técnica de respiração boca-a-boca/nariz
Técnica de respiração boca-máscara
Acessórios para reanimação pulmonar
Cânula orofaríngea
Cânula nasofaríngea
Reanimador manual
Pressão cricóide
Parada cardíaca
Compressões torácicas
Desfibrilação elétrica
Obstrução das vias aéreas por corpo estranho (OVACE)
Causas de obstrução das vias aéreas
Descrição da técnica (adulto)
Obstrução das vias aéreas em crianças e lactentes
Manobra de inclinação da cabeça com elevação do queixo
Manobra de tração da mandíbula
Sinais de OVACE
Descrição da técnica (lactente)
Oxigenoterapia e aspiração
Oxigenoterapia
Responsabilidades do socorrista na oxigenoterapia
Oxigênio
Indicações para o emprego do oxigênio
Riscos no uso do oxigênio
Equipamento de provisão de oxigênio e aspiração
Materiais acessórios
Preparação do equipamento de oxigenoterapia
Técnica de aspiração
Hemorragia e choque
Hemorragia
Classificação clínica
Classificação anatômica
Técnicas utilizadas no controle das hemorragias
Tratamento pré-hospitalar
Estado de choque
Conceito
Causas
Tipos de choque
Sinais e sintomas gerais do choque
Tratamento pré-hospitalar do estado de choque
Ferimentos em tecidos moles
Curativos em lesões de tecidos moles

Classificação dos ferimentos
Principais agentes externos
Tratamento de um ferimento aberto
Tratamento de ferimentos fechados
Traumas específicos
Trauma em extremidades
Fratura
Luxação
Entorse
Razões para a imobilização
Tratamento pré-hospitalar - regras gerais de imobilização
Tala de tração
Traumatismos - lesões de crânio, coluna e tórax
Traumatismos
Fraturas de crânio
Fraturas abertas
Fraturas fechadas
Lesões encefálicas
Concussão
Contusão
Tipos de lesões encefálicas
Sinais e sintomas do trauma crânio-encefálico (TCE)
Tratamento pré-hospitalar
Traumatismos de face
Sinais e sintomas
Tratamento pré-hospitalar
Traumatismo de coluna
Sinais e sintomas
Complicações
Tratamento pré-hospitalar
Traumatismos no tórax
Sinais e sintomas
Fratura de costelas
Tórax instável
Ferimentos penetrantes
Objetos cravados ou encravados
Pneumotórax hipertensivo
Manipulação e transporte de acidentados
Manipulação
Técnicas de manipulação
Rolamento de 90º
Rolamento de 180º
Elevação a cavaleiro
Retirada de capacete
Técnicas de transporte
Técnica de instalação de colar cervical (paciente deitado)
KED (Kendrick Extrication Device) colete de imobilização
Chave de rauteck
Triagem "Método START"
Triagem
Método START
Vantagens
Significado das cores
Critérios utilizados no método START
Ação dos primeiros socorristas na cena com múltiplas vítimas
Método START - Algoritmo
Queimaduras
Classificação, sinais e sintomas
De acordo com sua extensão
Gravidade das queimaduras
Tratamento pré-hospitalar para cada caso

Queimaduras químicas
Queimaduras elétricas
Parto
Anatomia da mulher grávida
Fases do trabalho de parto
Sinais e sintomas indicativos de expulsão próxima
Condutas durante o parto
Entrevista
Parto iminente
Atendimento ao recém-nascido
Atendimento da mãe
Complicações do parto e seu tratamento
Apresentação pélvica
Prolapso de cordão umbilical
Parto múltiplo
Parto pré-maturo
Hemorragia excessiva
Emergências pediátricas
Principais comparações estruturais e anatômicas do paciente pediátrico com o adulto
A cabeça e o pescoço
Vias aéreas e o sistema respiratório
O tórax e o abdome
A pelve
As extremidades
O sistema tegumentar (superfície corporal)
Volume sanguíneo
Abuso ou negligência
Atendimento ao paciente pediátrico
Emergência clínica
Emergências clínicas cardiovasculares
Infarto agudo do miocárdio
Insuficiência cardíaca congestiva
Acidente vascular cerebral (AVC)
Hipertensão
Insuficiências respiratórias
Doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC)
Asma brônquica
Bronquite
Enfisema
Hiper-reatividade do sistema respiratório
Hiperventilação
Manifestações respiratórias do choque anafilático
Diabetes
Efeitos da deficiência ou do excesso de insulina
Convulsão
Epilepsia
Convulsão febril
Traumatismo craniano
Abdome agudo
Emergências emocionais
Emergências psiquiátricas
Abuso de substâncias químicas
Pacientes alcoolistas
Crises suicidas
Saúde mental do socorrista
Doenças infecto-contagiosas
Meios de transmissão
Precauções universais
Medidas de segurança
Intoxicação e envenenamento
Intoxicações por ingestão

Intoxicações por inalação
Intoxicações por contato
Intoxicações por injeções
Acidentes ofídicos
Abuso de drogas
Afogamento e acidentes de mergulho
Afogamento
Classificação
Graus do afogamento
Embolia
Doença descompressiva
O paciente com trauma de coluna
Cuidados com o paciente afogado
Mecânica do trauma
Leis e princípios da física aplicados ao estudo da mecânica do trauma
A mecânica do trauma em colisões automobilísticas
Os três impactos de uma colisão automobilística
Os padrões de colisões ou impactos
Colisão frontal
Colisão traseira
Colisão lateral
Capotamento
Motocicletas
Atropelamentos
Quedas
Explosões
Mecânica do trauma em ferimentos penetrantes
Níveis de energia e lesões associadas
Lista de abreviaturas
Glossário
O processo de atendimento em uma chamada de emergência
Avaliação inicial do paciente traumatizado (PHTLS)
Avaliação primária em pacientes clínicos (AMLS)
Avaliação da condição atual em pacientes clínicos (AMLS)
Avaliação Secundária (PHTLS)
Siglas
Avaliação da cena do confronto armado
Abordagem Pré hospitalar da vítima de arma de fogo
Controle hemorrágico em operações policiais: uso do torniquete tático
Omissão de socorro
Epidemiologia
Anatomia e fisiologia
Pneumotórax
Curativo de 3 pontas (curativo valvulado)
Demonstração do procedimento
Curativo compressivo
Passo a passo da colocação da bandagem israelense
Passo a passo do curativo compressivo adaptado
Demonstração do procedimento
Torniquete
Avaliação da Cena
Análise do Cenário
Atendimento Tático ao Ferido em Combate
Doutrina de Atendimento
Princípios da Medicina Tática
Mensagem de Alerta
Atendimento Sob Fogo
Atendimento em Campo Tático
Atendimento Durante Evacuação
Avaliação e Conduta
Identificação das Prioridades

Avaliação Primária
Tratamento da Via Aérea e Estabilização da Coluna Cervical
Situações que Exigem Condutas Especiais
Trauma de Cabeça
Trauma de Coluna Vertebral
Trauma Torácico
Trauma Abdominal
Fraturas
Choque
Lesões por Queimadura
Os Primeiros Socorros na Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear (DQBR)
Primeiros Socorros para o Perigo Químico
Primeiros Socorros para o Perigo Biológico
Primeiros Socorros para o Perigo Radiológico e Nuclear
Primeiros Socorros para Agentes Usados em Controle de Distúrbios
Transporte de Feridos
Padiolas Improvisadas