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:	COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS
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: Combate aos Incêndios Florestais

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 Combate aos Incêndios Florestais, o aluno deverá ser capaz de compreender os princípios da combustão, da transmissão de calor e do comportamento do fogo na vegetação, identificando medidas de prevenção e métodos de combate direto e indireto. Deverá reconhecer equipamentos de proteção, ferramentas manuais e motorizadas, viaturas e recursos aéreos, adotando práticas de segurança nas fases de combate e rescaldo. Também deverá desenvolver conhecimentos sobre queima controlada, orientação e navegação com cartas, bússola e GPS, além de noções de busca, resgate, transporte de vítimas e sobrevivência em ambientes de selva.

ATIVIDADES/AULAS:
1) Teoria geral de incêndios florestais
2) Equipamentos, fardos e ferramentas de combate a incêndios florestais
3) Ações preventivas nos incêndios florestais
4) Combate aos incêndios florestais
5) Uso do fogo
6) Orientação
7) Técnicas de navegação, busca e resgate na selva
8) Noções de sobrevivência na selva

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DETALHADO:
Conceitos
A combustão e suas fases nos Incêndios Florestais
Formas de transmissão do calor
Comportamento do fogo na vegetação
Triângulo do Incêndio Florestal
Equipamento de Proteção Individual
Fardos de utilidade para o Combatente Florestal
Ferramentas manuais individuais
Equipamentos manuais e motorizados
Equipamentos de uso individual
Equipamentos de uso coletivo
Equipamentos de Observação, Orientação e Comunicação
Equipamentos pesados
Viaturas
Aeronaves para combate a Incêndio Florestal

Material e equipamentos básicos de campanha
Principais aspectos da prevenção
Princípios da extinção do fogo
Conceitos relativos a linha de combate
Fases do combate
Métodos de combate
Extinção (rescaldo)
Segurança no combate a Incêndios Florestais
Operações aéreas no Combate a Incêndios Florestais
Queima controlada / prescrita
Navegação
Processos de orientação
Noções de orientação diurna
Noções de orientação noturna
Equipe de navegação
Elementos de uma carta
Bússolas
GPS (Sistema de Posicionamento Global)
Sinalização Terra - Ar
Técnicas de Busca
Resgate e transporte de vítimas na Selva
Efeitos Fisiológicos do calor
Cuidados com os pés
Cuidados a serem tomados com o local de Acampamento
Doenças intestinais
Outras doenças transmissíveis
Construção de abrigos
Obtenção de água e fogo
Alimentos de origem vegetal
Alimentos de origem animal
Navegação de uma equipe perdida
Transposição de Obstáculos

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE

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

Código: **298**

ASSINATURA ELETRÔNICA
QUALIFICADA
ITI Instituto Nacional de Tecnologia da Informação
Conforme MP 2.200-2/01 e Lei 14.063/20
ICP Brasil