



ASSOCIAÇÃO DOS DIPLOMADOS DA ESCOLA SUPERIOR DE GUERRA

Endereço: Av. Augusto Severo, 176 – 4º andar, Glória - Rio de Janeiro - RJ

Tel: (21) 2262-6400

Email: adesg@adesg.org.br

SEMINÁRIO DE LOGÍSTICA 4.0

Início: 08 de agosto de 2023

Término: 17 de agosto de 2023

Período: Terça-feira à quinta-feira – de 19:00 às 22:00

Inscrições: Mediante envio de Ficha de Inscrição e comprovante de pagamento para o e-mail da ADESG-AN.

E-mail: adesg@adesg.org.br

Condições de pagamentos: Via PIX, depósito ou transferência bancária.

Prazo para inscrição : 04/08/2023

Valor da Inscrição : R\$ 400,00 (quatrocentos reais)

Dados bancários:

PIX: 33673294000171

Banco Bradesco S.A.

Agência: 0799

Conta corrente: 350.000-4

Modalidade do seminário: EAD na plataforma ZOOM

Professores: Cel. Altair dos Santos Ferreira Filho; Professora Maria Leonor da Silva Teixeira e Professor Márcio José Borges.

Certificado emitido pela ADESG NACIONAL.

HISTÓRICO

Fundada em 1951, a **ADESG** objetiva vivificar a união dos Diplomados pela Escola Superior de Guerra e difundir os conceitos fundamentais e o Método de Planejamento Estratégico preconizado pela **ESG**. Com 33 (trinta e três) Delegacias, uma em cada capital dos Estados, além de algumas principais cidades e no DF, com representações em mais de 100 (cem) cidades no interior, a **ADESG** possibilitou, até hoje, a diplomação de milhares de cidadãos em diversos cursos, onde se destaca o **Seminário de LOGÍSTICA 4.0**, para importantes lideranças e formadores de opinião.

OBJETIVOS DO CURSO

- **Compreender os conceitos fundamentais da Logística 4.0 e sua importância para a competitividade das empresas na era da transformação digital;**
- **Identificar as principais tecnologias habilitadoras na Logística 4.0 e compreender como elas podem ser aplicadas para otimizar os processos logísticos;**
- **Analisar exemplos de aplicação das tecnologias da Logística 4.0 no mundo e no Brasil, destacando os benefícios e desafios enfrentados pelas empresas.**

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Fase Básica

(1ª semana — 3 dias)

Assuntos
Sistema ESG e ADESG
Fundamentos Axiológicos e Objetivos Nacionais
Poder Nacional e suas expressões
Política e Estratégia Nacional

Fase Conjuntural

(2ª semana — 3 dias)

Assuntos
1º Encontro – Fundamentos e Principais Tecnologias
2º Encontro – Aplicação da Logística 4.0 e Resultados
3º Encontro – Exemplos de Emprego da Logística 4.0 no Mercado

EMENTA

1º Encontro – Fundamentos e Principais Tecnologias

- Visão Geral
- Manufatura Aditiva (Impressão 3D)
- Big Data & Analytics
- Inteligência Artificial
- Aprendizado de Máquina (Machine Learning)
- Computação na Nuvem (Cloud Computing)
- Internet das Coisas (Internet of Things - IoT)
- Blockchain
- Robótica Avançada
- Digital Twin (Gêmeo Digital)

2º Encontro – Aplicação da Logística 4.0 e Resultados

- Métodos de Previsão
- Chatbots e Assistência Virtual
- Sistemas Autônomos
- Realidade Aumentada
- Logística Verde e Sustentabilidade
- Gestão de Riscos e Cibersegurança
- Logística Colaborativa
- Logística Reversa
- Gestão da Supply Chain
- Transformação Organizacional

3º Encontro – Exemplos de Emprego da Logística 4.0 no Mercado

- Exemplos Reais de Aplicação no Mercado: Brasil e Mundo
- Debates

Breve currículo professor Fase Conjuntural:

Cel. Altair dos Santos Ferreira Filho, oficial da arma de engenharia, formado pela Academia Militar das Agulhas Negras (AMAN), doutor em engenharia de transportes pela Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ e engenheiro civil pelo Instituto Militar de Engenharia – IME. Foi coordenador e professor do Mestrado em Engenharia de Transportes, do MBA em Logística e da graduação em Engenharia Civil, todos no IME. Foi coordenador das graduações em Engenharia de Produção, Civil e Mecânica, todas nas Faculdades Ibmecc RJ. No IME, na FGV e na Universidade Federal de Juiz de Fora – UFJF ministra disciplinas nas áreas de logística/supply chain management, estatística, pesquisa operacional, simulação computacional e tomadas de decisão.