

## Treinamento PLVB - Especial

# Jornada Net Zero: Alinhando a abordagem ESG com o atendimento aos ODS

**Data:** 28/11/2023

**Local:** Universidade Federal do ABC, Campus São Bernardo do Campo. Sala de aula para 60 pessoas.

**Horário:** Das 9h às 17h

**Título:** Jornada Net Zero: Alinhando a abordagem ESG com o atendimento aos ODS

**Professores:** Marcio D'Agosto\* e Lino Marujo\*\*

**Monitoria e Apoio:** Lorena Ricci\*\*\* e Juliana Gomes\*\*\*\*

**Objetivo:** Ampliar conhecimentos integrados sobre logística e suas funções, sustentabilidade, avaliação de desempenho logístico considerando a necessidade de reduzir emissões de gases de efeito estufa (jornada net zero) e alinhamento com a abordagem ESG e o atendimento aos ODS em um ambiente corporativo.

O treinamento tem um perfil informativo, com apresentação de caso prático e possibilidade de exposição de dúvidas e discussão de diferentes perspectivas com os participantes.

### Programação:

#### Primeira parte

9:00 às 9:30 – Recepção e interação com os participantes

9:30 às 10:30 – Módulos 1 e 2

10:30 às 11:00 – Intervalo

11:00 às 12:30 – Módulos 3 e 4

#### Intervalo para almoço

12:30 as 13:30

#### Segunda parte

13:30 às 15:00 – Módulos 5 e 6

15:00 às 15:15 – Intervalo

15:15 às 16:30 – Modulo 7 e 8

16:30 às 17:00 – Fechamento

INSTITUTO BRASILEIRO DE TRANSPORTE SUSTENTÁVEL (IBTS)

Endereço: Praça Olavo Bilac, 28, sala 1008. Centro, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20.041-010.

PROGRAMA DE LOGÍSTICA VERDE BRASIL (PLVB®)

[plvb@ibts.eco.br](mailto:plvb@ibts.eco.br) / [coordenacao@plvb.org.br](mailto:coordenacao@plvb.org.br)

+55 21 97377-3168 / + 55 21 99367-4494

## Conteúdo:

**MÓDULO 1** – Conceitos sobre logística e cadeia de suprimentos: base conceitual da logística, diferentes nomenclaturas da logística, cadeia de suprimentos e sua segmentação, atividades primárias da logística (transporte, manutenção de estoque e processamento de pedidos) e sua relação com às atividades de apoio, custos logísticos e nível de serviço, ampliando o conceito de desempenho logístico por meio da sustentabilidade.

**MÓDULO 2** – Conceitos sobre sustentabilidade: O conceito de sustentabilidade quanto ao equilíbrio econômico, ambiental e social e sua relação com o conceito de logística e as suas atividades primárias e de apoio, bem como seus principais impactos ambientais. Abordagem ESG (governança corporativa sobre os aspectos ambientais e sociais). Atendimento aos ODS (objetivos de desenvolvimento sustentável).

**MÓDULO 3** – Avaliação de desempenho logístico sob o enfoque da sustentabilidade: O conceito de avaliação de desempenho logístico e sua aplicação com enfoque quanto a aplicação da sustentabilidade na logística.

**MÓDULO 4** – Jornada net zero: Etapas para alcançar o net zero em logística. Inventário de emissões para avaliação da linha de base, mitigação das emissões por meio da adoção de boas práticas e compensação das emissões não mitigadas. Fatores de emissão de gases de efeito estufa (GEE), relação de boas práticas, seu potencial de mitigação e estratégia de compensação de emissões de GEE.

**MÓDULO 5** – Estudo de caso: Apresentação do caso, avaliação da linha de base, escolha, aplicação e cálculo dos resultados oriundos da aplicação de uma boa prática selecionada.

**MÓDULO 6** – Comparação e análise dos resultados: Comparação e análise dos resultados obtidos com a aplicação da boa prática tomando como referência aos resultados do baseline. Determinação das emissões mitigadas e a compensar.

**MÓDULO 7** – Abordagem ESG: análise da aplicação das boas práticas de mitigação de emissões de GEE sobre a abordagem ESG. Estabelecendo a governança corporativa sobre os aspectos ambientais e sociais relacionados a aplicação das boas práticas.

**MÓDULO 8** – Atendimento aos ODS: alinhando os resultados da aplicação das boas práticas de mitigação de emissões de GEE com a abordagem ESG para atendimento aos ODS em diferentes níveis.

## Referências:

Guia de Referência em Sustentabilidade. Boas Práticas para o Transporte de Carga - <https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2018/07/Guia-de-Referencias-em-Sustentabilidade-2.pdf>

Guia de Inventário de Emissões. Gases de Efeito Estufa nas atividades logísticas - <https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2020/10/Guia-Inventario-de-Emissoes-GEE.pdf>

Manual de Aplicação. Boas Práticas para o Transporte de Carga - <https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2018/07/Manual-de-Applicacao.pdf>

Manual de Aplicação Net Zero em Logística: Estratégias para Zero Emissões Líquidas em Carbono - [https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2023/04/Manual\\_Aplicacao\\_Net\\_Zero\\_Logistica.pdf](https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2023/04/Manual_Aplicacao_Net_Zero_Logistica.pdf)

Guia de Excelência em Sustentabilidade. Boas Práticas para Logística e Transporte de Carga - <https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2019/07/Guia-de-Excelencia-3.pdf>

Guia de Excelência em Sustentabilidade. Boas Práticas para Logística e Transporte de Carga – 2ª (<https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2022/05/Guia-de-Excelencia-2022.pdf>) e 3ª (<https://plvb.org.br/wp-content/uploads/2023/04/Guia-de-Excelencia-Edicao-3.pdf>) Edições

## EQUIPE:

3



**Márcio D'Agosto**

\*Professor do Programa de Engenharia de Transporte (PET) da COPPE/UFRJ, Coordenador do Laboratório de Transporte de Carga (LTC), Presidente do Instituto Brasileiro de Transporte Sustentável (IBTS) e Coordenador do Programa de Logística Verde Brasil (PLVB).

[LinkedIn.](#)



**Lino Marujo**

\*\* Professor do Programa de Engenharia de Produção (PEP) da COPPE/UFRJ, Coordenador do Mobilog, Diretor Executivo e Financeiro do Instituto Brasileiro de Transporte Sustentável (IBTS) e Coordenador do Programa de Logística Verde Brasil (PLVB).

[LinkedIn.](#)



**Lorena Ricci**

\*\*\* Doutoranda do Programa de Engenharia de Transporte (PET) da COPPE/UFRJ, Pesquisadora do Laboratório de Transporte de Carga (LTC) e do Instituto Brasileiro de Transporte Sustentável (IBTS) e participante do corpo técnico do Programa de Logística Verde Brasil (PLVB).

[LinkedIn.](#)



**Juliana Gomes**

\*\*\*\* Graduada em Engenharia Ambiental pela Escopa Politécnica da UFRJ, pesquisadora do Laboratório de Transporte de Carga (LTC) e estagiária do Instituto Brasileiro de Transporte Sustentável (IBTS).

[LinkedIn.](#)