

INJEÇÃO DIESEL EURO 5 VEÍCULOS PESADOS - SISTEMA DNOX (ARLA 32)

OBJETIVO - Capacitar os participantes para conhecer os sistemas de Pós Tratamento dos gases de escape utilizado nos veículos diesel pesados (Ônibus e Caminhões) Common Rail a partir do princípio de funcionamento dos seus sensores e atuadores, valores de testes específicos e lay out do sistema. Análise de falhas do sistema segundo o comportamento do veículo com utilização de equipamentos específicos. Procedimentos de manutenção no sistema DNOX (ARLA 32)

CARGA HORÁRIA – 12H

PRÉ-REQUISITO – MECÂNICA BÁSICA DIESEL E BÁSICO SISTEMA COMMON RAIL

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Conceitos Importantes de DENOX:

- Princípios gerais de funcionamento do DENOX;
- Funcionamento dos sensores e atuadores do sistema;
- Tipos de centrais e sistemas aplicados aos veículos pesados;
- Funcionamento do sensor de NOX;
- Rede CAN do sistema denox;
- Principais códigos de falhas do sistema com diagnose dirigida (o que fazer);
- Leitura e interpretação de parâmetros do sistema com o uso de multímetro;
- Leitura e interpretação de parâmetros do sistema com o uso de scanner;
- Funcionamento da regeneração passiva SRC;
- Funcionamento da regeneração ativa SRC;
- Procedimento de teste do Arla 32 utilizando um refratômetro;
- Procedimento de teste da vazão do injetor do Arla 32;



[Digite texto]

- Procedimento de teste do sistema DENOX com o uso do scanner;
- Procedimentos de substituição da central do DENOX;
- Cuidados especiais com o sistema de alimentação de ARLA;
- Diagnose do sistema com o uso de multímetro e scanner;
- Testes práticos com o veículo;

LOCAL: SELECT TRUCK – Rodovia Fernão Dias – Contagem /MG

TEL. (31) 3481-7787 / (31) 99486-9978  (Núbia ou Cláudio)

TAXA INSCRIÇÃO: R\$ 200,00

VALOR: R\$ 1.200,00,00 (4 x cartão)

R\$ 1.000,00 (à vista)

Curso com Certificado de Conclusão e grupo whatsapp para dúvidas.

Conheça os outros cursos:

- Reparos de ECU (Módulos 1, 2 e 3)
- Eletrônica Automotiva Avançada
- Transmissões Automáticas
- Controle Eletrônico do Motores Flex (Injeção Eletrônica)
- Abs, AirBag e Rede CAN
- Câmbios Robotizados Dualogic (Fiat e Imotion VW)
- Câmbios Powershift (Ford)
- Injeção Eletrônica Common Rail
- Injeção Eletrônica Motores 03 Cilindros
- Ar condicionado Automotivo

Maiores detalhes, consulte nosso site: www.soseletronicamg.com.br

Ou solicite pelo e-mail: contato@soseletronicamg.com.br