Transmissões Automáticas – Funcionamento e Diagnósticos

OBJETIVO – Entender o princípio de funcionamento das transmissões automáticas, conhecer os principais componentes, cuidados básicos, reparos e diagnóstico utilizando ferramentas, esquemas elétricos e scanner automotivo.

CARGA HORARIA – 18H

PRÉ-REQUISITOS – Eletroeletrônica básica e mecânica básica

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Curso prático e teórico;
- Apostila de componentes e certificado do treinamento.
- Número de participantes: 12 alunos por turma no máximo.
- Analise de componentes sobre a bancada;
- Desmontagem e montagem de conjuntos específicos para medições e análises;
- Analise e diagnóstico em veículos;

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- **Funcionamento**
  - Mecânica;
  - Hidraulica;
  - Eletrônica;

- **Principais componentes**
  - Conversor de torque
  - Pacote de discos de embreagens;
  - Bomba de óleo
  - Corpo de válvulas
  - Solenóides;
  - Válvula manual;
  - Tambor de freio ou cinta;
  - Pistão;
  - Sensores de rotação;
  - Sensores de pressão e temperatura;
  - Módulo eletrônico;

- **Diagnóstico**
  - Verificações preliminares;
  - Ferramentas específicas;
  - Possíveis testes via ferramenta de diagnóstico;
  - Códigos de falhas e estratégias de emergência;
  - Avaliação, medição e analises especificas;
  - Aprendizados do câmbio;
- **Manutenção**
  - Rotinas;
  - Desmontagem e montagem;
  - Ajustes;
  - Cuidados e dicas;

LOCAL: OFICINA INOVAR (Sede2) – Rua das Tuias, 26 – Marajó – BH/MG

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

TAXA INSCRIÇÃO: R$ 100,00

VALOR: R$ 920,00 (4 x cartão)

R$ 820,00 (à vista)

Curso com Certificado de Conclusão e grupo watsapp para dúvidas.

Conheça os outros cursos:

- Reparos de ECU (Módulos 1, 2 e 3)
- Eletrônica Automotiva Avançada
- Câmbios Robotizados Dualogic (Fiat e Imotion VW)
- Injeção Diesel Avançada Euro 5 – Sistema Dnox (Arla 32)
- Controle Eletrônico do Motores Flex (Injeção Eletrônica)
- Injeção Diesel Avançada Euro 5 – Sistema DPF e Válvula EGR
- ABS, Airbag e Rede CAN
- 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