



Práticas em mecânica automotiva

Carga Horária: 1h30min

Período e locais de realização:

- 24/10, de 8h30min às 10h - Hucam (Auditório da Sub Sede do Sintufes);
- 24/10, de 14h30min às 16h - Goiabeiras (DDP)

Nº de vagas: 100 em Goiabeiras e 50 em Maruípe

FACILITADOR

Nome: Edson Bulhões

Titulação/ Função: Instrutor de educação profissional no Senai

OBJETIVOS:

Gerais: Dotar os participantes de conhecimentos mínimos para identificar e reparar algumas pequenas anomalias em seus próprios veículos.

Específicos:

- Curiosidades e dicas em mecânica automotiva;
- Identificar momento de calibrar os pneus;
- Analisar desgastes dos pneus;
- Identificar momento de trocar o óleo;
- Identificar cores das luzes do painel de instrumentos;
- Identificar pequenos defeitos.

EMENTA:

- Noção de mecânica automotiva;
- Importância da mecânica preventiva;
- Importância de ter um mecânico de sua confiança.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- Procedimentos para troca de pneus, óleo, filtro, etc;
- Procedimentos para verificar níveis de: óleo, água, fluido do freio, etc;
- Como identificar alguns tipos de anomalias.

Universidade Federal do Espírito Santo
Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas
Departamento de Desenvolvimento de Pessoas

METODOLOGIA:

- Aula expositiva;
- Projeção de slides;
- Momentos de perguntas e respostas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- Manual de tecnologia automotiva - Bosch 25ª edição;
- Motores automotivos: evolução, manutenção e tendências - Fábio Daniel de Castro - Editora EDIPUCRS;
- Automóveis sem mistérios, 50 dicas sobre tecnologia veicular - Hélio da Fonseca Cardoso;
- Fundamento da Mecânica Automotiva - 31 de dezembro de 2014. Vários autores.