

EMENTA QUALIFICA CARUARU

CURSO: Mecânica de Motocicletas DATA DE INÍCIO: 12/02/2019 DATA DE CONCLUSÃO: 30/04/2019 HORÁRIO: 13:00 às 17:00h	CARGA HORÁRIA 160 HORAS	
OBJETIVOS DO CURSO: Formação Sociopolítica, Empreendedorismo, Cooperativismo e domínio das técnicas de Mecânica de Motocicleta, para 15 mulheres do Município de Caruaru – PE. Ofertado pela Secretaria de Políticas para Mulheres com a finalidade de melhorar a qualidade de vida do público feminino, seja no âmbito pessoal, profissional e econômico.		
CONTEÚDO PROGRAMADO:		
Módulo	Conteúdo	Carga horária
I – Formação Sociopolítica	Aula inaugural Apresentações, objetivos do curso e introdução sobre a história das mulheres;	16h
	Desnaturalização das desigualdades entre homens e mulheres, divisão sexual do trabalho, autonomia econômica das mulheres. política de enfrentamento da violência contra a mulher, autonomia social, política produtiva e econômica;	
	Discriminação no mundo do trabalho: gênero, sexo, raça e etnia, classe, idade e orientação sexual, diferenças salariais e praticas de assédio sexual e moral;	
	A discussão feminista sobre o uso do tempo: equipamentos sociais e compartilhamento das responsabilidades familiares e Ações afirmativas que reafirmem a condição das mulheres como sujeitos sociais e políticos.	
II – Formação Cooperativismo	Formação para desenvolvimento de cooperativas, conceito de cooperativismo, importância e possibilidades de uma cooperativa;	8h
	Plano de negócios, documentação e natureza jurídica e financeira para montar uma cooperativa.	
III – Formação Empreendedorismo	Formação técnica voltada para o empreendedorismo feminino, importância, possibilidades e caminhos do empreendedorismo feminino;	8h
	Empoderamento econômico, implementação de negócios e novas oportunidades de gerar renda.	
IV – Formação Administrativa	Formação técnica financeira (custo, lucros), administração mercadológica e também microcrédito; Apresentação da produção, importância para a comercialização; Possibilidades de mercado; Formação de Preços, Atendimento, venda e fidelização de cliente;	8h

V – Formação Técnica (Qualificação Profissional)	<p>Chassi de motocicleta 20h Sistema de suspensão funcionalidade, conceitos de manutenções e reparações do sistema de freio. Sistema de direção funcionalidade, conceitos de manutenções e reparações do sistema de suspensão e direção. Sistema de freio, funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuitos e diagramas elétricos do freio, manutenção e diagnóstico de falhas. Saúde e segurança no trabalho: NR, EPI, EPC e Ergonomia. Segregação e descarte de materiais e componentes: Legislação, Normas técnicas e Procedimentos específicos com a segurança individual, coletiva e com o meio ambiente. Manutenção e reparos em quadros de motocicletas de 50 a 300 cilindradas.</p>	120h
	<p>Eletricidade Aplicada à Automotiva 10h Eletricidade; Classificação dos Materiais; Grandezas Elétricas; Lei de OHM; Circuito Elétrico; Tipos de Circuitos; Multímetro; Símbolos para Identificação dos Instrumentos e Controle do Painel; Principais Números de Ligações do Sistema Elétrico Automotivo.</p>	
	<p>Eletricidade de Motocicleta 20h Introdução a eletricidade, conceitos gerais. Sistema Elétrico: funcionalidade, conceitos de manutenções e reparações. Sistema de ignição: conceitos de manutenções e reparações. Sistema de partida: funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuitos e diagramas elétricos, manutenção e diagnóstico de falhas. Sistema de carga: funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuitos e diagramas elétricos, manutenção e diagnóstico de falhas. Sistema de iluminação e sinalização: funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuitos e diagramas elétricos, manutenção e diagnóstico de falhas. Saúde e segurança no trabalho: NR, EPI, EPC e Ergonomia. Segregação e descarte de materiais e componentes: Legislação, Normas técnicas e Procedimentos específicos com a segurança individual, coletiva e com o meio ambiente.</p>	
	<p>Injeção Eletrônica de Motocicleta 20h Origem da injeção eletrônica nas motocicletas, finalidades e conceitos gerais. Componentes da injeção eletrônica: funcionamento,</p>	

	<p>equipamentos para testes, circuitos e diagramas elétricos, manutenção e diagnóstico de falhas. Conceitos e testes de atuadores e sensores, como utilizar o Scanner para análise de parâmetros. Sistemas de combustível e Ar: Conceitos, funcionamento, componentes, equipamentos de testes, manutenção e diagnóstico de falhas. Sistemas elétrico e sistemas de controle de emissões evaporativas: Conceitos, funcionamento, componentes, equipamentos de testes, manutenção e diagnóstico de falhas. Saúde e segurança no trabalho: NR, EPI, EPC e Ergonomia. Segregação e descarte de materiais e componentes: Legislação, Normas técnicas e Procedimentos específicos com a segurança individual, coletiva e com o meio ambiente.</p>
	<p>Metrologia Aplicada à Automotiva 20h Matemática aplicada; Régua Graduada; Paquímetro; Micrômetro; Relógio Comparador; Súbito; Goniômetro; Torquíméto.</p>
	<p>Motor de Motocicleta 22h Introdução a maquinas térmicas, conceitos gerais: motor de combustão de motocicletas, funcionalidade, conceitos de manutenções e reparações. Sistema de arrefecimento: conceitos, dicas de manutenções e pequenos reparos. Sistema de ignição: funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuitos e diagramas elétricos, manutenção e diagnóstico de falhas. Sistema de alimentação de combustível: Funcionamento, componentes, equipamentos de testes, manutenção e diagnóstico de falhas. Sistema de lubrificação: Funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuito hidráulico, manutenção e diagnóstico de falhas. Sistema de transmissão: Funcionamento, componentes, equipamentos de testes, circuito hidráulico, manutenção e diagnóstico de falhas. Saúde e segurança no trabalho: NR, EPI, EPC e Ergonomia. Segregação e descarte de materiais e componentes: Legislação, Normas técnicas e Procedimentos específicos com a segurança individual, coletiva e com o meio ambiente.</p>
	<p>QSMS - Qualidade, Segurança, Meio Ambiente e Saúde 8h Evolução e conceituação da qualidade; Ferramentas da qualidade;</p>



	<p>Programa 8S; A importância da gestão ambiental; Desenvolvimento sustentável; Higiene e segurança no trabalho; Conscientização sobre o uso de EPI's; Principais doenças ocupacionais; Noções de legislação relativas à segurança e saúde organizacional.</p>	
	<p>Avaliação em forma de questionário a ser aplicada para as mulheres, visando identificar os conhecimentos adquiridos e a satisfação com o curso e com a forma de ensino-aprendizagem.</p>	

REQUERIMENTOS DE PARTICIPAÇÃO (QUANDO HOVER):

1- O público atendido será: 15 (quinze) mulheres do Município de Caruaru/PE.

