

Nome: _____	Data: __/__/__
STC: Tema: Equipamentos Domésticos	NG1 – DR2
Domínio de Referência 1 – DR2 - Operar equipamentos e sistemas técnicos em contextos profissionais, identificando e compreendendo as suas normas de boa utilização e seus impactos nas organizações	
Ficha de Trabalho 2	

Ao longo dos tempos o Homem tem procurado melhorar a sua qualidade de vida. A investigação que tem feito permitiu-lhe desenvolver diferentes tipos de motores:

- A- Motores a gasolina
- B- Motores *diesel*
- C- Motores elétricos
- D- Motores híbridos

I- Selecione um tipo de motor e elabore um documento em **Word** ou **Power Point**, focando os seguintes aspetos:

- 1- História
- 2- Funcionamento
- 3- Partes principais e o respetivo papel no modo de funcionamento
- 4- Avanços tecnológicos, nomeadamente nas alterações em termos de conceção e *design* e benefícios dessas transformações
- 5- Vantagens em relação a motores similares*
- 6- Impacte Ambiental
- 7- Uma curiosidade associada a este tipo de motor

*- Quando se aplica