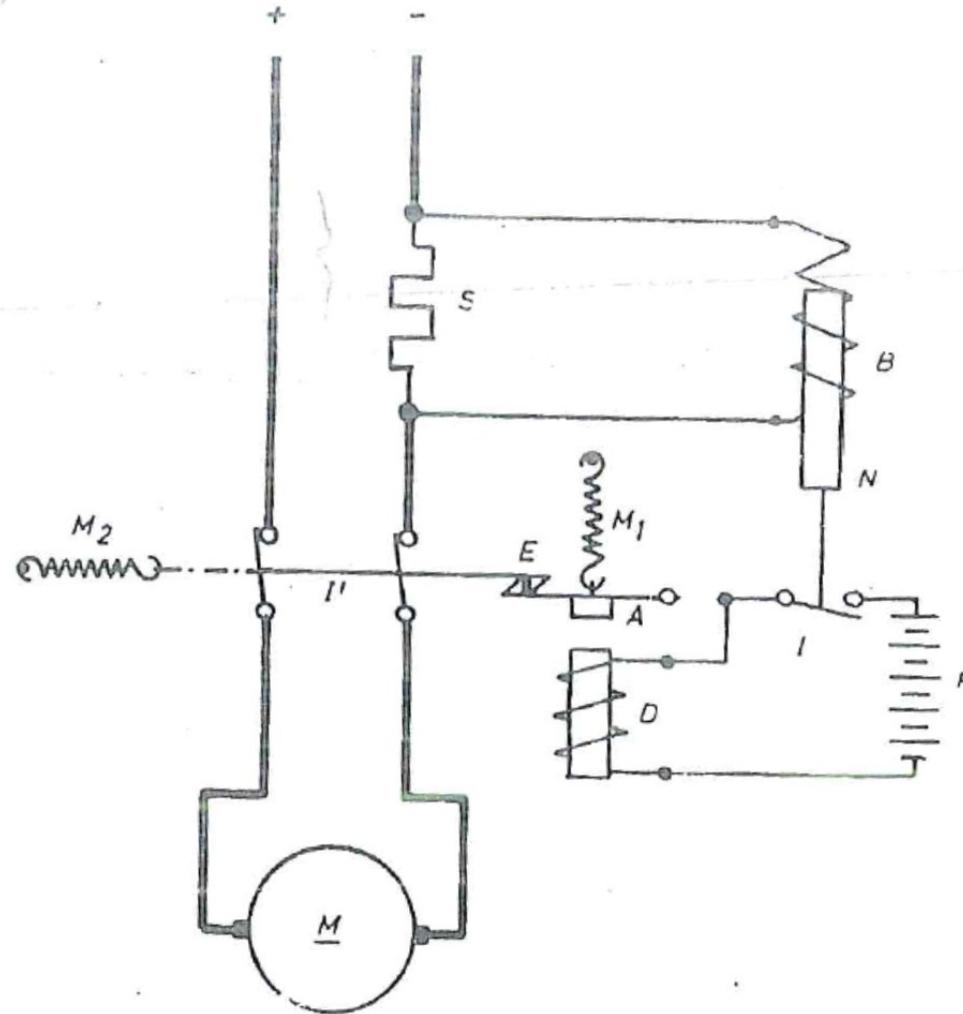


# MDE- Questionário 2



## Questionário 2

1 – Uma instalação eléctrica é constituída pela canalização e também pela diversa aparelhagem necessária ao seu funcionamento.

a) Descreva suscitadamente os principais defeitos que podem ocorrer num circuito eléctrico.

b) Dar a classificação da aparelhagem eléctrica que faz parte integrante de uma instalação.

c) Quais são os dispositivos tradicionais de protecção de um sistema eléctrico. Dar a definição e explicar o seu funcionamento.

## Questionário 2

2 – Os corta-circuitos fusíveis compõe-se de duas partes. Indica quais são?

3–Indica os diferentes tipos de fusíveis utilizados na protecção das instalações eléctricas e redes de distribuição.

4 – Explicar a importância de fusíveis de alto poder de corte.

5 – Afinal, o que são os fusíveis?

6 – O que entendes por disjuntor de máxima corrente e como são construídos?

7 – Explique como evitar que o disjuntor desligue por qualquer motivo fortuito, como, por exemplo, um curto-circuito instantâneo sem consequências.

8 – O que entendes por “poder de corte”?