

ESCOLA SECUNDÁRIA DO MONTE DA CAPARICA  
Curso de Educação e Formação de Adultos NS  
Trabalho Individual

	<b>Área / UFCD</b>	<b>STC 7</b>	<b>Página 1 de 1</b>
	<b>Formador</b>	<b>Fernando Ferreira</b>	
	<b>Tema 2</b>	<b>Aspectos metodológicos elementares da ciência</b>	
	<b>Realizado por</b>	<b>Ricardo Pontes</b>	
	<b>Data</b>	<b>01-02-11</b>	

### GUIÃO DE TRABALHO

Responda, na própria página, aos itens propostos.

### TEMA 2.4

#### Procedimentos lógicos como base do raciocínio científico (dedução e indução)

1. Classifique as alternativas abaixo como INDUÇÃO ou DEDUÇÃO.

- A- Sempre que fico com o estômago vazio tenho dores.
- B- A combustão é sempre acompanhada de desprendimento de calor.
- C- O pescador disse que não vai pescar porque as nuvens estão baixas e escuras, a água com azul embaçado e o horizonte pouco prateado; e isto significa que vai chover.
- D- Sei que a aula vai começar porque tocou o sinal.
- E- Diversos metais, tendo sido aquecidos, dilataram-se, o que nos fez concluir que o calor dilata os corpos.
- F- Depois de ter experimentado que em muitos rios a água é doce e em muitos mares é salgada, concluo que a água do rio é doce e a do mar salgada.
- G- Como estudante do Ensino Secundário tu não deverias errar na ortografia.

RESPOSTA:

- A: dedução
- B: indução
- C: dedução
- D: indução
- E: dedução
- F: dedução
- G: indução