

**PORTUGUES****QUESTÃO 01 – (1,0 ponto) – Professor Rogger**

- a) O verbo “surfar” é usado como transitivo direto no título do texto da campanha e em sentido figurado, pois está relacionado à capacidade de transição entre *sites* acessíveis na internet. Na última frase, o mesmo verbo é usado como intransitivo e apresenta significado literal, pois pertence ao mesmo campo lexical da palavra “nadar”.
- b) No trecho do enunciado, os termos verbais “empolga”, “agarra” e “passageira” associados à palavra “internet” sugerem uma ação intensa, apaixonante, mas efêmera, ao contrário do que acontece com os que estão ligados à palavra “revista”, menos intensos, mas mais duradouros (“envolvem”, “abraçam”, “são permanentes”). O mesmo é sugerido no título, já que “surfar” é atividade esportiva moderna e “nadar”, uma modalidade tradicional.

**QUESTÃO 02 – (1,0 ponto) – Professor Rogger**

- a) VTD  
b) VL  
c) VTI  
d) VBT  
e) VI  
f) VTI  
g) VI

**QUESTÃO 03 – (1,0 ponto) – Professor Rogger**

Um adjunto adverbial refere à época antiga é “naquele tempo” e um referente à época atual é “hoje”.

**QUESTÃO 04 – (1,0 ponto) – Professor Rogger**

- a) Objeto indireto  
b) Adjunto adnominal  
c) Agente da passiva  
d) Objeto indireto  
e) Agente da passiva

**QUESTÃO 05 – (1,0 ponto) – Professora Loana**

- a) Sim, pois o capitalismo utiliza a chamada obsolescência programada para inutilizar produtos em perfeitas condições de funcionamento.
- b) Ao inutilizar um produto, mesmo estando em perfeitas condições, o consumidor é obrigado a fazer o descarte e consumir outro e isso gera um ciclo sem fim, aumentando o consumismo.

**QUESTÃO 06 – (1,0 ponto) – Professora Loana**

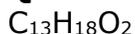
- a) A todo tempo, os consumidores são bombardeados por propagandas que querem induzir à compra. Desse modo, a mídia pode influenciar o aumento do consumismo. Na tirinha, isso pode ser identificado no primeiro quadrinho. Além disso, Mafalda identifica esse poder de manipulação da mídia também no último quadrinho, uma vez que a mídia utiliza mecanismos até psicológicos para convencer o consumidor, ou seja, "...sabem o que ainda não sabemos."
- b) O minimalismo é um estilo de vida baseado no equilíbrio. Logo, as pessoas passariam a consumir o necessário para a sua sobrevivência, ou seja, sem excessos que levam ao consumismo.

**QUESTÃO 07 – (1,0 ponto) – Professora Tatiane****QUESTÃO 08 – (1,0 ponto) – Professora Tatiane****QUESTÃO 09 – (1,0 ponto) – Professora Tatiane****QUESTÃO 10 – (1,0 ponto) – Professora Tatiane****QUÍMICA****QUESTÃO 01 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

fórmula estrutural      fórmula molecular

**QUESTÃO 02 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

Fenol, amina e álcool são funções presentes na molécula da adrenalina.

**QUESTÃO 03 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo****QUESTÃO 04 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

ácido carboxílico

**QUESTÃO 05 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

Dore de cabeça, dores de estômago, diarreia, gases, tontura, irritabilidade e/ou vômitos.

**QUESTÃO 06 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

Amida

**QUESTÃO 07 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

etilmetilamina

**QUESTÃO 08 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**

fenilamina

**QUESTÃO 09 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**  
Heptanamida

**QUESTÃO 10 – (1,0 ponto) – Professor Gustavo**  
pent-4-enamida

