

# RESPOSTAS



Junta de Freguesia do Marco



## Área Arqueológica do Freixo

1. A investigação arqueológica permitiu verificar que as Termas romanas de *Tongobriga* foram construídas depois da morte do Imperador Vespasiano e o edifício manteve-se em pé pelo menos até ao final do reinado de D. Sancho II, rei de Portugal.

Se pensarmos que o início da sua construção aconteceu no ano em que o sucessor de Vespasiano foi proclamado imperador e que o edifício ruiu no ano em que subiu ao trono o sucessor de D. Sancho II, quantos anos resistiu o edifício das termas romanas de *Tongobriga*?

R: 1169

2. O fórum de *Tongobriga* terá sido construído no tempo dos Imperadores Trajano (que governou Roma entre os anos de 98 e 117) e Adriano (entre 117 e 138).

Pensando que a construção começou no primeiro ano do governo de Trajano e acabou no último ano do governo de Adriano; e sabendo que, a cada ano que passava, a equipa de pedreiros duplicava a área construída, em que ano é que se atingiu a construção de metade da área do fórum?

R: 137

3. 100 anos depois da integração da região de *Tongobriga* no Império romano, 70% dos tongobricenses continuava a falar só uma língua de tradição céltica e 60% já só falava latim. Qual a percentagem da população de *Tongobriga* que falava as duas línguas?

R: 30%

## RESPOSTAS

4. Para ajudar o João num teste de História, a Maria enviou-lhe por telemóvel uma mensagem escrita com o título oficial completo do Imperador que concluiu a conquista do Noroeste peninsular e a integração da região de *Tongobriga* no Império romano.

Para escrever a mensagem a Maria usou as seguintes teclas:

467372867 223727 3484 345487 28487887

Qual era o título oficial completo desse Imperador? Pontuação \_\_\_\_\_

R: IMPERATOR CAESAR DIVI FILIVIS AVGVSTVS.

5. Corria a Era de César de CXLIV. Ia acontecer o Solstício de Verão. Era o dia em que, anualmente, afluíam a *Tongobriga* centenas de pessoas para o tradicional mercado que marcava o dia mais longo do ano. Todos os anos havia desacatos e brigas entre os mercadores de diferentes povoados rivais, que lutavam pelos melhores lugares para colocarem as suas tendas e conseguirem amealhar alguns sestércios mais.

Nesse ano, para evitar novos desacatos, as autoridades de *Tongobriga* decidiram distribuir os mercadores de forma a que os maiores rivais não ficassem lado a lado. Assim:

O mercador 1 não pode ficar ao lado do 2 nem do 3

O mercador 2 não pode ficar ao lado do 3 nem do 4

O mercador 3 não pode ficar ao lado do 4 nem do 5

O mercador 4 não pode ficar ao lado do 5 nem do 6

O mercador 5 não pode ficar ao lado do 6 nem do 7

O mercador 6 não pode ficar ao lado do 7 nem do 8

O mercador 7 não pode ficar ao lado do 8 nem do 9

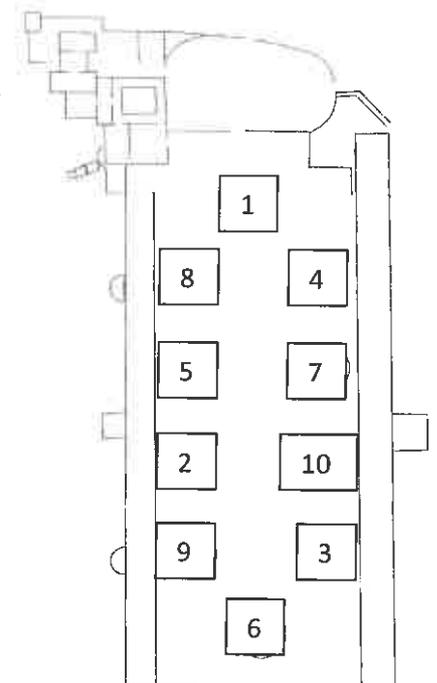
O mercador 8 não pode ficar ao lado do 9 nem do 10

O mercador 9 não pode ficar ao lado do 10 nem do 1

O mercador 10 não pode ficar ao lado do 1 nem do 2

**Como devem ficar distribuídos os mercadores no fórum?**

R:



## RESPOSTAS

6. Certo dia, *Valerius Paternus* saiu da sua casa (a "*Casa do Impluvium*") para mais uns momentos de lazer nas termas de *Tongobriga*, onde, antes dos banhos quentes, iria fazer as habituais orações à Deusa *Fortuna*.

Quando lá chegou, apercebeu-se que se tinha esquecido dos óleos com que se costumava untar, pelo que mandou um servo à sua casa para os ir buscar.

Sabendo que a distância entre as Termas e a *Casa do Impluvium* é de 222 *passus* e que a cada minuto de corrida, o servo de *Valerius Paternus* percorria exatamente metade da distância que ainda lhe faltava percorrer, de quanto tempo ele precisou para entregar os óleos a *Valerius Paternus*?

R: Nunca os óleos serão entregues.