TERMAS ROMANAS CHAVES

QUIZ

OBJECTIVOS:

Estimulação de conhecimentos adquiridos

PUBLICO ALVO:

2º e 3º Ciclos do Ensino Básico/Secundário

O Quiz é um jogo mental no qual os jogadores tentam responder corretamente, e num determinado período de tempo, às questões que lhes são colocadas.
A origens deste jogo são desconhecidas, havendo quem diga que o nome do jogo deriva da palavra latina *Quis*, que quer dizer "quem".
Sabe-se apenas, que a palavra aparece referida pela primeira vez no século XVIII, como sinónimo de "pessoa estranha", tenho mais tarde adquirido o significado de "enigma" ou "pergunta".

Como corolário da visita às Termas Romanas de Chaves propomos que sejam testados os conhecimentos adquiridos na visita, vencendo o jogo aquele que mais perguntas responder corretamente.

TERMAS ROMANAS CHAVES

QUIZ

O QUE É O QUIZ?

O Quiz é um jogo mental no qual os jogadores tentam responder corretamente, e num determinado período de tempo, às questões que lhes são colocadas. A origens deste jogo são desconhecidas, havendo quem diga que o nome do jogo deriva da palavra latina *Quis*, que quer dizer "quem". Sabe-se apenas, que a palavra aparece referida pela primeira vez no século XVIII, como sinónimo de "pessoa estranha", tenho mais tarde adquirido o significado de "enigma" ou "pergunta". Como corolário da visita às Termas Romanas de Chaves propomos que sejam testados os conhecimentos adquiridos na visita, vencendo o jogo aquele que mais perguntar responder corretamente.

COMO JOGAR?

1. Escolhe o teu adversário ou a tua equipa. Podes formar equipas até um máximo de 5 elementos. Podes, também, escolher um mediador que terá como função fazer as perguntas, controlar o tempo de resposta e anotar a pontuação.
2. Responde corretamente às questões existentes em cada cartão. Tens 30 segundos para responder. Atenção que cada pergunta tem três hipóteses, contudo apenas uma está correta.
3. Vence o jogo aquele que responder ao maior numero correto perguntas dentro do tempo.

+12 ANOS
3º CICLO DO ENSINO BÁSICO / SECUNDÁRIO

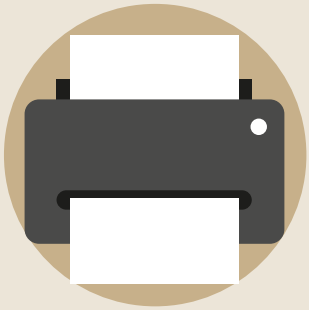
2 A 5 JOGADORES

Ideia e Concepção: **EON. Industrias Criativas, Lda.**
Textos: **Maria de Fátima Beja e Costa**
Design gráfico: **Anyforms Design**

Entidade Promotora:

município de Chaves · NORTE2020 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

COMO PREPARAR O JOGO?



1. Imprimir
Papel A4 Branco
>80 g/m²

Se preferires podes imprimir num papel de maior gramagem, ou, em alternativa, colar numa cartolina, de modo a ficar mais resistente.

2. Recortar
Com a supervisão de 1 adulto.

3. Jogar

INSTRUÇÕES

corta

QUIZ

A cidade romana de Chaves tinha o nome de:

- A ***Aquae romanurum***
- B ***Flavia Augusta***
- → C ***Aquae Flaviae***

O termo latino *Aquae Flavia* quer dizer "águas dos Flávios" e faz referencia às águas termais existentes e ao nome de família do imperador que elevou a cidade a *municipium,* Tito Flávio Vespasiano.

Imagem: **Altar votivo dedicado às ninfas encontrado junto ao Ninfeu.** Foto: José Alfredo

QUIZ

A cabeça em mármore de uma jovem apareceu:

- A **No fundo da Piscina B**
- → B **No fundo da Piscina A**
- C **No fundo do *Castellum aquae***

No fundo da piscina A surgiu um fragmento de placa de mármore decorada com moldura em folhas de acanto e fiada de pérolas, uma cabeça de mármore representando uma jovem com penteado da época da Imperatriz Júlia Mameia, datado de cerca de 220-235 d.C. e uma pequena ara, também em mármore. Estas peças estariam, provavelmente, num nicho da sala da piscina A, integrando parte da decoração inicial.

Imagem: **Cabeça em mármore de jovem. Século III d. C.** Foto: José Alfredo

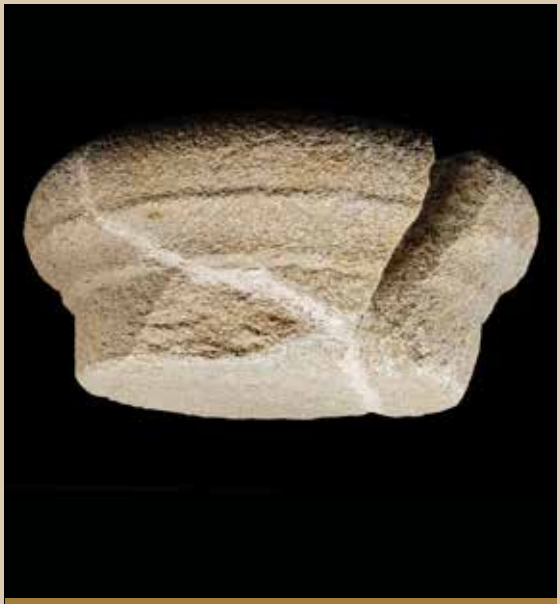
QUIZ

Os capitéis das colunas do pórtico da *Palaestra* eram da ordem:

- A **Coríntia**
- B **Jónica**
- → C **Toscana**

Na *Palaestra*, existia um corredor porticado com uma abóbada suportado com imponentes colunas com capitéis toscanos.

Imagem: Capitel de estilo Toscano. Século III d.C.. Foto: José Alfredo



TERMAS ROMANAS CHAVES

QUIZ

A cidade romana de Chaves foi uma das mais importantes cidades da:

- A **Lusitânia**
- B **Gália**
- → C ***Gallaecia***

A cidade de Chaves foi uma das mais importantes cidades da Gallaecia.
A sua posição geográfica entre *Bracara Augusta*, a atual cidade de Braga, e *Asturica Augusta*, a atual cidade de Astorga, ambas capitais de província, os bons terrenos agrícolas, a proximidade com as minas de ouro de Jales e de Três Minas, em Vila Pouca de Aguiar e, sobretudo, a existência de águas termais, fez com se transformasse num dos pontos mais estratégicos de toda esta região.

Imagem: Tijolo em aduela utilizado na meia abóbada do corredor porticado da *palaestra*. Foto: José Alfredo

TERMAS ROMANAS CHAVES

QUIZ

O estatuto de município romano foi atribuído por:

- A **Júlio César**
- B **Nero**
- → C **Tito Flávio Vespasiano**

O nome *Aquae Flaviae* faz uma referência direta às águas *(aqua)* termais de origem mineral aqui existentes que deram origem ao complexo termal na zona do Arrabalde.
Por outro lado, o nome *Flaviae*, de Tito Flávio Vespasiano, foi acrescentado para homenagear este imperador que elevou a cidade a *municipium*, o segundo grau mais elevado atribuído a uma cidade romana.

Imagem: Fragmento de placa em mármore decorada
Foto: José Alfredo

QUIZ

As termas romanas de *Aquae Flaviae* são conhecidas por serem de tipo:

- → A **Terapêutico**
- B **Higiénico**
- C **Radiológico**

O complexo termal de *Aquae Flaviae* eram de tipo terapêutico, que se distingue das termas higiénicas comuns a todas as cidades romanas, tanto ao nível da forma como da função.
No entanto, na primeira fase destas termas, existiram, também, umas termas higiénicas que usavam as águas "normais".

Imagem: Fragmento de *Opus signinum*.
Foto: José Alfredo

QUIZ

A entrada nas termas era feita:

- A **Pela Piscina A**
- → B **Pela *Palaestra***
- C **Pelo Ginásio**

Acedia-se às termas pela *Palaestra,* um comprido pátio, aberto, com cerca de 40m de comprimento.
Aqui o aquista podia sentar-se durante uns instantes no banco corrido que estava à sua direita. À esquerda, via um corredor porticado com uma abóbada suportado com imponentes colunas.

Imagem: **Pequeno altar *(árula)* sem inscrição em mármore.** Foto: José Alfredo

TERMAS ROMANAS CHAVES

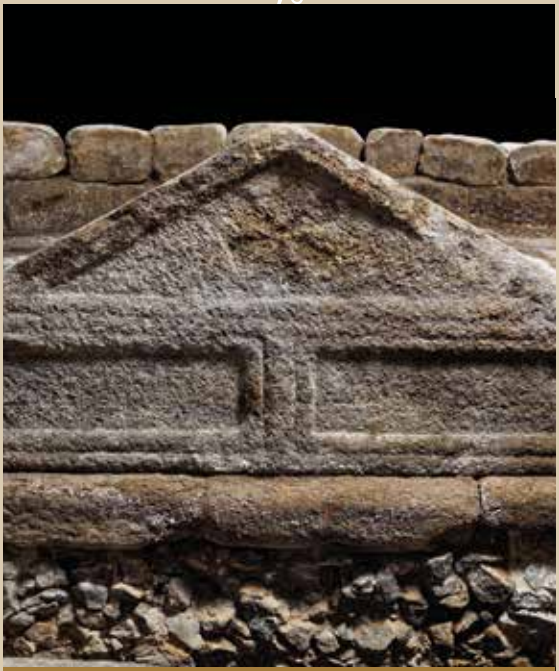
QUIZ

O ninfeu encontrado no exterior era um templo:

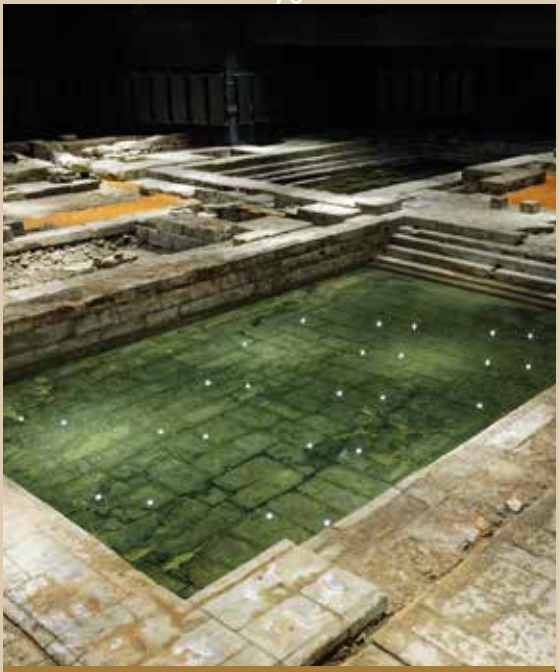
- → A **dedicado às Ninfas**
- B **dedicado a Júpiter**
- C **dedicado a Vespasiano**

Um pouco à parte, inserida num pórtico semicircular (êxedra) e sem comunicação direta com as termas, pode observar uma interessante nascente monumentalizada em forma de poço, denominada de ninfeu, um templo consagrado às Ninfas, divindades da água, mas também as guardiãs deste lugar telúrico. Este poço de planta retangular, com um 1,70m de profundidade, era cheio de água termal através de um orifício existente no fundo.

Imagem: **Ninfeu.**
Foto: José Alfredo



TERMAS ROMANAS CHAVES



QUIZ

A piscina com maiores dimensões é a:

- A **Piscina A**
- → B **Piscina B**
- C **Piscina C**

A Piscina A tem 13,22m de comprimento, 7,98 m de largura e 1,63m de profundidade; a Piscina B tem 13,98m de comprimento, 9,02m de largura e uma profundidade de 2,05m .

Imagem: **Piscina A**
Foto: José Alfredo

QUIZ

No fundo da Piscina B foram encontrados 40 cubos em granito para:

- → A **Colocar um estrado em madeira**
- B **Para jogarem**
- C **Para colocarem vasos de flores**

Os trabalhos arqueológicos colocaram a descoberto no fundo da piscina B, 40 cubos em granito, dispostos a intervalos regulares, por forma a suportar barrotes em madeira sobre os quais assentava um estrado. Este, permitia ao aquista não queimar os pés e diminuía a profundidade da piscina para 1,60m que era a profundidade da maior parte das grandes piscinas termais da época romana.

Imagem: **Piscina B**
Foto: José Alfredo

QUIZ

O *castellum* aqua é:

→ **A Um reservatório de água**
B Uma piscina
C Um castelo

Junto à Piscina A pode observar uma singular obra de engenharia hidráulica: o *castellum aqua*. Trata-se de um reservatório de onde se distribuía a água pelas piscinas A, B e C que era extraída de um poço de captação localizado a sul do edifício. Depois de ser filtrada por uma camada de areia no fundo, a água era, então, conduzida até às piscinas.

Imagem: *Castellum aqua.*
Foto: José Alfredo

TERMAS ROMANAS CHAVES

QUIZ

A queda das abóbadas no final do séc. IV foi devido a:

A Um temporal
→ **B Um terramoto**
C Um incêndio

Um dia, nos finais do século IV, a terra tremeu violentamente. As abóbadas que cobriam as piscinas caíram apanhando os banhistas desprevenidos. Mas, a história continuou e no século V, foram desobstruídas as Piscinas B e C e isoladas da parte destruída. As grandes abóbadas foram então substituídas por telhados de *tegulae* e *imbrices*.

Imagem: *Tegula e Imbrex.* Sistema de cobertura romano. Foto: José Alfredo

TERMAS ROMANAS CHAVES

QUIZ

Aquae Flaviae teve origem:

→ **A** ***Mansio***
B **Acampamento romano**
C **Castro**

Embora a origem da cidade romana de *Aquae Flaviae* ainda não seja completamente conhecida, a teoria que recebe mais consenso atualmente é de que *Aquae Flaviae* teve origem numa *mansio* (pousada) que se encontrava no local onde a grande via que ligava *Bracara Augusta* (Braga) a *Asturica Augusta* (Astorga) atravessava o rio Tâmega. Esta foi designada por *Ad Aquae* devido à presença de quentes fontes termais, constando do Itinerário de Antonino.

Imagem: **Bloco arquitetónico com inscrição votiva dedicada à ninfas.** Foto: José Alfredo

QUIZ

As Piscinas A e B tinham grandes dimensões:

A **Para poderem nadar**
B **Para não apanhar doenças**
→ **C** **Para a água arrefecer**

As grandes dimensões das piscinas destas termas, foram pensadas como forma de conseguir arrefecer a temperatura da água que é, na origem, de 76°C?

Imagem: ***Tégula*** **reutilizada na cabeceira de uma sepultura com ICHTYS - Século V d. C.** Foto: José Alfredo

QUIZ

Nas escavações arqueológicas for recolhida uma *ampulla* em madeira que é:

- A **Uma garrafa**
- → B **Um cantil**
- C **Um copo**

As escavações arqueológicas permitiram a recolha de uma *ampulla* (recipiente em forma de cantil) em madeira com uma inscrição com simbologia cristã.

Imagem: **Cantil em madeira *(ampulla)*.**
Foto: Pedro Maia, Arqueologia e Património

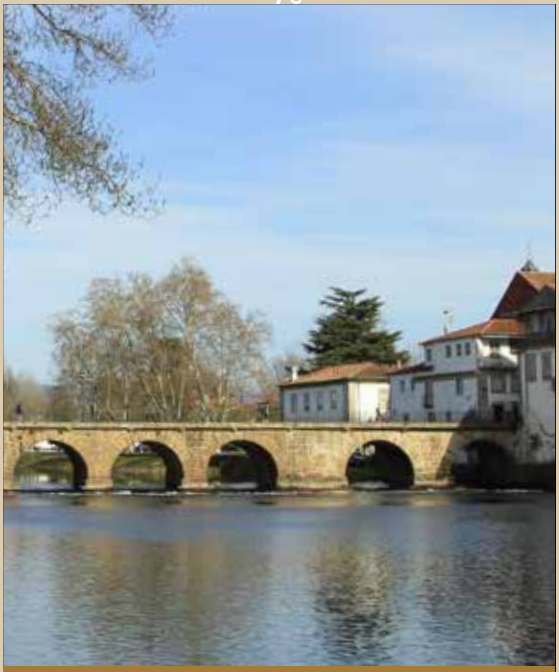
QUIZ

O *opus caementicium* era:

- A **Um arco romano**
- → B **Uma argamassa muito forte**
- C **Um tijolo romano**

Os romanos inventaram uma argamassa muito forte, o antepassado do nosso betão, obtida misturando, essencialmente, pedras irregulares, cascalho, cal e água, a que os romanos chamavam de opus caementicium.

Imagem: **Conduta de escoamento de águas.**
Foto: José Alfredo



QUIZ

A famosa ponte romana sobre o rio Tâmega foi construída no ano de:

- A 204
- → B 104
- C 174

A ponte romana de Trajano. Datada do ano de 104 da nossa era, esta obra de grande envergadura terá sido edificada com a ajuda de dez povos que se encontram listados num padrão viário, o chamado "Padrão dos Povos", datado de 79 d. C., que se encontra sobre o tabuleiro. Este foi consagrado a Vespasiano, Tito e Domiciano por dez povos: Aquiflavienses, *Aobrigenses (?), Bibali, Coelerni, Equaesi, Interamici, Limici, Naebisoci, Quarquerni, Tamagani.*

Imagem: Ponte Romana de Chaves.
Foto: Pedro Sobral

QUIZ

O "Padrão dos Povos" cuja réplica se encontra sobre o tabuleiro da Ponte de Trajano foi consagrado aos imperadores:

- → A **Tito Flávio Vespasiano, Tito Flávio César Vespasiano Augusto e Tito Flávio Domiciano**
- B **Tibério Cláudio Nero César, Caio Júlio César Augusto Germânico, Tibério Cláudio César Augusto Germânico**
- C **Marcos Traianus, Publivs Aelius Hadrianus, Titos Aelius Caesar Antoninos**

Esta grande ponte foi edificada com a ajuda de dez povos que se encontram listados num padrão de pedra, o chamado "Padrão dos Povos", cuja réplica se encontra sobre o tabuleiro. Este foi consagrado aos imperadores Vespasiano, Tito e Domiciano todos da dinastia Flávia.

Imagem: Padrão dos Povos
Foto: Pedro Sobral

QUIZ

As ninfas são divindades dedicadas a:

→ **A Fogo**
B Amor
C Água

Ninfa deriva do Νύμφη (ninfa) que significa "noiva", "velado", "botão de rosa", dentre outros significados.
São espíritos, habitantes dos lagos e riachos, bosques, florestas, prados e montanhas.
Encontram-se associadas à fertilidade, personificando a fecundidade da Natureza.

Imagem: **Nicho no topo da Piscina B.**
Ilustração: César Figueiredo

QUIZ

Qual a cota das nascentes termais abaixo do nível das ruas da cidade romana de Chaves?

A 10m
B 15m
→ **C 3m**

Imagem: **Base de coluna de estilo coríntio.**
Século I d. C.
Foto: José Alfredo