

AriksWorld - Relógio N° 13

Relógio de Palavras

Obrigado por visitar o AriksWorld e usar meus relógios gratuitos! Este primeiro relógio é um relógio de palavras simples e fácil de usar, projetado para ser funcional e elegante.

Eu amo relógios. Para mim, eles são mais do que apenas ferramentas para marcar o tempo – são elementos de design belíssimos que podem aprimorar qualquer espaço, seja físico ou digital. Relógios trazem uma sensação de ordem e ritmo às nossas vidas, lembrando-nos sutilmente da passagem do tempo, ao mesmo tempo que adicionam um toque de sofisticação.

No design de sites, os relógios servem tanto para fins estéticos quanto práticos. Eles criam uma experiência interativa e envolvente para os usuários, fazendo com que um site pareça mais dinâmico e vivo. Um relógio também pode contar uma história sobre o site e seus proprietários. Por exemplo, um relógio binário pode refletir uma preferência por matemática ou programação. Um relógio bem projetado pode reforçar a identidade de uma marca, fornecer atualizações em tempo real e melhorar a usabilidade ao ajudar os usuários a acompanhar o tempo enquanto navegam. Seja minimalista, artístico ou altamente funcional, um relógio adiciona um apelo atemporal a qualquer interface digital.

Desenvolver todos esses relógios não foi uma tarefa fácil. Em alguns momentos, precisei alternar do design baseado em CSS para o design em SVG. No entanto, as ferramentas utilizadas não devem afetar sua experiência com cada relógio. Espero sinceramente que você aproveite cada um deles!

Relógio de Palavras

SÃO	HORAS	CINCO
DEZ	E UM QUARTO	VINTE
VINTE E CINCO	E MEIA	E
MENOS	EM PONTO	UMA
DUAS	TRÊS	QUATRO
CINCO	SEIS	SETE
OITO	NOVE	DEZ
ONZE	DOZE	

(Arredondado para os 5 minutos mais próximos)

Um presente gratuito de [AriksWorld](#)

Como usar este relógio

Pode utilizar este relógio no seu computador executando o ficheiro HTML principal no seu browser. Também pode adicioná-lo ao seu site. No entanto, integrar este relógio num website requer alguns conhecimentos de HTML, CSS e JavaScript. Se não estiver familiarizado com isto, pode procurar ajuda em ferramentas de IA ou recursos online. Também pode utilizar um <iframe> para incorporar o relógio no seu design HTML existente. Na minha opinião, começar com um relógio pronto a usar é uma abordagem melhor do que construir um de raiz.

Veja como começar:

1. Experimente primeiro – Copie o código HTML principal para um novo ficheiro no seu computador (por exemplo, clock.html) utilizando um editor de texto como o Notepad++. Em seguida, abra o ficheiro no seu browser para ver como funciona o relógio. Se tudo o que precisa é de um relógio para uso pessoal no seu computador, pode passar para a secção seguinte.

2.º Incorpore com um iframe (opcional e fácil!) - Se procura a forma mais fácil de exibir este relógio no seu website sem editar demasiado o seu HTML existente, utilizar um iframe é uma ótima solução. Permite incorporar o relógio da mesma forma que incorporaria um vídeo do YouTube.

Veja como fazer:

1.º Em primeiro lugar, carregue o ficheiro HTML do relógio (por exemplo, clock.html) para o seu servidor web ou plataforma de alojamento.

2. De seguida, copie e cole o seguinte código iframe na sua página web onde pretende que o relógio apareça:

```
<iframe src="clock.html" largura="300" altura="120" estilo="border:
nenhuma;"></iframe>
```

Observação:

- Ajuste os valores de largura e altura conforme necessário para se adequar ao seu design.
- Certifique-se de que o atributo src aponta corretamente para a localização do ficheiro de relógio carregado.
- Se estiver a utilizar um serviço externo (como o GitHub Pages ou outro host de ficheiros), substitua o clock.html pelo URL completo.

Este método não requer qualquer edição de CSS ou JavaScript, o que o torna perfeito para uma utilização rápida ou para adicionar o relógio a plataformas com acesso limitado ao design. Depois de fazer os ajustes, guarde o ficheiro, carregue-o no seu servidor e desfrute do seu relógio personalizado!

3.º Integre-o no seu site – Se gostar do aspeto do relógio, pode:

o Incorpore-o numa página web existente copiando as secções <div> e JavaScript relevantes no ficheiro HTML do seu website. Esteja atento aos estilos CSS para evitar conflitos com o seu design existente.

o Utilize-o como base para uma nova página web, construindo em torno dessa estrutura.

4.º Ajuste o posicionamento – Provavelmente, irá querer posicionar o relógio de forma diferente para se adequar ao layout do seu website. Isto pode ser feito usando estilos CSS como posição, margem ou flexbox.

5.º Personalizar a aparência – Poderá querer ajustar os elementos de design, incluindo:

o Cor de fundo – Combine com o tema do seu site.

o Ponteiros do relógio (se aplicável) – Modifique a sua cor, espessura ou estilo.

o Tamanho do relógio – Aumente ou diminua de acordo com as suas necessidades.

6.º Limpar o código – Se estiver a adicionar este relógio a um website existente, remova qualquer código redundante ou conflitante, como secções <head> extra ou regras CSS duplicadas.

Aqui está o código HTML principal:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="pt">
```

```
<head>
```

```
<meta charset="UTF-8">

<title>AriksWorld - Relógio de Palavras</title>

<style>

  /* Basic reset */

  * {

    margin: 0;

    padding: 0;

    box-sizing: border-box;

  }

  body {

    display: flex;

    flex-direction: column;

    align-items: center;

    justify-content: center;

    font-family: Arial, sans-serif;

    background: #f0f0f0;

    min-height: 100vh;

  }

  h1 {

    color: #444;

    margin-bottom: 20px;

  }
```

```
/* Container for the word grid */  
  
.word-grid {  
  
  display: grid;  
  
  grid-template-columns: repeat(3, auto);  
  
  gap: 10px 20px;  
  
  text-transform: uppercase;  
  
  font-weight: bold;  
  
  font-size: 1.2rem;  
  
  color: #aaa; /* default un-highlighted color */  
  
  margin-bottom: 20px;  
  
}
```

```
/* Each word is a .word. We'll highlight them in JS */  
  
.word {  
  
  transition: color 0.3s;  
  
}
```

```
/* The highlight class changes color to something more visible */  
  
.highlight {  
  
  color: #d00;  
  
}
```

```
/* Footer note/link */  
  
.note {  
  
  font-size: 1rem;
```

```
    color: #666;
}
.note a {
    color: #007BFF;
    text-decoration: none;
}
.note a:hover {
    text-decoration: underline;
}
</style>
</head>
<body>
<h1>Relógio de Palavras</h1>
<!-- The word grid -->
<div class="word-grid" aria-live="polite">
    <span class="word it">SÃO</span>
    <span class="word is">HORAS</span>
    <span class="word fiveM">CINCO</span>
    <span class="word tenM">DEZ</span>
    <span class="word quarter">E UM QUARTO</span>
    <span class="word twenty">VINTE</span>
    <span class="word twentyfive">VINTE E CINCO</span>
    <span class="word half">E MEIA</span>
    <span class="word past">E</span>
    <span class="word to">MENOS</span>
```

EM PONTO

UMA

DUAS

TRÊS

QUATRO

CINCO

SEIS

SETE

OITO

NOVE

DEZ

ONZE

DOZE

</div>

<div class="note">(Arredondado para os 5 minutos mais próximos)</div>

<div class="note">

Um presente gratuito de

AriksWorld

</div>

<script>

```
function resetHighlights() {
```

```
  const allWords = document.querySelectorAll('.word');
```

```
  allWords.forEach(w => w.classList.remove('highlight'));
```

```
}
```

```
function highlightWord(className) {  
    const elem = document.querySelector(`.${className}`);  
    if (elem) {  
        elem.classList.add('highlight');  
    }  
}
```

```
function updateWordClock() {  
    const now = new Date();  
    let hours = now.getHours();  
    const minutes = now.getMinutes();  
    if (hours === 0) {  
        hours = 12;  
    } else if (hours > 12) {  
        hours -= 12;  
    }  
    const minRange = minutes % 60;  
    resetHighlights();  
    highlightWord('it');  
    highlightWord('is');  
    let adjustedHour = hours;  
    let mm5 = minRange;  
    if (mm5 >= 58) {  
        mm5 = 0;  
        adjustedHour = (hours % 12) + 1;  
        if (adjustedHour === 13) adjustedHour = 1;  
    }  
}
```

```
highlightWord('oclock');
} else if (mm5 <= 2) {
    highlightWord('oclock');
    mm5 = 0;
} else if (mm5 >= 3 && mm5 <= 7) {
    highlightWord('fiveM');
    highlightWord('past');
    mm5 = 5;
} else if (mm5 >= 8 && mm5 <= 12) {
    highlightWord('tenM');
    highlightWord('past');
    mm5 = 10;
} else if (mm5 >= 13 && mm5 <= 17) {
    highlightWord('quarter');
    highlightWord('past');
    mm5 = 15;
} else if (mm5 >= 18 && mm5 <= 22) {
    highlightWord('twenty');
    highlightWord('past');
    mm5 = 20;
} else if (mm5 >= 23 && mm5 <= 27) {
    highlightWord('twentyfive');
    highlightWord('past');
    mm5 = 25;
} else if (mm5 >= 28 && mm5 <= 32) {
```

```
highlightWord('half');

highlightWord('past');

mm5 = 30;

} else if (mm5 >= 33 && mm5 <= 37) {

highlightWord('twentyfive');

highlightWord('to');

mm5 = 25;

adjustedHour = (hours % 12) + 1;

} else if (mm5 >= 38 && mm5 <= 42) {

highlightWord('twenty');

highlightWord('to');

mm5 = 20;

adjustedHour = (hours % 12) + 1;

} else if (mm5 >= 43 && mm5 <= 47) {

highlightWord('quarter');

highlightWord('to');

mm5 = 15;

adjustedHour = (hours % 12) + 1;

} else if (mm5 >= 48 && mm5 <= 52) {

highlightWord('tenM');

highlightWord('to');

mm5 = 10;

adjustedHour = (hours % 12) + 1;

} else if (mm5 >= 53 && mm5 <= 57) {

highlightWord('fiveM');
```

```
highlightWord('to');

mm5 = 5;

adjustedHour = (hours % 12) + 1;

}

switch (adjustedHour) {

    case 1: highlightWord('one'); break;
    case 2: highlightWord('two'); break;
    case 3: highlightWord('three'); break;
    case 4: highlightWord('four'); break;
    case 5: highlightWord('fiveH'); break;
    case 6: highlightWord('six'); break;
    case 7: highlightWord('seven'); break;
    case 8: highlightWord('eight'); break;
    case 9: highlightWord('nine'); break;
    case 10: highlightWord('tenH'); break;
    case 11: highlightWord('eleven'); break;
    case 12: highlightWord('twelve'); break;

}

}

setInterval(updateWordClock, 10_000);

updateWordClock();

</script>

</body>

</html>
```

Na AriksWorld, acreditamos em tornar a tecnologia divertida, simples e acessível. Este relógio é apenas uma das muitas ferramentas gratuitas que oferecemos. Quer esteja à procura de relógios exclusivos, jogos interativos, e-books envolventes ou ferramentas criativas, podemos ter algo para si.

Além disso, estamos continuamente a desenvolver novos conteúdos, adicionando mais ferramentas gratuitas, e-books e relógios. Recomendo que visite o AriksWorld.com de vez em quando para explorar as novidades. A maior parte do nosso conteúdo é totalmente gratuito - sem custos, sem registo, sem complicações!

Embora todas as minhas ferramentas gratuitas sejam ótimas (na minha opinião), deixem-me recomendar algumas:

- [Ferramenta de Certificado de Imagem](#) – Gere um certificado único para qualquer imagem, adicionando um "rasto de papel" às suas reivindicações de direitos de autor com um código SHA-256 seguro.
- [Ferramenta Fix-Color](#) – Converta instantaneamente a sua imagem numa cor fixa. Lembra-me o período azul de Pablo Picasso.
- [Leonardo Mirror](#) - O Leonardo Mirror é uma ferramenta gratuita que transforma o seu texto numa bonita imagem espelhada, com decoração floral e a assinatura de Leonardo da Vinci.

É livre de usar este relógio em qualquer lugar que desejar. Agradecia que mantivesse o link do AriksWorld, mas isso fica ao seu critério.

Obrigado e aproveite este relógio,

Leon (Arik) Schenkler

Tem dúvidas ou precisa de ajuda? Sinta-se à vontade para me contactar em breathethinkwrite@gmail.com