

## Assine a newsletter sobre ciência da **bwin usa** : Teoria Maravilhosa

Explore o universo com notícias sobre descobertas fascinantes, aprimoramentos científicos e muito mais .

### O que pessoas da Idade da Pedra comiam antes do advento da agricultura, há cerca de 10 mil anos?

Um estereótipo de longa data - um que influenciou dietas à moda de hoje - é que os ancestrais humanos caçavam animais grandes e se deliciavam com bife de mamute.

Mas uma nova pesquisa sobre um grupo Paleolítico chamado Iberomaurusians, caçadores-coletores que enterravam seus mortos na caverna Taforalt **bwin usa** agora Marrocos entre 13 mil e 15 mil anos atrás, está acrescentando a um corpo crescente de evidências que desafiam a noção de que os humanos ancestrais predominantemente confiavam na carne, de acordo com um estudo publicado segunda-feira na revista Nature Ecology & Evolution.

#### Fonte da Proteína Percentual

Plantas	Principal
Carne	Secundária

Cientistas analisaram assinaturas químicas preservadas **bwin usa** ossos e dentes pertencentes a pelo menos sete iberomaurusianos diferentes e encontraram que plantas, não carne, eram a fonte primária de proteína dietética.

"Nossa análise mostrou que esses grupos de caçadores-coletores, eles incluíram uma quantidade importante de matéria vegetal, plantas selvagens **bwin usa bwin usa** dieta, o que alterou nossa compreensão da dieta de populações pré-agrícolas", disse a autora principal do estudo, Zineb Moubtahij, estudante de doutorado no Géosciences Environnement Toulouse, um instituto de pesquisa francês, e no Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology **bwin usa** Leipzig, Alemanha.

A participação de recursos vegetais como fonte de proteína na dieta dos humanos estudados foi semelhante à vista **bwin usa** primórdios agricultores do Levante, os países do Mediterrâneo Oriental onde a domesticação e a agricultura foram documentadas pela primeira vez.

Os pesquisadores também observaram um número maior de cavidades dentárias entre os espécimes de Taforalt do que é típico de restos de caçadores-coletores da época. A evidência sugeriu que os iberomaurusianos consumiram "alimentos a base de amido fermentável" como cereais selvagens ou bolotas, de acordo com o estudo.

## Uma Segunda Vai Ser Removida Devido aos Efeitos do Aquecimento Global

No sítio de algum lugar do mundo, **bwin usa** alguns anos, todas as pessoas vão perder um segundo de seu tempo. A precisão do momento **bwin usa** que isso vai acontecer é influenciada por humanos, de acordo com um estudo recente, pois o derretimento de gelo polar altera a rotação da Terra e muda o tempo.

As horas e minutos que regulam nossos dias são determinados pela rotação da Terra. Mas essa rotação não é constante; ela pode mudar ligeiramente, dependendo do que estiver acontecendo

na superfície da Terra e no seu núcleo derretido.

Essas mudanças quase imperceptíveis às vezes significam que os relógios do mundo precisam ser ajustados por um "segundo de pulo", o que pode ter um grande impacto **bwin usa** sistemas computacionais.

Muitos segundos foram adicionados ao longo dos anos. Mas depois de uma tendência de desaceleração de longa data, a rotação da Terra está se acelerando agora. Pela primeira vez, um segundo será retirado.

"A adição de um segundo negativo nunca foi aplicado ou testado, então os problemas que possa criar não têm precedentes", disse Patrizia Tavella, membro do Departamento de Tempo no International Bureau of Weights and Measures na França, **bwin usa** um artigo que acompanha o estudo.

A precisão **bwin usa** que isso vai acontecer está sendo influenciada pelo aquecimento global, de acordo com o estudo publicado às quarta-feira no jornal Nature. O derretimento do gelo polar está a atrasar a data por três anos, retardando-a de 2026 para 2029, de acordo com o relatório.

"Fazer parte da compreensão do que vai acontecer com o tempo global significa entender o que está a acontecer com o efeito global de aquecimento", disse Duncan Agnew, professor de geofísica na University of California **bwin usa** San Diego e autor do estudo.

Previamente, um segundo era definido como uma fração específica do tempo que a Terra levava para completar uma rotação **bwin usa** relação às estrelas. Mas com a chegada de relógios atômicos altamente precisos, defini-los para definir um segundo físico se mostrou mais estável.

Desde os anos 1960, o mundo vem usando o Tempo Universal Coordenado (UTC) para estabelecer fusos horários. O UTC é baseada **bwin usa** relógios atômicos, mas ainda se alinha à rotação da Terra.

Mas como a velocidade da rotação anda **bwin usa** um ritmo diferente, elas se afastam gradualmente. Isto significa que um "segundo de pulo" deve ser adicionado de vez **bwin usa** quando para alinhá-los outra vez.

Alterações de longo prazo na rotação da Terra tem

---

#### **Informações do documento:**

Autor: [symphonyinn.com](http://symphonyinn.com)

Assunto: **bwin usa**

Palavras-chave: **bwin usa - [symphonyinn.com](http://symphonyinn.com)**

Data de lançamento de: 2024-11-13