

# dicas de apostas kto - jandlglass.org

Autor: jandlglass.org Palavras-chave: dicas de apostas kto

---

## Merchant vessel carregado de champanhe é descoberto nas costas da Suécia

mergulhadores descobriram um naufrágio do século 19 nas costas da Suécia "cheio até o topo" com champanhe.

O grupo, da Polônia, estava mergulhando no Báltico, a 20 milhas náuticas (37 km) ao sul da ilha de Öland, quando encontrou o barco, acreditado ser um navio mercante, por acaso na semana passada.

As águas salobras do Báltico, que abrigam uma estimativa de 100.000 naufrágios, são um destino atraente para mergulhadores, arqueólogos marinhos e, mais recentemente, saqueadores.

Os mergulhadores contaram cerca de 100 garrafas de champanhe no porão do navio, além de porcelana e água mineral.

"Todo o naufrágio está cheio até o topo com caixas de champanhe, água mineral e porcelana", disse Tomasz Stachura, o líder do grupo de mergulho Baltictech, à AFP.

Ele disse: "Eu mergulho há 40 anos e isso geralmente acontece que há uma garrafa ou duas ... descobrir um naufrágio com tantas cargas, é uma primeira para mim."

## Um problema báltico: os guarda-costas suecos salvando naufrágios de saqueadores

Os mergulhadores disseram que vinham procurando por navios afundados há anos "por pura curiosidade" quando encontraram o naufrágio. Eles disseram que a descoberta de garrafas de água seladas barro os ajudou a determinar que o navio havia derrubado na segunda metade do século 19.

"Conseguimos tirar [365betit](#)s do nome da marca estampado uma garrafa de água de barro, que se revelou ser uma da empresa alemã Selters - e o logotipo tinha essa forma exata nesse período", disse Stachura.

Os mergulhadores disseram que haviam notificado as autoridades regionais suecas sobre o naufrágio, mas que levaria tempo para eles trazerem as garrafas de champanhe para a terra.

"[O navio] estava lá há 170 anos, então deixe-o lá por mais um ano, e teremos tempo de nos preparar melhor para a operação", disse Stachura.

## No sólo piedra: el papel de la madera en la era prehistórica

En 1836, Christian Jürgensen Thomsen, un anticuario danés, logró por primera vez dar un cierto orden a la prehistoria, sugiriendo que los primeros homínidos europeos habían atravesado tres etapas de desarrollo tecnológico reflejadas en la producción de herramientas. La cronología básica - Edad de Piedra, Edad de Bronce e Edad de Hierro - sigue siendo el pilar de la arqueología de la mayor parte del Viejo Mundo (y de dibujos animados como "Los Picapiedra" y "Los Croods").

Thomsen podría haber sustituido la "Edad de Piedra" por "Edad de Madera", según Thomas Terberger, arqueólogo y jefe de investigación en el Departamento de Patrimonio Cultural de Baja Sajonia, en Alemania.

"Podemos suponer que las herramientas de madera han existido casi tan tiempo como las de

piedra, es decir, dos millones y medio o tres millones de años", dijo. "Pero ya que la madera se deteriora y rara vez sobrevive, el sesgo de la preservación distorsiona nuestra visión de la antigüedad". Las herramientas primitivas de piedra han caracterizado tradicionalmente el Paleolítico Inferior, que se prolongó desde hace unos 2,7 millones de años hasta hace 200.000 años. De los miles de yacimientos arqueológicos que se remontan a la era, la madera se ha recuperado de menos de diez.

El Dr. Terberger fue el responsable de un estudio publicado el mes pasado en las *Proceedings of the National Academy of Sciences* que proporcionó el primer informe exhaustivo sobre los objetos de madera excavados entre 1994 y 2008 en el ámbito de una mina a cielo abierto de carbón cerca de Schöningen, en el norte de Alemania. El rico botín incluyó dos docenas de lanzas completas o fragmentadas y astillas de madera de doble punta (mitad del tamaño de una tiza) pero ningún hueso de homínidos. Los objetos datan del final de un periodo interglacial cálido hace 300.000 años, aproximadamente cuando los primeros neandertales estaban desplazando a los *Homo heidelbergensis*, sus predecesores inmediatos en Europa. Los proyectiles excavados en el yacimiento de Schöningen, conocidos como Horizonte de Lanzas, se consideran las armas de caza más antiguas conservadas.

## **El descubrimiento de la inteligencia neandertal**

En los años 90, el descubrimiento de tres de las lanzas - junto con herramientas de piedra y las astas butchered de 10 caballos salvajes - desafió las ideas reinantes sobre la inteligencia, la interacción social y las habilidades de fabricación de herramientas de nuestros antepasados humanos extintos.

"Resultó que estos pre-*Homo sapiens* habían elaborado herramientas y armas para cazar animales grandes", dijo el Dr. Terberger. "No sólo se comunicaban entre sí para derribar presas, sino que eran lo suficientemente hábiles como para organizar el descuartizamiento y el asado".

## **La tecnología detrás de las lanzas**

El nuevo estudio, que comenzó en 2024, examinó más de 700 piezas de madera del Horizonte de Lanzas, muchas de las cuales habían estado almacenadas en cubas llenas de agua destilada y fría durante las dos últimas décadas para simular el sedimento encharcado que las había protegido de la descomposición. Con la ayuda de microscopios en 3D y tomografías computarizadas de microscopio que resaltaban los signos de desgaste o cortes, los investigadores identificaron 187 piezas de madera que mostraban signos de rotura, rayado o desgaste.

"Hasta ahora, se pensaba que dividir la madera sólo se practicaba en los humanos modernos", dijo Dirk Leder, arqueólogo también de Baja Sajonia y autor principal del artículo.

## **El mundo casi desconocido de la Edad de Piedra Temprana**

Además de las armas, el conjunto incluía 35 artefactos con puntas y redondeados que probablemente se utilizaron en actividades domésticas como hacer agujeros y alisar pieles. Todos estaban tallados en abeto, pino o alerce - "maderas que son duras y flexibles", dijo Annemieke Milks, antropóloga de la Universidad de Reading que colaboró en el proyecto.

## **Reparar y reciclar**

Desde que ni el abeto ni el pino estaban disponibles en la costa del lago, donde se encontraba el emplazamiento, el equipo de investigación dedujo que los árboles habían sido talados en una montaña situada a dos o tres millas de distancia o incluso más lejos. Un examen minucioso de las lanzas indicaba que los humanos de la Edad de Piedra planificaban cuidadosamente sus proyectos de carpintería, siguiendo un orden establecido: despegar la corteza, retirar las ramas, afilar la punta de la lanza, endurecer la madera en el fuego. "Las herramientas de madera

presentaban un mayor nivel de complejidad tecnológica de lo que solemos ver en las herramientas de piedra de la misma época", dijo el Dr. Leder.

Francesco d'Errico, arqueólogo de la Universidad de Burdeos que no participó en el estudio, elogió los hallazgos sobre los métodos y los materiales que la gente de la Edad de Piedra Temprana utilizaba para resolver problemas prácticos. "El artículo abre una ventana al casi desconocido mundo de la Baja Edad de Piedra", dijo. "A pesar de la escasez de datos, los autores plantean un atrevido intento de proponer un escenario para la evolución de tal tecnología que necesita ser probado en el futuro contra nuevos descubrimientos".

---

**Informações do documento:**

Autor: [jandlglass.org](http://jandlglass.org)

Assunto: dicas de apostas kto

Palavras-chave: **dicas de apostas kto - [jandlglass.org](http://jandlglass.org)**

Data de lançamento de: 2024-12-09