

Fragmentos de pele revelam tradição milenar de tatuagens na antiga Núbia

Imagens em infravermelho identificam marcas corporais preservadas em múmias e enterramentos do vale do Nilo, indicando o uso contínuo de tatuagens entre 350 a.C. e a Idade Média, com possíveis vínculos culturais, religiosos e medicinais

Folhapress

Imagens em infravermelho revelaram a existência de uma tradição milenar de tatuagens nos antigos reinos da Núbia, no vale do rio Nilo — região que corresponde, em grande parte, ao atual Sudão. A prática atravessou séculos, desde a Antiguidade até a Idade Média, e pode ter se intensificado após a conversão de parte da população local ao cristianismo.

As descobertas foram publicadas no dia 15 na revista científica PNAS e só se tornaram possíveis graças às condições ambientais da região. A aridez do vale do Nilo favoreceu a preservação excepcional de fragmentos de pele humana, permitindo que técnicas modernas de imageamento identificassem marcas geométricas típicas de tatuagens em corpos sepultados há centenas ou até milhares de anos.

A pesquisa foi conduzida pelas arqueólogas Anne Austin, da Universidade de Missouri em St. Louis (EUA), Brenda

Baker, da Universidade do Estado do Arizona (EUA), e Tatijana M. Jovanović, do University College London (Reino Unido). O grupo analisou restos humanos provenientes de três sítios arqueológicos distintos localizados em território sudanês.

Os materiais estudados abrangem um amplo intervalo cronológico, que vai do Período Meroítico, por volta de 350 a.C., até cerca de 1400 d.C., no final da Idade Média. Ao longo desse período, a Núbia — conhecida na Antiguidade como Cush — passou por profundas transformações políticas, culturais e religiosas, mantendo por séculos sua autonomia em relação ao Egito e, mais tarde, ao Império Romano.

As tatuagens mais antigas identificadas no estudo foram encontradas no sítio arqueológico de Semna Sul, em fragmentos de pele pertencentes a três mulheres: uma jovem, possivelmente no fim da adolescência, e duas adultas entre 40 e 50 anos. Em dois casos, as marcas estavam localizadas nos



Estudo foi conduzido pela Universidade de Missouri em St. Louis (EUA): prática atravessa séculos

antebraços e nas mãos; no terceiro, não foi possível determinar a posição original do fragmento.

Os desenhos apresentavam padrões geométricos complexos, como losangos, pontos e linhas pontilhadas, além de possíveis motivos vegetais. Análises microscópicas indicaram a presença de aglomerados irregulares de pigmento escuro, sugerindo que as tatuagens foram feitas com um único instrumento pontiagudo, com cerca de um milímetro de diâmetro, aplicado repetidamente sobre a pele.

No sítio de Kulubnarti, uma pequena ilha do Nilo que abrigou um cemitério cristão entre os anos 650 e 1000 d.C., a prática aparece de forma ainda mais expressiva. Os pesquisadores identificaram 17 indivíduos com tatuagens

claramente visíveis, além de outros seis casos possíveis, nos quais as marcas estavam mais esmaecidas. A estimativa é que ao menos um quinto dos enterrados no local apresentasse tatuagens.

Cemitério

Nesse cemitério, as marcas corporais se concentram principalmente no rosto, como testa, têmporas e bochechas. Alguns indivíduos também apresentavam tatuagens nas costas, próximas às vértebras torácicas, e há registro de pelo menos uma marca acima da sobrancelha.

Um dos aspectos mais surpreendentes do estudo é a idade das pessoas tatuadas. Muitas das marcas foram identificadas em crianças, incluindo bebês. Entre os casos confir-

mados, o indivíduo mais jovem tinha cerca de 18 meses de vida, enquanto, entre os casos possíveis, há registros em crianças com idade estimada entre 7 e 10 meses. No total, 18 dos exemplos analisados pertenciam a indivíduos com menos de 11 anos.

Os pesquisadores observaram ainda que algumas tatuagens foram feitas sobre marcas mais antigas, criando camadas sucessivas de desenhos — um fenômeno descrito como “palimpsesto”, termo usado originalmente para manuscritos antigos reaproveitados. Os padrões desse período diferem dos anteriores, com maior presença de pontos e traços na testa, formando figuras semelhantes a diamantes estilizados, produzidos com instrumentos distintos.

DIREITOS HUMANOS

Principal ação da gestão Trump: EUA mais que dobram deportações e removem 100 mil imigrantes

A campanha de deportação em massa conduzida pelo presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, é uma das medidas mais visíveis e de conse-

quências mais profundas adotadas pelo republicano desde que voltou à Casa Branca neste ano.

Batidas de autoridades imigratórias em estacio-

namentos, supermercados, escolas, tribunais e no transporte público transformaram a vida de imigrantes nos EUA, que hoje vivem uma rotina de

medo.

Segundo ativistas, muitos se retiraram da vida pública, participando menos de eventos culturais e até mesmo deixando de

sair à rua.

O braço responsável por prender imigrantes em situação irregular dentro do país é o ICE, o serviço de imigração dos EUA.

PUBLICIDADE LEGAL

comercial@dm.com.br
(62) 3267-1000

MUNICÍPIO DE COLINAS DO SUL - GO
AVISO DE REPUBLICAÇÃO DE EDITAL - P.E. Nº 13/2025
O Município de Colinas do Sul - Goiás torna público a **REPÚBLICAÇÃO DO EDITAL** do Pregão Eletrônico Nº 13/2025, cujo objeto consiste no REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO DE 01 (UM) CAMINHÃO BASCULANTE, ZERO QUILOMETRO PARA A SECRETARIA DE URBANISMO DE COLINAS DO SUL - GO, com abertura da sessão para o dia 15 de janeiro de 2026, às 08h30min. Início de acolhimento de propostas: 02 de janeiro de 2025, às 00h00min. Informações: licitacao@colinasdosul.go.gov.br Colinas do Sul, 29 de Dezembro de 2025.
VALMIR FRANCISCO MAIA - Pregoeiro.

MUNICÍPIO DE SANTA TEREZA DE GOIÁS
EXTRATO DO EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO 008/2025
O Fundo Municipal de Saúde de Santa Tereza de Goiás, com fundamento na Lei nº 14.133/21 e alterações posteriores, vem tornar público que estará cadastrando profissionais na área da saúde, para eventual e futuro credenciamento nos termos do Edital e seus anexos (pessoa física e jurídica) a partir da presente publicação até 31/12/2026, horário de expediente, aos interessados o Edital e seus anexos encontram-se a disposição na Comissão de Contratações da Prefeitura Municipal ou no site da www.santatereza.go.gov.br, ícone LICITAÇÕES. DATA: 29/12/2025.
EDSON LEITE SOARES, Presidente da CPC.

MUNICÍPIO DE GUAPO - FMS
AVISO DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO 037/2025
A Agente de Contratações torna público, para conhecimento dos interessados em participar do **Pregão Eletrônico nº 037/2025**, que houve **retificação do Edital**, cujo objeto é a Contratação de empresa para o fornecimento de medicamentos, insumos e leite destinados à Farmácia Hospitalar e Mandado de Segurança, tendo em vista atender as necessidades das unidades de saúde do Fundo Municipal de Saúde de Guapo - GO, a abertura da sessão estava prevista para o dia **18/12/2025, às 09h00**, por meio do Portal da **Bolsa Nacional de Compras - BNC** (<https://bnc.org.br>). Entretanto, em razão das alterações promovidas em alguns itens do termo de referência anexo do edital. Fica estabelecido que a **nova data para abertura da sessão** será no dia **14/01/2026, às 09h00**, no mesmo portal: **Bolsa Nacional de Compras - BNC** (<https://bnc.org.br>). Outras informações poderão ser obtidas junto à Comissão Permanente de Contratação - CPC, no horário das 08h00 às 12h00 e das 13h00 às 16h00, ou ainda no endereço eletrônico www.guapo.go.gov.br, ícone "Licitações". Guapo-go, 29/12/2025.
LUCY AVILA DOS SANTOS - Agente de Contratações

MUNICÍPIO DE COLINAS DO SUL - GO
AVISO DE REPUBLICAÇÃO DE EDITAL - P.E. Nº 14/2025
O Fundo Municipal de Assistência Social de Colinas do Sul - Goiás torna público a **REPÚBLICAÇÃO DO EDITAL** do Pregão Eletrônico Nº 14/2025, cujo objeto consiste no REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) VEÍCULOS AUTOMOTORES ZERO QUILOMETRO, SENDO 02 (DOIS) VEÍCULOS DO TIPO UTILITÁRIO, CARROCERIA TIPO PICAPE, E 01 (UM) VEÍCULO DE PASSEIO, DESTINADA À SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E DIREITOS HUMANOS DE COLINAS DO SUL - GO, com abertura da sessão para o dia 16 de janeiro de 2026, às 08h30min. Início de acolhimento de propostas: 02 de janeiro de 2025, às 00h00min. Informações: licitacao@colinasdosul.go.gov.br Colinas do Sul, 29 de Dezembro de 2025.
VALMIR FRANCISCO MAIA - Pregoeiro.

MUNICÍPIO DE MOZARLÂNDIA GO
CANCELAMENTO DE PUBLICAÇÃO
O Município de Mozarlândia/GO, por meio da sua agente de contratação, torna público que constatou erro material na publicação, publicada na edição do dia 22 de dezembro de 2025, em razão do envio e publicação equivocada de minuta do edital. Informa-se que será realizada nova publicação do edital, devidamente revisada e validada, ficando sem efeito a publicação anteriormente realizada. Ficam preservados os princípios da legalidade, publicidade e transparência administrativa. **ADRIELLY KATIÚCIA PAULA DE MOURA - Agente de Contratação**

PREFEITURA MUNICIPAL DE ABADIÂNIA AVISO DE LICITAÇÃO TIPO PREGÃO PRESENCIAL 127/2025
MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL 127/2025 TIPO: MENOR PREÇO. INTERESSADA: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MEDICAMENTOS DE ALTO CUSTO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, CONFORME DESCRITO NO TERMO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELO (A) GESTOR (A). DATA: 13/01/2026 - HORA: 08h00M MAIORES INFORMAÇÕES: E-MAIL: cplabadiania@hotmail.com ABADIÂNIA, 23 DE DEZEMBRO DE 2025. **LUIS ALBERTO PEREIRA DO PRADO MEMBRO DA EQUIPE DE APOIO**

Acervo de edições
Diário da Manhã
www.dmacervo.com.br