

# MENSAGENS MARIANAS E ACONTECIMENTOS NO MUNDO:

“Não extingais o espírito. Não desprezeis as profecias. Examinai tudo; abraçai o que é bom.” (1Ts. 5,19-21)

## INVERSÃO DOS PÓLOS MAGNÉTICOS DA TERRA.

Em 20 de junho de 2006, Nossa Senhora Rainha da Paz (Anguera/BA) revelou, a Seu filho – vidente – o católico apostólico romano Pedro Régis, o seguinte:

“Queridos filhos, **os pólos irão comutar(1) e a terra passará por grandes transformações. Todos os seres vivos sofrerão.** Peço-vos que sejais fortes e que em tudo procureis imitar Meu Filho JESUS. Vós não estais sozinhos. Dobrai vossos joelhos e buscai vossa força no Senhor. Eu vos amo como sois e quero ver-vos felizes já aqui na terra e mais tarde Comigo no céu. O Senhor é a vossa esperança. N’Ele está a vossa vitória.”

**(1) Comutar - Permutar, trocar, inverter.**

Ainda, em 25 de outubro de 2006, foi dito por Nossa Senhora:

“Queridos filhos, **um súbito deslocamento dos pólos levará sofrimento à terra do sol e aos seus arredores.** Peço-vos que façais a vontade de DEUS e que vos afasteis do pecado. Não permitais que as coisas do mundo vos afastem da verdade. Acolhei os Meus apelos. O que digo deve ser levado a sério. Não vos atemorizeis. O Senhor vos ama e vos conhece pelo nome. Eu pedirei ao Meu JESUS por vós. Coragem. Nada ou ninguém está perdido. Rezai. Rezai. Rezai..”

Em 26 de janeiro de 2007, o tema volta a ser abordado:

“Queridos filhos, a humanidade carregará pesada cruz. **O deslocamento dos pólos mudará a vida sobre a terra e os Meus pobres filhos viverão momentos de angústia. Chegará o dia em que os sofisticados meios de comunicação irão desabar.** Os homens estarão surdos e cegos. Rezai. Suplicai a Misericórdia do Senhor para vós. Eu vos amo e vim do céu para socorrer-vos. Escutai-Me. Não permitais que o demônio vos afaste da verdade. Abri vossos corações ao Senhor.”

Também, em 15 de julho de 2006, Nossa Senhora havia dito:

“Queridos filhos, abri vossos corações ao Amor de DEUS e sede bons uns para com os outros. Peço-vos que continueis firmes na oração, pois somente assim podeis contribuir para a vitória do Senhor. Fugi do pecado e abraçai a graça de DEUS. **Sabei que a humanidade viverá momentos de grandes tribulações. Haverá uma grande inclinação no eixo da eclíptica(2), a qual afetará a vida dos homens e dos animais. A dor será grande.** Eu sou a vossa Mãe e quero socorrer-vos. Voltai-vos depressa. O amanhã poderá ser tarde.”

**(2) Sobre o eixo da eclíptica:**

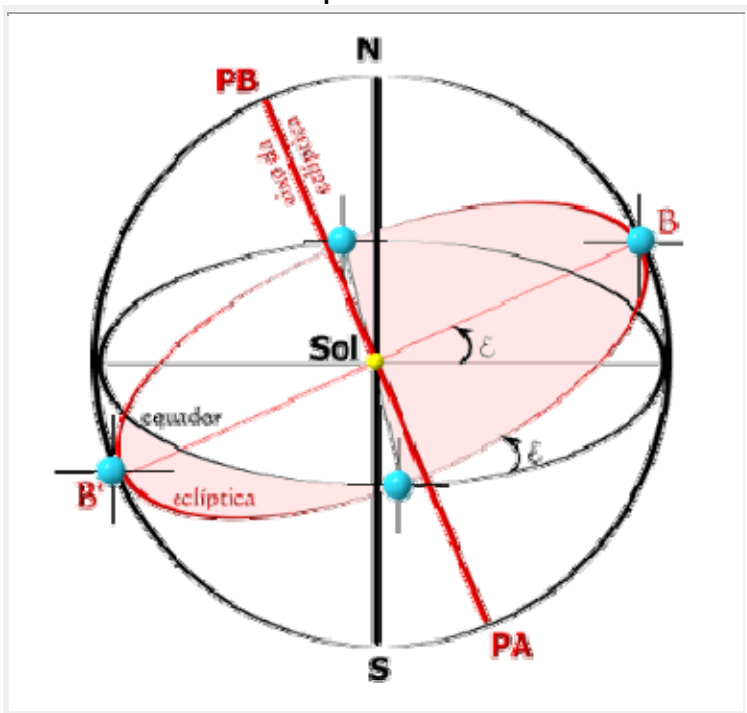
(Extraído do site: <http://www.feiradeciencias.com.br/sala19/texto71a.asp> )

A órbita terrestre pertence a um plano que contém o Sol  $S$  e é fixo na esfera celeste. No mesmo plano estende-se a órbita do Sol aparente  $S'$  na esfera celeste. O citado plano é chamado plano da eclíptica; qualquer das rbitas citadas é chamada eclíptica.

Eixo Sul-Norte celeste é toda reta fixa paralela ao eixo Sul-Norte terrestre; pode-se imaginá-la passando pelo centro do Sol. Na esfera celeste ele determina os pólos celestes Sul e Norte.

Equador celeste é todo plano fixo paralelo ao equador terrestre; pode-se imaginá-lo contendo o centro do Sol. Eixo da eclíptica é toda reta fixa normal a ela; pode-se imaginá-la passando pelo centro do Sol. Na esfera celeste o eixo da eclíptica determina os pólos celestes austral (ao Sul) e boreal (ao Norte).

A eclíptica forma com o equador um ângulo diedro (Figura 05); sua aresta é  $AA'$ ; seu ângulo plano e é chamado obliquidade da eclíptica. As medições dão  $e = 23^\circ 27'$ . O eixo Sul-Norte e o eixo da eclíptica formam o ângulo  $e$ . No ponto  $A$  a Terra, na eclíptica, passa de Sul para Norte em 23-set; o Sol aparente faz isso em 21-mar. Normal à linha  $AA'$  concebe-se na eclíptica a linha  $BB'$ .



**Posições notáveis da Terra em sua órbita.**  
 Sejam  $S$  e  $C$  os centros do Sol e da Terra respectivamente. O observador, suposto em  $C$ , visa o ponto  $S$ . O raio virtual  $CS$  forma com o plano do equador o ângulo  $\delta$  chamado declinação do Sol. Ela varia lentamente enquanto a Terra percorre a sua órbita. Latitude de ponto genérico  $P$  na superfície da Terra representa-se por  $\varphi$ . A latitude do Sol é chamada declinação e representada por  $\delta$ . Sendo  $\varepsilon$  a obliquidade da eclíptica, tem-se  
 $\delta_{\max} = +\varepsilon$  (Terra em  $B'$ ),  $\delta = 0$  (Terra em  $A$  ou  $A'$ ),  $\delta_{\min} = -\varepsilon$  (Terra em  $B$ ). (figura 06)

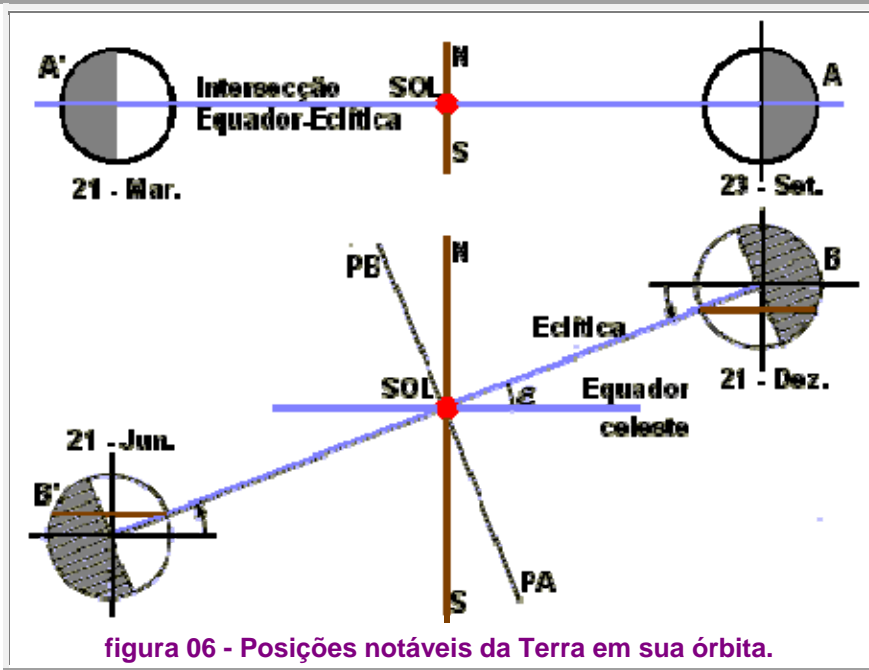


figura 06 - Posições notáveis da Terra em sua órbita.

## ACONTECIMENTOS NO MUNDO:

### **Inversão dos Pólos Magnéticos: Aeroporto dos EUA está alterando as pistas por causa de mudanças no Pólo Magnético da Terra.**

**Pólo está se movendo cerca de 64 quilômetros por ano. Mudança afeta o aeroporto de Tampa, na Flórida.**

(Fonte: <http://fimdostempos.net/polo-magnetico-florida.html> )



*Pistas estão recebendo nova sinalização para se adaptarem às mudanças*

O pólo magnético da Terra está mudando de lugar e isso é fato comprovado cientificamente. O que antes ficava no extremo norte do Canadá está se movendo para algum lugar em direção à Rússia a uma velocidade de 64 quilômetros por ano.

Isso passa despercebido para a maioria dos humanos, na maioria dos lugares, mas em Tampa, na Flórida, a mudança está causando alterações nas pistas do Aeroporto Internacional.

Não, as pistas ainda não estão sendo refeitas nem o aeroporto está sendo virado para Meca. As mudanças, por enquanto, estão restritas ao trabalho de repintura das faixas e números de sinalização.

Uma a uma, as três pistas estão sendo fechadas para o trabalho por exigência do controlador aéreo dos EUA (o FAA).

---

### **Mudança no pólo magnético da Terra faz aeroporto pintar pistas**

(Fonte: <http://noticias.terra.com.br/ciencia/noticias/0,,OI4878487-EI238,00->

Mudanca+no+polo+magnetico+da+Terra+faz+aeroporto+pintar+pistas.html – em 07 de janeiro de 2011)

Uma mudança no eixo magnético da Terra obrigou o aeroporto de Tampa, nos Estados Unidos, a fechar sua pista para reformas. A derivação do Pólo Norte magnético obrigou a administração do aeroporto, que fica na Flórida, a repintar as pistas de pouso para que as informações de direção de pouso permanecessem compatíveis com o indicado pelas bússolas.

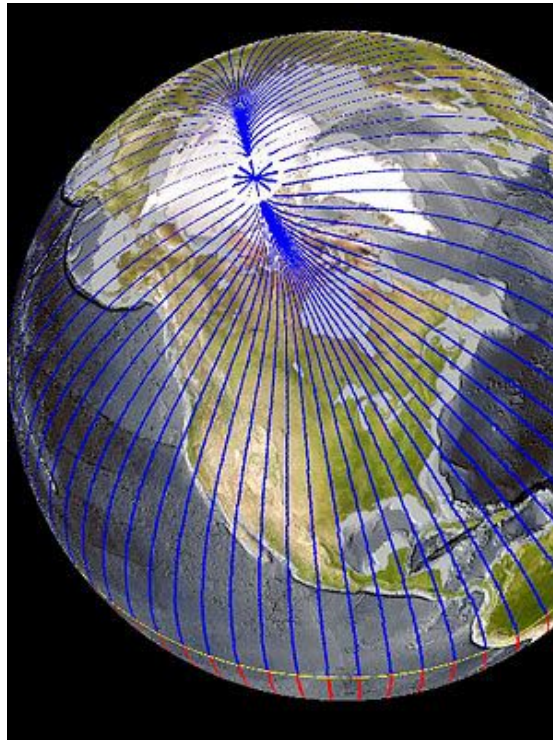
O nosso pólo magnético tem se movido a uma velocidade de mais de 60 km/ano em direção à Rússia, dizem os pesquisadores. Com isto, bússolas de todo o mundo apontam para direções levemente diferentes, alterando a leitura de instrumentos que dependam de suas medidas. Além de aviões, navios e até mesmo aplicativos para celular, como o Google Maps, e programas de Astronomia podem ser afetados pelo movimento do pólo – mas nada que uma atualização não resolva.

Apesar de aviões comerciais disporem de equipamentos como GPS, que não dependem da posição exata do pólo magnético, os padrões aeronáuticos ainda se baseiam na medida de bússolas convencionais. Por isto o aeroporto de

Tampa será fechado e suas pistas repintadas indicando a nova direção relativa dela em relação ao pólo, informa o jornal local *Tampa Bay Tribune*.

## Cientistas detectam movimentação do pólo norte magnético

(Fonte: [http://noticias.terra.com.br/ciencia/noticias/0,,OI4185432-EI8147,00-Cientistas +detectam+rápida+movimentacao+do+pólo+norte+magnetico.html](http://noticias.terra.com.br/ciencia/noticias/0,,OI4185432-EI8147,00-Cientistas+detectam+rápida+movimentacao+do+pólo+norte+magnetico.html) – em 04 de janeiro de 2010)



*Na imagem artística, as linhas azuis mostram o campo magnético norte da terra e do pólo norte magnético.*

O pólo norte magnético da Terra está avançando em direção à Rússia a quase 64 quilômetros por ano devido a mudanças magnéticas no núcleo do planeta, afirma nova pesquisa. O núcleo é profundo demais para que os cientistas detectem diretamente seu campo magnético. Mas os pesquisadores podem inferir os movimentos do campo acompanhando como o campo magnético terrestre muda na superfície e no espaço.

Agora, novos dados analisados sugerem que existe uma região de magnetismo em rápida transformação na superfície do núcleo, possivelmente sendo criada por uma misteriosa "pluma" de magnetismo proveniente do interior do núcleo. E essa região pode estar deslocando o pólo magnético de sua posição de longa data no norte do Canadá, disse Arnaud Chulliat, geofísico do Institut de Physique du Globe de Paris, na França.

### Em Busca do Norte

O norte magnético, que é o lugar para onde as agulhas das bússolas realmente apontam, está próximo, mas não exatamente no mesmo lugar do Pólo Norte geográfico. Neste momento, o norte magnético está próximo à ilha canadense Ellesmere.

Por séculos, navegadores usam o norte magnético para se orientar quando estão distantes de pontos de referência reconhecíveis. Embora os sistemas de posicionamento global tenham em grande parte substituído essas técnicas tradicionais, muitos ainda consideram as bússolas úteis para se orientar sob a água ou no subterrâneo, onde não há sinal dos satélites de GPS.

O pólo norte magnético se deslocou muito pouco desde a época em que os cientistas o localizaram pela primeira vez em 1831. Depois, em 1904, o pólo começou a avançar rumo ao nordeste num ritmo constante de 15 km por ano.

Em 1989, ele acelerou novamente, e em 2007 cientistas confirmaram que o pólo está agora galopando em direção à Sibéria a um ritmo de 55 a 60 km por ano. Um deslocamento rápido do pólo magnético significa que mapas do campo magnético devem ser atualizados com mais frequência para que usuários de bússola façam os ajustes cruciais do norte magnético para o verdadeiro Norte.

### O Pólo Itinerante

Geólogos acreditam que a Terra tem um campo magnético porque o núcleo é formado por um centro de ferro sólido cercado por metal líquido em rápida rotação. Isso cria um "dínamo" que comanda nosso campo magnético. Os cientistas suspeitam há muito tempo que, como o núcleo fundido está em constante movimento, mudanças em seu magnetismo podem estar afetando a localização na superfície do norte magnético.

Embora a nova pesquisa pareça sustentar essa ideia, Chulliat não pode afirmar que o pólo norte vai um dia mudar para a Rússia. "É muito difícil prever", disse Chulliat.

Além disso, ninguém sabe quando e onde outra mudança no núcleo poderá se manifestar, fazendo o norte magnético se mover rumo a uma nova direção. Chulliat apresentou seu trabalho em um encontro da União Geofísica Americana, em São Francisco.