

Novo Portal de Previsão Numérica

A alteração mais significativa foi realizada na página de Previsão Numérica que ganhou novas funcionalidades e nova disposição de recursos. As mudanças incorporaram sugestões de usuários e foram realizadas na área de visualização da imagem. O usuário terá melhores animações, podendo escolher o dia desejado e o horário das rodadas. Os meteorogramas serão gerados para qualquer ponto no domínio do modelo e as imagens poderão ser salvas em formato PNG. Além disso, a área de visualização da imagem foi aumentada através da mudança na localização dos controles, que atualmente, se encontram no lado direito da página.

Conheça detalhes das novas mudanças:

REGIONAL ETA (7 DIAS) 20 X 20KM Longitude -31.31 Latitude -1.539

Modelo Eta 20x20 Km
Análise inicializada em: 27/07/2011, 00 UTC (Quarta-feira) Válida para: 28/07/2011, 00 UTC (Quinta-feira)
Variável: Precipitação Acumulada 6h - [mm/6h] / Pressão ao nível do mar (Método Mesinger) - [hPa]

ÁREA DE VISUALIZAÇÃO

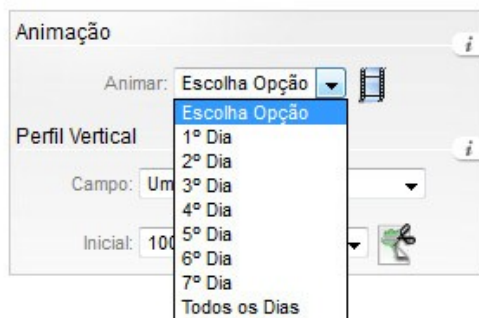
Para aumentar a área de visualização da figura colocamos os controles do lado direito da figura e além disso implementamos um botão (Fechar o menu superior). Esse botão retira a parte superior aumentando o espaço para a figura.

Uma outra opção para aumentar ainda mais a área de visualização é a utilização da tecla F11 - tela cheia - existente nos principais navegadores.

Salvar no formato PNG a imagem com os dados dos Modelos Numéricos - para isto utilizar a opção nos controles PNG.

Salvar no formato PNG a imagem com os dados dos Modelos Numéricos

Animação



O sistema de animação foi melhorado incluindo o horários das figuras da animação e permitindo a animação de um dia específico ou de toda a série.

- Outros recursos já existentes no portal

The screenshot shows the 'REGIONAL ETA (7 DIAS) 20 X 20KM' portal. The main map displays a weather model with a color scale for precipitation. The interface includes a navigation menu on the right with sections: 'METEORGRAMA PARA AS CIDADES', 'MODELOS', 'CONTROLES', 'VARIÁVEIS', 'METEORGRAMAS', and 'OUTROS PRODUTOS'. The 'VARIÁVEIS' section is active, showing 'Tipo: Precipitação Acumulada 6h e PNMM' and a list of time intervals from 06h to 168h. The 'ANIMAÇÃO' section is also visible, showing the 'Animar:' dropdown set to 'Escolha Opção'.

- Meteograma de qualquer ponto do modelo.

