

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

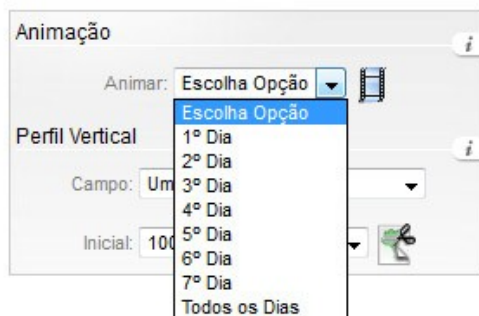
Para aumentar a área de visualização da figura colocamos os controles do lado direito da figura e além disso implementamos um botão (Fechar ou menu superior). Esse botão retira a parte superior aumentando o espaço para a figura.

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.

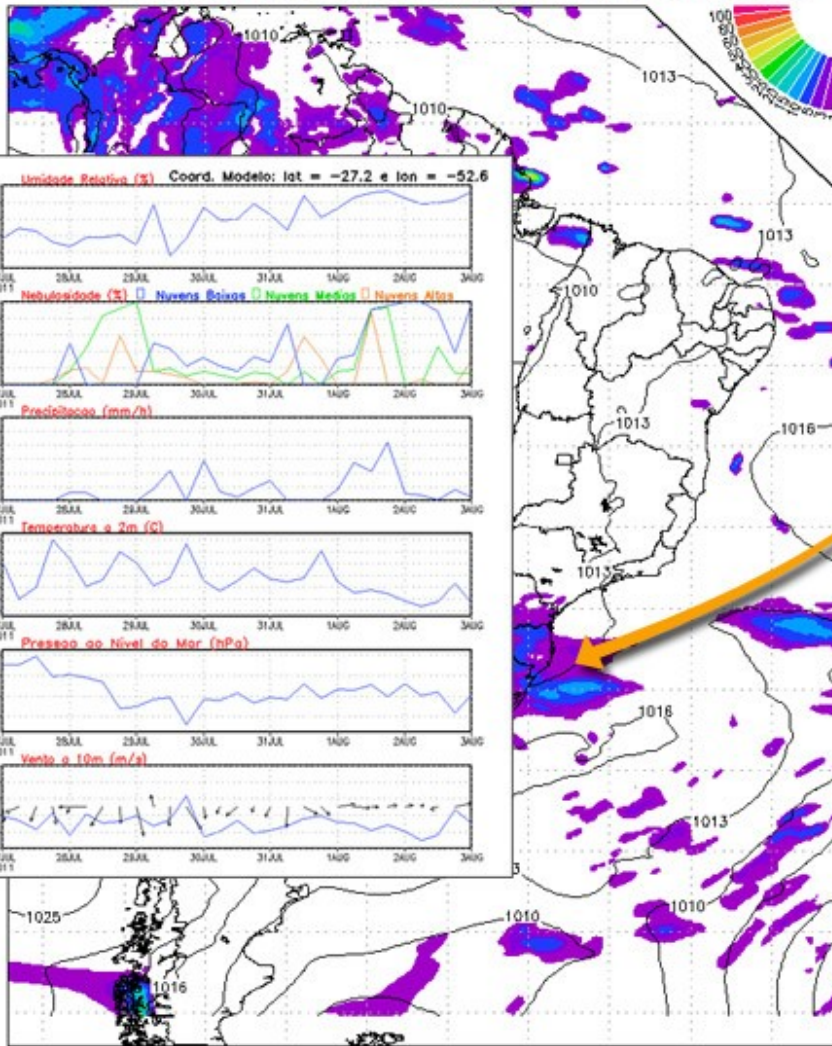
- Outros recursos já existentes no portal

The screenshot displays the 'REGIONAL ETA (7 DIAS) 20 X 20KM' portal. The main map shows a weather model with a color scale for precipitation. The interface includes a top navigation bar with 'Abrir menu superior', a search bar for 'METEORGRAMA PARA AS CIDADES', and a sidebar with navigation options like 'MODELOS', 'CONTROLES', 'Variáveis', and 'METEORGRAMAS'. 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, with the same 'Escolha Opção' dropdown.

- Meteograma de qualquer ponto do modelo.

Modelo Eta 20x20 Km

Análise Inicializada em: 27/07/2011, 00 UTC (Quarta-feira) Válida para: 03/08/2011, 00 UTC (Quarta-feira)
 Variável: Precipitação Acumulada 6h - [mm/6h] / Pressão ao nível do mar (Método Mesinger) - [hPa]



» Abrir menu superior

METEOGRAMA PARA AS CIDADES

Obs: Digite no mínimo as 3 primeiras letras

MODELOS

- » Regionais
- » Globais
- » Ensemble Global - 15 dias (100x100km)
- » Oceânicos
- » Implementação Operacional

CONTROLES

Rodada: Mais recente

Horários

06h	12h	18h	24h	30h	36h	42h	48h
54h	60h	66h	72h	78h	84h	90h	96h
102h	108h	114h	120h	126h	132h	138h	144h
150h	156h	162h	168h				

Animação

Animar: 7º Dia

Perfil Vertical

Campo: Umidade Relativa [%]

Inicial: 1000 Final: 100

METEOGRAMAS

- » Regionais
- » Global T126L28
- » Global T213L42
- » Ensemble T126L28
- » Eta / Serra do Mar
- » Gib Acoplado T126L28
- » Global T299L64

OUTROS PRODUTOS

- » Avaliação de Modelos
- » Modelos On-line
- » Intercomparação de Modelos