



Dados do site www.varginhaonline.com.br

 1,2 milhão páginas vistas / mês	 11 minutos de navegação média no site	 465 mil visitantes únicos / mês
--	---	--

na Web no VOL

Busca

buscar

[guia comercial](#)

[guia de hospedagem](#)

[guia de bares e restaurantes](#)

Canais

A Cidade

Agenda de Eventos

Cinema

Colunas

Ecóleo

ET de Varginha

Galeria de imagens

Notícias

Guia Comercial

Guia de Hospedagem

Bares e Restaurantes

Promoções

Repórter VOL

Usuários

Cadastre-se

Central do usuário

Utilidades

Plantões Fármacias

Horário de voos

2ª via de contas

CEP

Taxi

Telefones úteis

Serviços

Anuncie aqui

Divulgue seu evento

Cadastre sua empresa

Fale Conosco

Hospedagem de sites

Quem Somos

Coluna | Clima & Meio Ambiente



Dr. Williams Pinto Marques Ferreira

salva_terra@yahoo.com.br

Pesquisador Meteorologista da Embrapa Milho e Sorgo.

O crescimento populacional mundial e as mudanças climáticas

20/6/2007

Curtir

0

Compartilhar



Em tempos de Mudanças Climáticas, todo cuidado é pouco. Existem diferentes estudos buscando esclarecer as causas das mudanças climáticas. Segundo o meteorologista australiano Augie Auer a contribuição do homem nos gases do efeito estufa é tão pequena a ponto de não ocasionar mudanças no clima. Augie cita que o vapor de água é responsável por 95 % do efeito da estufa, sendo que os demais gases, CO₂, o CH₄, o NO₂, além de outros, contribuem somente com 5% desse efeito, em que o CO₂ é o maior contribuinte com 3,6 %. Todavia, desse total, 3,6%, apenas uma pequena parte, ou seja, 3,2 % da emissão de CO₂ é decorrente das atividades humanas, contribuindo, assim, as atividades humanas com apenas 0,12 % de todos os gases participantes do efeito estufa. Outros pesquisadores como o Dr. Landscheidt, autor do "Sun - Earth - Man: A Mesh of Cosmic Oscillations" cita que um longo período de clima ameno com fases mais frias poderão ocorrer próximo a 2.030. O que a ciência já sabe é que o fluxo magnético decorrente das radiações solares vem aumentando em um fator de 2,3 desde 1901, período em que a temperatura da Terra aumentou aproximadamente 0,6°C. Tal fato evidencia uma conexão entre as erupções solares com o aumento da temperatura na Terra, sendo que pequenos núcleos do lago da península de Yukatan no México, com mais de 2.000 anos, apresentam uma correlação entre secas recorrentes e as erupções solares conhecidas como sunspot. Fato é que independente das discussões sobre o clima, a população mundial cresce, podendo chegar, segundo relatório da ONU (Organização das Nações Unidas), a mais de 9,2 bilhões de habitantes em 2.050, sendo esperado para os próximos 43 anos um aumento de 2,5 bilhões de habitantes que serão absorvidos, em sua maioria, pelos países em desenvolvimento, que deverão aumentar de 5,4 bilhões de habitantes em 2007, para 7,9 bilhões de habitantes em 2.050. Tal fato sugere que o homem deve cada vez mais proteger as florestas e oceanos, impedir a degradação do solo e assegurar o uso eficiente dos recursos hídricos do planeta além de proteger os ecossistemas e sua diversidade biológica. A busca pelo desenvolvimento sustentável, representa mais do que um desafio de caráter local, nacional ou mundial, representa o desafio de assegurar a própria vida.

Compartilhe |

 enviar para amigos  comentar

COMENTÁRIOS

Ainda não existe comentários para este artigo.

Últimos artigos deste colunista

28/4/2009 | [Geoengenharia, solução ou um sonho impossível para as Mudanças Climáticas](#)

18/2/2009 | [Como lidar com os problemas ambientais diante das mudanças climáticas?](#)

17/11/2008 | [Os céus envenenados por nuvens](#)

« [ver todos](#)

Colunistas



Bem Viver
Wagner Vinhas



Bem Viver
Tiago Goulart



Bem Viver
Iára Cruz



BRASILzão
Diego Gazola / Fábio Brito



BRASILzão
Fábio Brito



Cidadania Ativa
Willes da Silva



Clima & Meio Ambiente
Dr. Williams Pinto Marques Ferreira



Economia e Atualidades
Welinton dos Santos



Mercado de Trabalho
MSc.: Eleanderson C. Eugênio



Novas Fronteiras
Pedro Coimbra



Prosa Caipira & Cia
Sátiro dos Reis



Saúde da Coluna
Dr. Helder Nani Ricardo



Viver Consciente
Willes da Silva



Viver é Espetacular
Maria Aparecida Francisquini



[Página Principal](#) | [Notícias](#) | [Entretenimento](#) | [Guia Comercial](#) | [Guia de Bares e Restaurantes](#) | [Guia de Hospedagem](#)

Siga o Varginha Online: [Twitter](#) | [Facebook](#) | [Orkut](#)

[Quem Somos](#) | [Entre em Contato](#) | [Cadastre sua Empresa](#) | [Cadastre seu Evento](#) | [Anuncie aqui](#)

Todos os direitos reservados 2000 - 2011 - **Varginha Online** - IPHosting- Hospedagem de Sites de Varginha