CRICS9

eHealth - Reaching universal access to health

Texto

Telehealth: models of programs and services

Telehealth applied to Primary Health Care: the Brazilian experience

FERNANDO MENEZES
Program Director, Deputy Secretary
Secretariat of Manegment of Labor and Education for Human Resources for Health
Ministry of Health

Organização Pan-Americana da Saúde
Escritório Regional para as Américas da Organização Mundial da Saúde

Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educação na Saúde

Ministério da Saúde

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Um novo contexto: na última década.....

- Princípios internos aumentaram a credibilidade do país
- Crescimento inclusivo: retirada de quase 30 milhões de cidadãos da pobreza
- Economia avança: 8ª (PIB) e 7ª (paridade poder de compra) 5ª economia do mundo
- Política externa “da não indiferença e da solidariedade”

Um novo contexto: velhos e novos desafios.....

- Alta taxa de partos cirúrgicos
- Intervenções de alta tecnologia realizadas erroneamente
- Violência e alcoolismo
- Obesidade e acidentes de transito

A reforma sanitária que criou um Sistema Único de Saúde (SUS)

- A saúde é um direito, o acesso é universal
- A definição de saúde vai além da abordagem biomédica, inclui determinantes sociais
- Engajamento da sociedade por meio da participação no Conselho Nacional de Saúde

THE LANCET

Subscribe | Register | Login

Search for in All Fields GO Advanced Search

Home | Journals | Specialties | Clinical | Global Health | Audio | Conferences | Information for | Healthcare Jobs

The Lancet, Volume 377, Issue 9779, Pages 1724 - 1725, 21 May 2011
doi:10.1016/S0140-6736(11)60318-8 Cite or Link Using DOI

< Previous Article | Next Article >

This article can be found in the following collections: Global Health; Public Health; Obstetrics & Gynaecology (Obstetrics & gynaecology-other); Paediatrics (Paediatrics-other)
Published Online: 09 May 2011

Brazil's health-care reform: social movements and civil society

Sonia Fleury a

Although health-care reforms need strong social support to be successful, the reform in Brazil is unusual because it was designed fully by militants of the so-called Sanitary Movement 1 about a decade before health care was added to the Brazilian Constitution of 1988 as a citizens' right. 2 The reform was subsequently institutionalised in the 1990s with the formation of a national health system called the Unified Health System (SUS-Sistema Único de Saúde).

Originally, the struggle for a new comprehen ...

Access this article on SciVerse ScienceDirect

Article Options

Full Text
PDF (113 KB)
Cited by in Scopus (2)
Printer Friendly Version
Download images
Request permission
Export Citation
Create Citation Alert

Linked Articles

Queda de 73% em mortalidade infantil no Brasil é destaque de relatório da Unicef

Atualizado em 13 de setembro, 2012 - 12:40 (Brasília) 15:40 GMT

Uma queda de 73% na taxa de mortalidade infantil do Brasil em apenas duas décadas foi um dos destaques de um relatório da Unicef divulgado . Segundo o estudo, a taxa brasileira caiu de 58 para 16 por mil nascidos vivos entre 1990 e 2011. Em 2000, o índice era de 36 por mil nascidos vivos - o que faz com que a queda tenha sido de 56% desde então.

Campanha de vacinação no Brasil: avanços significativos

Ainda com essa redução drástica, 40 mil crianças morreram antes de completar cinco anos no Brasil no ano passado (contra 205 mil em 1990).

"No Brasil, programas comunitários e estratégias de saúde para a família foram implementados desde a década de 1990 para oferecer cuidados de saúde primários (à população)", explica o relatório. "Isso ajudou a expandir o acesso aos serviços de saúde, reduzir as desigualdades na cobertura e cortar as taxas de mortalidade infantil."

Segundo a Unicef, outros fatores que ajudaram a reduzir as

Notícias relacionadas

Subnutrição causará problemas permanentes em 500 milhões de crianças, diz entidade

Mortalidade infantil cai 28% em uma década no Brasil

Vídeos

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Peregrinos são resgatados de enchente

Série Latam Beats: o pop romântico argentino

Principais Notícias

Atirador mata três e fere quatro em spa de Wisconsin, nos EUA 34 min atrás

Funeral em Beirute acaba em protestos e violência 21.10.12

Pesquisas apontam vitória de separatistas bascos em eleições regionais na Espanha 21.10.12

Destaques & Análises

Família Khadafi

Um ano após morte do líder que governou a Líbia por 42 anos, saiba onde está seu clã.

Futuro da China

O futuro da potência asiática é

A Atenção Primária no Sistema Único de Saúde (SUS): Estratégia de Saúde da Família (ESF)

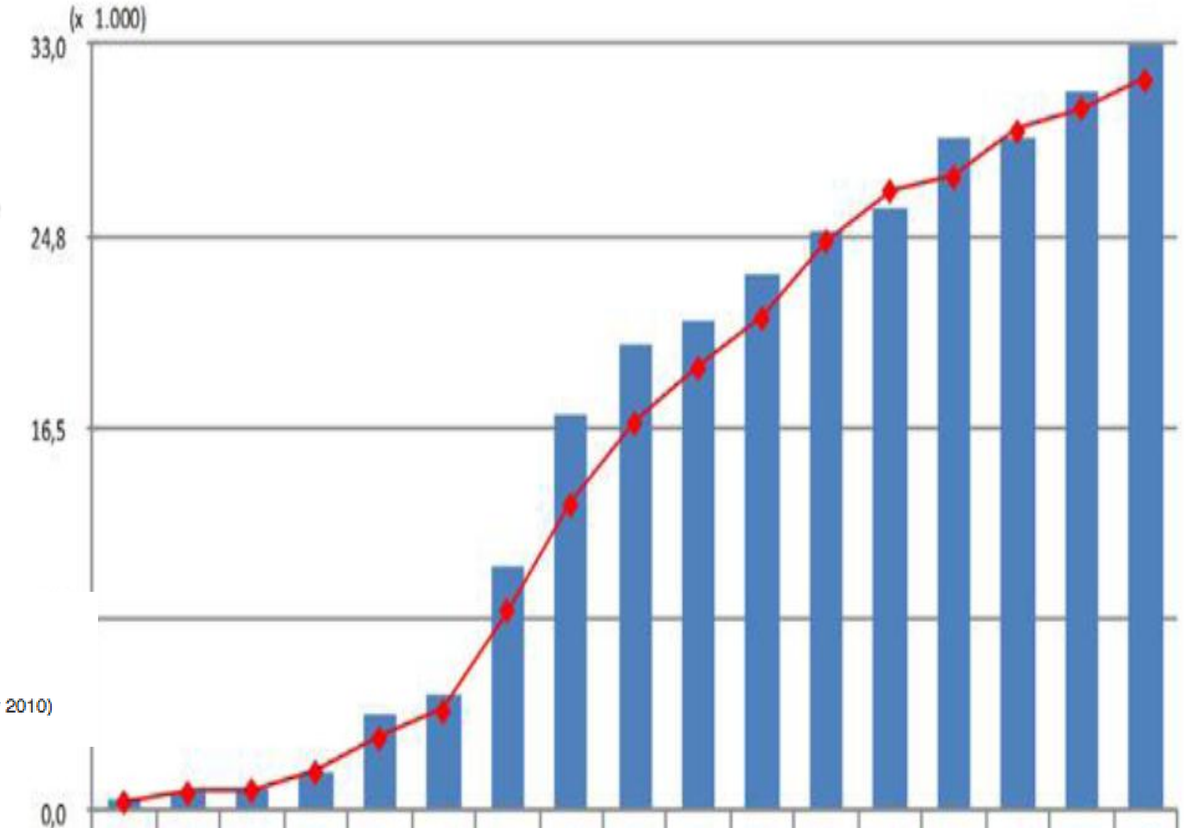
- Brazil's Family Health Programme is probably the most impressive example worldwide of a rapidly scaled up, cost effective, comprehensive primary care system. (Harris, M. 2010).

EDITORIAL

Brazil's Family Health Programme

BMJ 2010; 341 doi: http://dx.doi.org/10.1136/bmj.c4945 (Published 29 November 2010)
Cite this as: *BMJ* 2010;341:c4945

Número de Equipes de saúde da família

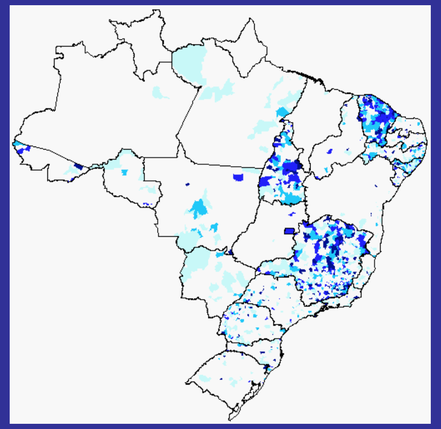


	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	set/10
META	0,3	0,7	0,8	1,6	4,0	5,0	10,5	17,0	20,0	21,0	23,0	25,0	26,0	29,0	29,0	31,0	33,0
REALIZADO	0,3	0,7	0,8	1,6	3,1	4,3	8,6	13,2	16,7	19,1	21,2	24,6	26,7	27,3	29,3	30,3	31,5

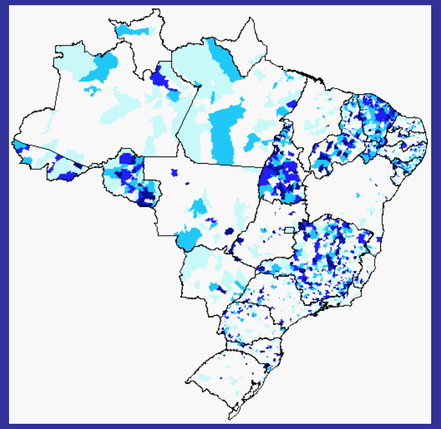
Evolução da cobertura da ESF

Percentual de cobertura

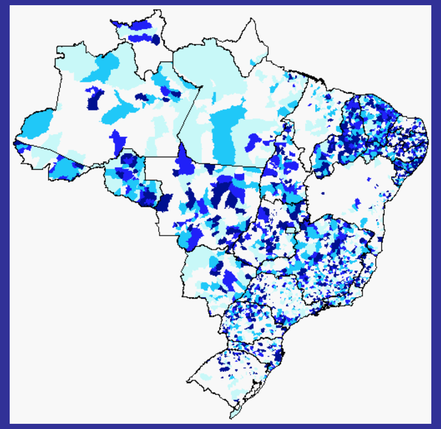
1998



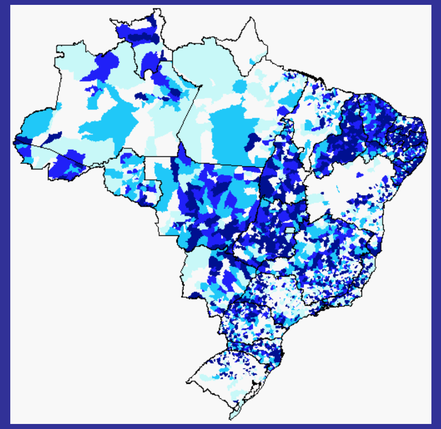
1999



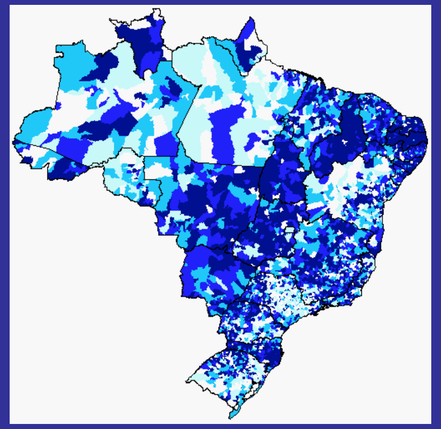
2000



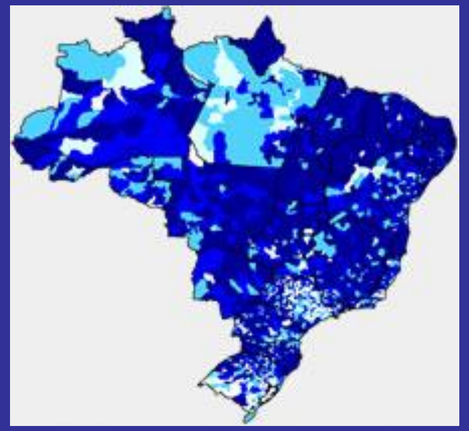
2001



2004

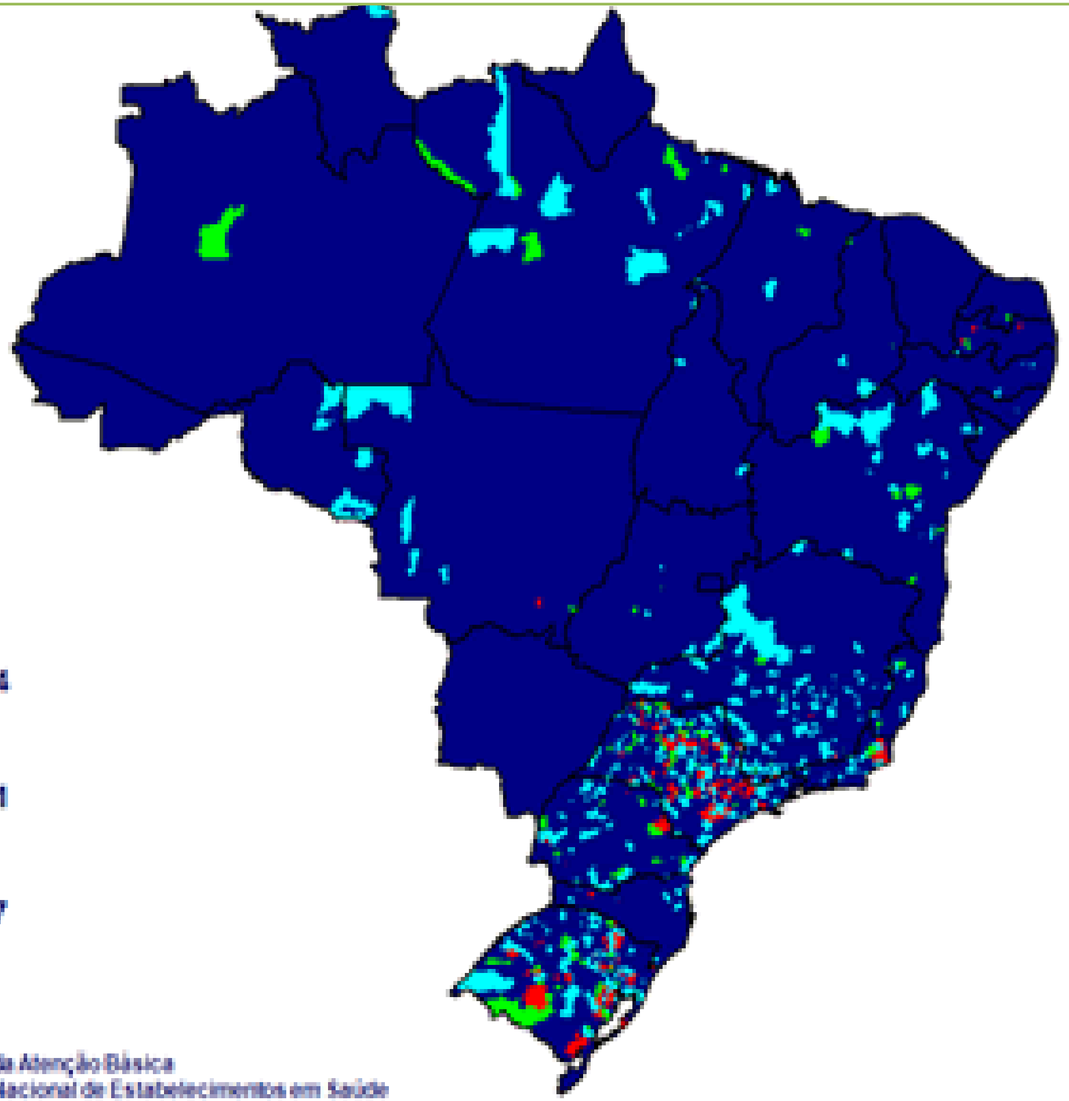


2011



0% | 0 a 25% | 25 a 50% | 50 a 75% | 75 a 100%

Cobertura da Estratégia de Saúde da Família
2012 projetado



Equipe de saúde da Família
- Médico
- Enfermeiro
- Dentista
- Auxiliar de enfermagem
- Agente comunitário de saúde

Nº ESF – 32.079
Nº MUNICÍPIOS - 5.284

Nº ACS – 248.521
Nº MUNICÍPIOS - 5.391

Nº ESB – 21.038
Nº MUNICÍPIOS – 4.847

ESF/ACS/SB

ESF/ACS

ACS

SEM ESF, ACS E ESB

FONTE: SIAB – Sistema de Informação da Atenção Básica
SCNES – Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos em Saúde

Parcerias do Ministério da Saúde no Programa de Telessaúde

- Ministério da Educação
- Ministério da Ciência e Tecnologia
- Ministério das Comunicações
- Ministério da Defesa
- Universidades
- Conselho Federal de Medicina
- Sociedade Brasileira de Medicina de família e da comunidade
- Conselho Brasileiro de Telemedicina e Telessaúde
- Conselho Nacional de Secretários Estaduais de Saúde (CONASS)
- Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (CONASEMS)

U18

MARINHA
DO BRASIL

Telessaúde
Brasil

Objetivos:

★Qualificar as equipes de saúde da família

★Melhorar a qualidade da atenção primária

Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educaçãona Saúde

Ministério da Saúde

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Telessaúde no Brasil
3 integrated networks

Teleassistência e Tele-educação e:
presente em 11 estados, voltado para ESF www.telessaudebrasil.org.br

Universidade Aberta do SUS:
especialização em serviço (EAD)
www.universidadeabertadosus.org.br

Rede Universitária de Telemedicina: integra hospitais universitários.
Compartilha processos educacionais, pesquisa e melhorias na assistência, em todos os estados da federação com 53 núcleos. (RNP)
http://rute.rnp.br

Telessaúde
Brasil Redes

Ministério da Saúde

SUS

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Programa Telessaúde

- Expansão do Telessaúde
- Relatos de experiências
- História do Telessaúde
- Legislação

APS e Redes de Atenção à Saúde

- Segunda Opinião Formativa
- Objetos de aprendizagem
- BVS APS

Perguntas Frequentes

- Como está composto o Telessaúde?
- Quem pode utilizar os serviços oferecidos pelo Telessaúde Brasil?
- Como se dá a ampliação e expansão do Programa Telessaúde Brasil?

Telessaúde em Foco

- Núcleos e pontos de telessaúde
- Reuniões, oficinas e seminários
- Glossário de Telessaúde
- Literatura em Telessaúde
- Espaço Colaborativo

Teleodontologia em Foco

- Rede Nacional de Teleodontologia e núcleos
- Objetos de aprendizagem
- Segunda Opinião Formativa Saúde Bucal

Acontece no Telessaúde

Seminário virtual: a inserção do enfermeiro, dia 25/10 às 14h

Seminário Extra Cuidados Paliativos, dia 22/10 às 14h

Acontece na Teleodontologia

Você conhece a Rede Nacional de Teleodontologia?

Notícias Telessaúde Brasil

Rede Telessaúde Brasil participa do CRICS 9

Diálogos virtuais abordam o presente e o futuro de eSaúde nas Américas

Rede Telessaúde Brasil

Rede Telessaúde Brasil

Como funciona?

Teleassistência X Tele-educação (capacitação)

Núcleo de Telessaúde

Questão

Resposta

Ponto da rede

Especialistas

Universidades

Teleconsultoria

Equipes de Saúde da Família

Unidades Básicas de Saúde

Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educaçãona Saúde

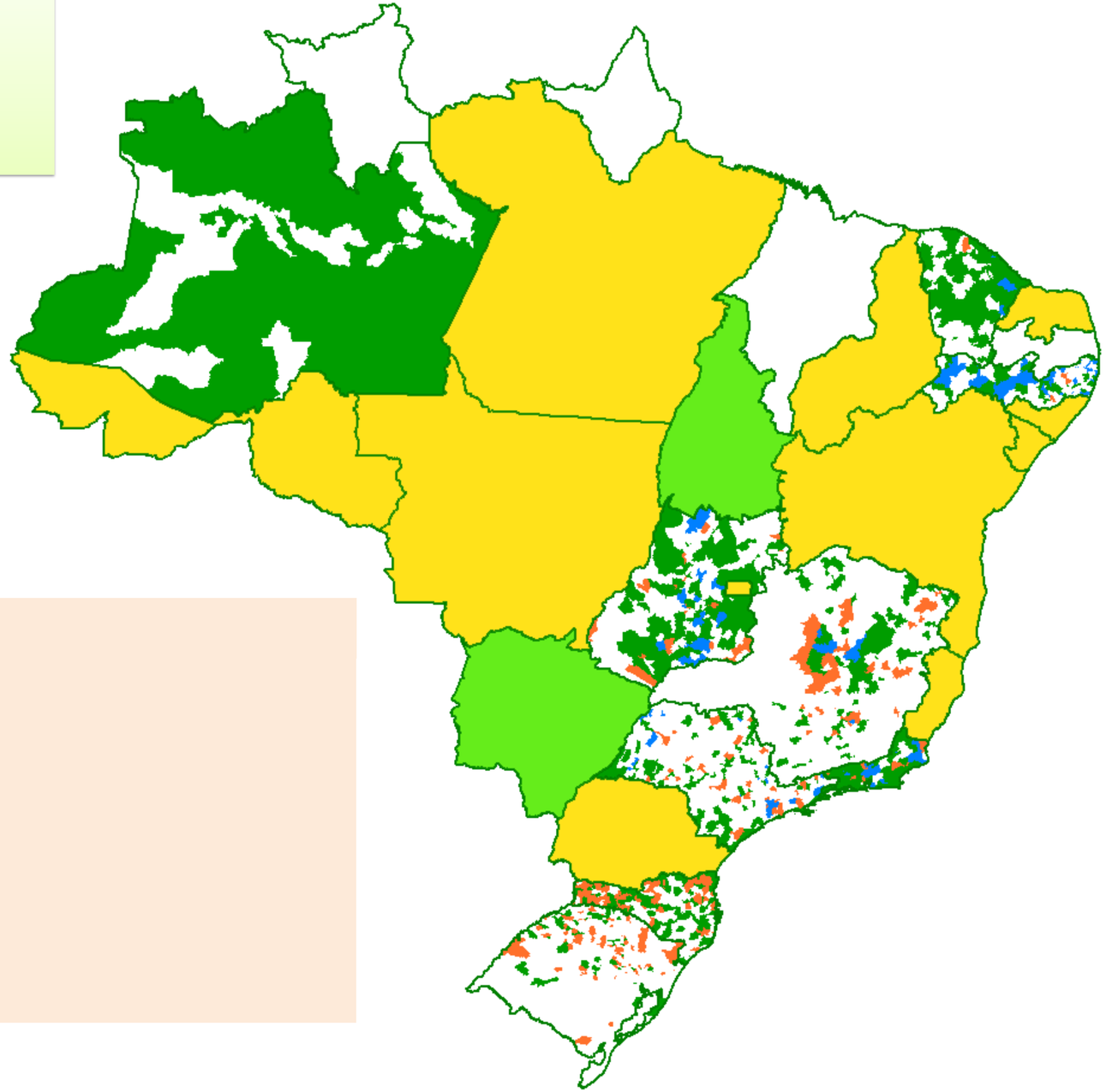
Ministério da Saúde

GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Segunda Opinião Formativa

- Origina-se na teleconsultoria;
- A resposta é escolhida pela relevância e pertinência com as diretrizes do SUS;
- A resposta é baseada em pesquisa bibliográfica e evidências ciêntificas atuais

Mapa situacional jan/2012



11 Núcleos de Telessaúde (Telessaúde Brasil)

1.500/950	Total de pontos /Municípios
42.000	Teleconsultorias
500.000	Exames - Telediagnóstico
21.000	Profissionais de saúde
650	Segunda opinião formativa

Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educaçãona Saúde

Ministério da Saúde

GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

SUS Sistema Único de Saúde

RNP RUTE REDE UNIVERSITÁRIA DE TELEMEDICINA

Secretaria de Vigilância em Saúde

Secretaria de Atenção à Saúde

Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educação na Saúde

BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

da Saúde

BRASIL UM PAÍS DE TODOS GOVERNO FEDERAL

Videoconferência

Dengue: Diagnóstico e Manejo Clínico

Dia 25/11/2009 - 14 horas (horário de Brasília)

DENGUE MATA

Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educaçãona Saúde

Ministério da Saúde

GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

Telessaúde na Atenção Primária no Rio Grande do Sul: Influência na Tomada de decisão

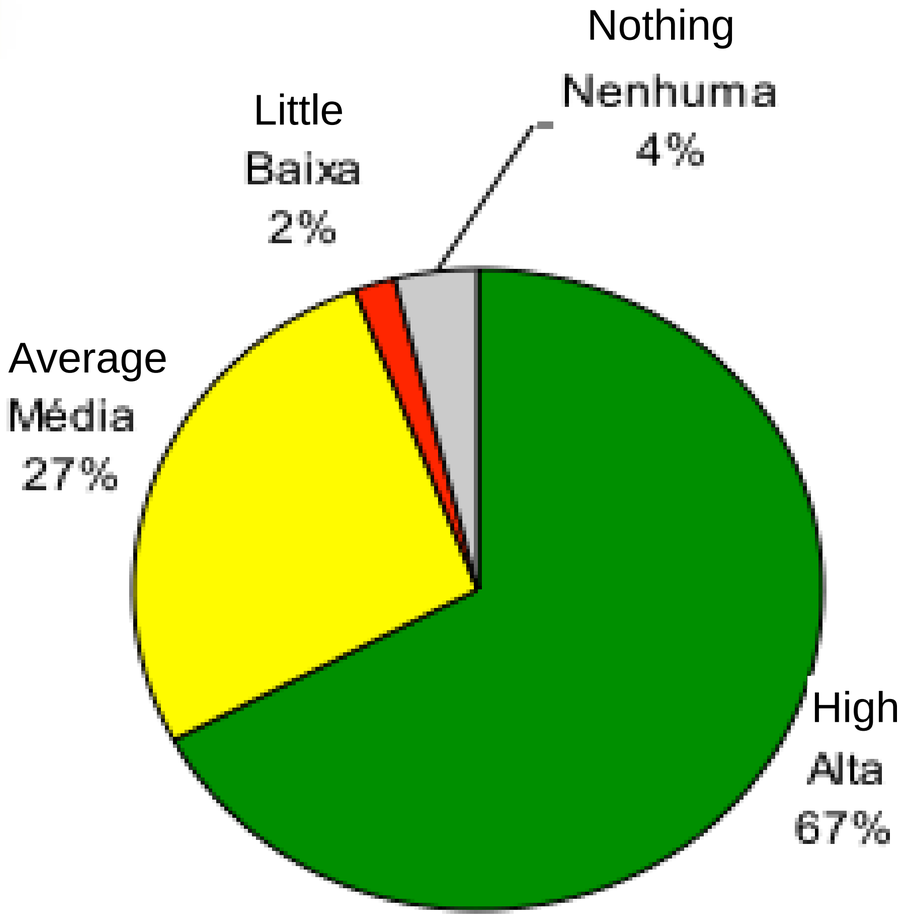
Eno Castro Filho - Tese de Doutorado

- Análise de 664 dúvidas que geraram a teleconsultoria
- 617 (93%) relacionadas com Medicina Interna
- 47 (7%), relacionadas com o fluxo de atendimento/organização do SUS, ações educativas e de saúde comunitária

A teleconsultoria respondeu satisfatoriamente as questões?

SIM	84,7%	n=249
Parcialmente	12,9%	n=038
Não	1%	n=003
Não sabem responder	1,4%	n=004
Total	100%	n=294

Os profissionais trabalhando em áreas remotas



Influência do treinamento e uso da ferramenta de Telessaúde na fixação do profissional no local.

Conclusões

- Na maioria dos casos, as dúvidas foram resolvidas
- Os profissionais tem um alto indice de satisfação quando utilizam o serviço
- Evita-se encaminhar para outros centros em torno de 50% dos pacientes
- Estudos de avaliação do impacto, com grupos de controle precisam ser feitos

Melhoria da qualidade e qualificação

A transformação da formação para o SUS

PRÓ-SAÚDE
PROGRAMA NACIONAL DE REORIENTAÇÃO DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM SAÚDE
Sec. de Gestão do Trabalho e da Educação em Saúde

Organização Pan-Americana da Saúde

Educação
Ministério da Educação

Saúde
Ministério da Saúde

Pró-Saúde

Programa Nacional de Reorientação da Formação Profissional em Saúde

O Governo Federal vem implementando políticas de inclusão social que têm expressões concretas nas áreas sociais, especialmente na Saúde e na Educação. Na área de Saúde há um consistente esforço para a substituição do modelo tradicional de organização do cuidado em saúde, historicamente centrado na doença e no atendimento hospitalar.

Veja mais

Pró-Saúde II

Programa Nacional de Reorientação da Formação Profissional em Saúde II

Para o Pró-Saúde II foram selecionados 68 projetos que contemplam 265 cursos da área da saúde, com impacto sobre aproximadamente 97.000 alunos das 14 áreas envolvidas.

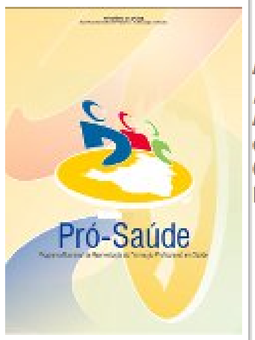
Saiba mais

PORTARIA Nº 6, DE 3 DE ABRIL DE 2012

SECRETARIA DE GESTÃO DO TRABALHO E DA EDUCAÇÃO NA SAÚDE

Homologa o resultado do processo de seleção das Propostas de Instituições de Educação Superior (IES) em conjunto com Secretarias Municipais ou Estaduais de Saúde que se candidataram para participação no Programa Nacional de Reorientação da Formação Profissional em Saúde (Pró-Saúde) articulado ao Programa de Educação pelo Trabalho para a Saúde (PET-Saúde) e dispõe sobre o prazo para adequação das Propostas e apresentação de documentos.

Leia mais



Notícias

SEMINÁRIO NACIONAL DA COMISSÃO ASSESSORA DO PROGRAMA DE REORIENTAÇÃO DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM SAÚDE PRÓ-SAÚDE e PET-SAÚDE

A Dra. Monica Sampaio Diretora do DEGES /SGTES abriu o Seminário Nacional da Comissão Assessora do Pró-Saúde e Pet-Saúde que contou com a presença de todos os membros da Comissão Assessora do Programa Pró-Saúde e PET-Saúde.

Leia mais

NOVO DIRETOR DE PROGRAMA DA SGTES

Dr. FELIPE PROENÇO DE OLIVEIRA foi nomeado para exercer o cargo de Diretor de Programa da Secretaria de Gestão do Trabalho e da Educação na Saúde do Ministério da Saúde.

Leia mais

WEBCONFERÊNCIA

PET-Saúde

Programa de Educação pelo Trabalho para a Saúde

Telessaúde

Programa Nacional de Telessaúde

Educação Profissional e PROFAPS

Programa de Formação de Profissionais de Nível Médio

UNA-SUS

Universidade Aberta do Sistema Único de Saúde

PET-SAÚDE

O Programa de Educação pelo Trabalho para a Saúde - PET-Saúde é regulamentado pela Portaria Interministerial nº 421, de 03 de março de 2010, disponibilizando bolsas para tutores, preceptores (profissionais dos serviços) e estudantes de graduação da área da saúde.

Continue lendo [+]

II MOSTRA DE PESQUISA E EXTENSÃO NA BAHIA

II Mostra de Pesquisa e Extensão do Pró-Saúde e PET-Saúde na Bahia

O município de Feira de Santana (BA) realiza nesta quarta-feira, 16, a II Mostra de Pesquisa e Extensão do Pró-Saúde e PET-Saúde, integrada à programação da 34ª Semana de Enfermagem de Feira de Santana (BA).

Continue lendo [+]

SAIBA MAIS SOBRE O PET-SAÚDE

>> Objetivos e resultados
>> Quem e como participar?
>> Parcerias
>> Projetos
>> Monitoramento e Avaliação

DESTAQUES

- PET-Saúde: Programa apresenta resultados de monitoramento de DCNT
- Revista Eletrônica abre espaço para publicações em saúde
- 12ª Mostra Nacional de Experiências Bem-Sucedidas em Epidemiologia, Prevenção e Controle de Doenças ¿ 12ª Expoepi.
- SGTES participa da II Mostra de Pesquisa e Extensão do Pró-Saúde e PET-Saúde na Bahia
- II Seminário de PET-Saúde da Família de Campina Grande: Integrando Práticas e Construindo Saberes
- Pró e Pet-Saúde integrados em 2012 ampliam atuação dos estudantes nos serviços de saúde e contribuem para a construção das redes de atenção à saúde do SUS.
- PET-Saúde da Família da UEFS promove discussão sobre o Decreto nº 7.508/11.
- Mais Destaques

AGENDA 2012

>> 19 a 24 de março - 2ª Semana de Combate à Tuberculose em Santa Cruz do Sul

BRASIL

SAÚDE
MAIS PERTO DE VOCÊ

PROGRAMA DE VALORIZAÇÃO DO PROFISSIONAL
DA ATENÇÃO BÁSICA

PROVAB

Acesso à Informação
BRASIL
portal da saúde SUS
Busca
Mapa do Site | Fale Conosco | Links de Interesse
Cidadão
Profissional e Gestor
O Ministério
Serviços
Biblioteca
Acesso à informação
A+ A- C+
Principal
Hórus
Pesquisa em Saúde
Vigilância
Educação
Gestão da Saúde Pública
Trabalhe na Saúde
Medicamentos
Legislação
O Ministério > Periódicos
saúde
baseada em evidências
Criado pelo Ministério da Saúde em parceria com a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes/MEC), o Portal Saúde Baseada em Evidências reitera o compromisso do governo brasileiro de aprimorar o exercício dos trabalhadores da saúde democratizando as condições de acesso, nas suas áreas de atuação, a conteúdos cientificamente fundamentados na perspectiva de melhor atender à população.
Objetivo
Fornecer acesso rápido ao conhecimento científico por meio de publicações atuais e sistematicamente revisadas. As informações, providas de evidências científicas, são utilizadas para apoiar a prática clínica, como também a tomada de decisão para a gestão em saúde e qualificação do cuidado, auxiliando assim os profissionais da saúde.
Público-Alvo
Os conteúdos estão disponíveis para os profissionais de saúde vinculados ao respectivo Conselho Profissional. Terão acesso à pesquisa os profissionais das áreas de Biologia, Biomedicina, Educação Física, Enfermagem, Farmácia, Fisioterapia e Terapia Ocupacional, Fonoaudiologia, Medicina, Medicina Veterinária, Nutrição, Odontologia, Psicologia e Serviço Social.
Bases de dados
Atheneu
O Melhor da Saúde
BestPractice
Your instant second opinion
DynaMed
Powered by EBSCOhost
embase
BIOMEDICAL ANSWERS
THOMSON REUTERS
Micromedex® Healthcae Series
ProQuest
Hospital Collection
Como acessar
Os profissionais de saúde realizam a pesquisa por meio de qualquer computador conectado a internet. Para acessar o conteúdo disponível, é necessário digitar o endereço http://aplicacao.periodicos.saude.gov.br/ ou entrar em um dos sites habilitados - do conselho profissional ao qual está vinculado, da Capes, do Portal de Periódicos ou do Ministério da Saúde - e localizar o banner "Saúde Baseada em Evidências". Depois, basta escolher a base de dados para iniciar a pesquisa
>> Acesse aqui o passo-a-passo de incrição no portal
>> Acesse aqui o periodicos
CAPES
periodicos
Ministério da Educação
Ministério da Saúde
BRASIL

Um grande desafio

Brasil bvs biblioteca virtual em saúde

Programa Telessaúde Brasil

Telessaúde Brasil

SUS Ministério da Saúde Governo Federal BRASIL País rico é país sem pobreza

Telessaúde Brasil Redes

UNA-SUS

PROFAPS

Programa de Formação de Profissionais de Nível Médio para a Saúde (Profaps)

Dentre as diretrizes estratégicas do MAIS SAÚDE - Direito de Todos (2008 - 2011) destaca-se a que visa Ampliar e Qualificar a Força de Trabalho em Saúde, caracterizada como um investimento essencial para a perspectiva da evolução do Sistema Único de Saúde (SUS).

Continue lendo [+]

PUBLICAÇÕES PROFAPS

Técnico em Radiologia	Técnico em Hemoterapia	Técnico em Vigilância em Saúde

PET-SAÚDE

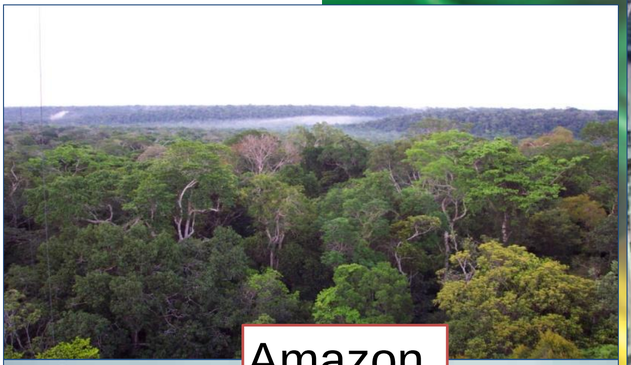
PET-Saúde

PRÓ-SAÚDE
PROGRAMA NACIONAL DE REORIENTAÇÃO DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM SAÚDE
Sec. de Gestão do Trabalho e da Educação em Saúde

SAÚDE MAIS PERTO DE VOCÊ

PROGRAMA DE VALORIZAÇÃO DO PROFISSIONAL DA ATENÇÃO BÁSICA

PROVAB



Amazon

São Paulo

Recife

Brasília

Rio de Janeiro

Gracias !

Thank you!

Secretaria de Gestão do Trabalho
e da Educaçãona Saúde

Ministério da
Saúde

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA