



**MINISTÉRIO DA SAÚDE  
SECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE ATENÇÃO BÁSICA**

**INFORMATIVO – TELESSAÚDE BRASIL REDES NA ATENÇÃO BÁSICA**

O Telessaúde Brasil Redes atualmente constitui-se enquanto uma rede que interliga gestores da saúde, instituições formadoras e serviços de saúde do SUS. O programa Telessaúde Brasil Redes na Atenção Básica, instituído pela Portaria nº 2.554 de 28 de outubro de 2011, tem dois componentes principais:

- Realizar a informatização das Unidades Básicas de Saúde;
- Desenvolver apoio matricial à distância, através de teleconsultoria, segunda opinião formativa (SOF) e telediagnóstico, além de outras atividades de educação permanente, por profissionais e serviços das redes de atenção à saúde.

Os Estados e municípios puderam apresentar propostas pelo site <http://dab.saude.gov.br/sistemas/telessaude/> em dois prazos:

- Até o dia 15 de novembro de 2011;
- Até o dia 15 de dezembro de 2011.

**NOVOS PROJETOS TELESSAÚDE BRASIL REDES**

**Adesões da primeira etapa:**

Dos projetos inseridos na **primeira etapa**, foram aprovados **37**.

- 33 projetos intermunicipais, publicados na **Portaria 2.815** de 29 de novembro de 2011, e que receberam o recurso nos fundos municipais de saúde no dia 26 de dezembro de 2011.
- 4 projetos estaduais, publicados na **Portaria nº 3.084** de 23 de dezembro de 2011, e que receberam o recurso nos fundos estaduais de saúde no dia 09 de março de 2012.

Os projetos aprovados contemplam **10.966 Equipes de Saúde da Família** de **2.036 municípios**. Impacto na atenção de 37 milhões de habitantes, já tendo sido realizado o repasse de 70% do valor total dos recursos previstos.

### **Adesões da segunda etapa:**

Na segunda fase de submissão foram apresentados mais de 100 projetos, que foram analisados de acordo com os critérios da portaria. Em breve serão publicadas portarias com os novos projetos aprovados.

### **Informatização**

Segue abaixo padrões considerados aceitáveis para a realização das atividades do Telessaúde. Não é uma lista obrigatória, mas deve servir de guia para a aquisição de novos equipamentos. Os equipamentos a seguir são uma indicação de padrão que servem para as atividades dos pontos de telessaúde (nas unidades de saúde) e dos núcleos de telessaúde (estrutura da gestão e referência para a resposta das teleconsultorias – no município sede ou estado).

**Unidade Mínima de Conexão (UMC)**, definido como computador de mesa ou portátil, minimamente com a seguinte configuração:

- Tela 18,5" LCD;
- Teclado ABNT2;
- Mouse Óptico;
- Memória RAM de 2 Gigabytes ou superior;
- Processador multinúcleo, com conjunto de instruções de 64 bits, frequência interna mínima (*clock*) de 3,2 Gigahertz, frequência externa mínima (*front side bus*) de 800 Megahertz e memória *Cache* interna mínima de 2 Megabytes;
- Disco rígido de 160 Gigabytes ou superior;
- Sistema operacional Windows 7 *Starter* ou *Professional*.

**Webcam com 1,2 Megapixel;**

**Caixas de som;**

**Headfone;**

**Estabilizador 300Va (mínimo);**

**Impressora Multifuncional;**

**Roteador wireless 64Mps no padrão g.**

Observação: no caso de opção por computador portátil, considerar que esses equipamentos, além do valor nominal mais elevado, possuem valores maiores de manutenção e menores possibilidades de atualização.

A prioridade neste momento de implantação dos projetos é a aquisição dos equipamentos e organização da infra-estrutura mínima para as atividades do Telessaúde, assim como em paralelo a montagem das equipes de teleconsultores que estarão trabalhando nos núcleos.

Sugerimos para gestores que puderem facilitar e agilizar o processo de aquisição de equipamentos, que façam adesão a alguma lista de registro de preço estadual, atas e/ou licitações estaduais que possam estar vigentes.

### **Serviços de Banda Larga - *Internet***

Velocidade de conexão à *Internet* de no mínimo 684 Kilobits por segundo, por um período mínimo de 12 meses.

### **Software**

O Ministério da Saúde, em parceria com a UFRGS, está desenvolvendo um sistema para solicitação e resposta de teleconsultorias, bem como cadastro dos profissionais solicitantes/teleconsultores. A partir desse software serão gerados relatórios sobre as atividades desenvolvidas pelos núcleos. O uso do software não será obrigatório, e serão indicados quais parâmetros iremos acompanhar e a forma e periodicidade de alimentação dessas informações dos núcleos que não utilizarem esse sistema. O software tem lançamento previsto para o final do mês de maio.

### **Oficina Nacional de Telessaúde**

Programamos para os **dias 28 e 29 de maio** uma oficina nacional dos novos projetos. Nessa oficina, além dos projetos aprovados, serão convidados as Secretarias Estaduais e os COSEMS. Nela serão apresentadas as ofertas do Ministério da Saúde, bem como discutidas as necessidades dos diversos projetos e a pactuação de plano de ação para o desenvolvimento dos projetos.

### **Manual do Telessaúde Brasil Redes na Atenção Básica**

Estaremos ofertando um Manual, que apoiará em subsídios para as diversas localidades organizarem os seus núcleos. As diversas dimensões importantes para a

implantação e desenvolvimento das atividades dos núcleos estão descritas no seu texto e será distribuído nos dias da Oficina de trabalho nacional!

### **Curso EAD para gestores e para Teleconsultores**

Estão em organização dois cursos para apoiar os novos núcleos; um para **gestores dos núcleos** e **um para os teleconsultores desses projetos**. Esses cursos estão sendo desenvolvidos em parceria com a BIREME, o núcleo universitário da UFMG e o núcleo universitário da UFRGS. A previsão dos dois cursos é iniciar as atividades no segundo semestre de 2012.