



  
**Hospitais  
Saudáveis**



**II Conferencia Latinoamericana de la Red Global de Hospitales Verdes y Saludables**  
Encuentro de las Américas Frente al Cambio Climático  
Bogotá, 21 de septiembre de 2015

## **Proyecto Hospitales Saludables: Gestión ambiental en hospitales de Brasil**

Vital Ribeiro

Projeto Hospitais Saudáveis

[www.hospitaissaudaveis.org](http://www.hospitaissaudaveis.org)

+55 11 30654800

[vitalribeiro@hospitaissaudaveis.org](mailto:vitalribeiro@hospitaissaudaveis.org)

# Iniciativas de Hospitales Miembros en Brasil

¿Cuál es el papel del sector de la salud ante la las crisis ambientales?



Tratamiento de residuos biológico con bajo impacto ambiental

Alternativas de energía limpia y renovable



# Impactos Ambientales del Sector Salud en Brasil

- \* Más de 5.500 municipios
- \* Población: 200 millones de habitantes
- \* 7.000 Hospitales
- \* 430 mil camas de hospital
- \* 94 mil centros de salud
- \* 6 millones de trabajadores de la salud
  
- \* Sexta economía mundial
- \* 101º PIB per cápita (US \$ 11.900 / pp)
- \* 85º IDH - Índice de Desarrollo Humano

Fonte: IBGE – Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária - AMS



# Impacto Ambiental del Cuidado de la Salud en Brasil

## El consumo de los recursos naturales y la polución

En 2014, fue consumido por el sector de la salud R\$ 497 billones (~9% PIB)

**~US\$ 165.630.000.000,00**

de los cuales aproximadamente el 50% se destinó a:

- productos, materiales y otros insumos
- equipos y tecnología
- energía y agua
- instalaciones y edificios

# PROJETO HOSPITAIS SAUDÁVEIS

## NUESTRA MISIÓN:

Transformar el sector de la salud en un ejemplo para la sociedad en aspectos de protección del medio ambiente, de la salud del trabajador, del paciente y de la población en general.





**REDE GLOBAL HVS LANÇA DOCUMENTO DE ORIENTAÇÃO SOBRE GERENCIAMENTO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA**

[Saiba como acessar este documento!](#)

## Notícias

[4/2/2015] SHS 2014 - Saiba como foi e acesse o material apresentado durante o evento

[13/11/2014] Rede HVS lança Documento de Orientação sobre Gerenciamento Sustentável da Água em Serviços de Saúde

[10/11/2014] Organizações de saúde se destacam no Guia Exame de Sustentabilidade

[21/9/2014] Breve, veja em nossa Biblioteca Virtual como foi o SHS 2014!

[21/7/2014] VII Seminário Hospitais Saudáveis - 17 e 18 de setembro de 2014 - Reserve esta data!

[27/7/2014] Lançamento mundial do GGHH Connect - Prepare-se para estar conectado!

[30/7/2014] IV Workshop de Gestão Ambiental em Hospitais da Santa Casa de Misericórdia de Porto Alegre - 22 de agosto de 2014

[25/4/2014] Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Botucatu lança projeto para oferecer alimentos agroecológicos produzidos localmente a seus colaboradores

[25/7/2014] Projeto Hospitais Saudáveis participa de seminário organizado pelo Ministério do Meio Ambiente com foco na Convenção de Minamata

[25/10/2013] Estudos de caso: Submeta seu trabalho!

[Acesso ao associado Hospitais Saudáveis](#)

## NOSSOS PROJETOS

**Seminário Hospitais Saudáveis - SHS** é o principal evento promovido pelo Projeto Hospitais Saudáveis. [Saiba Mais](#)

**Saúde Sem Mercúrio** - O mercúrio é tema de campanha mundial. [Saiba Mais](#)

**Rede Global Hospitais Verdes e Saudáveis** - [Saiba mais](#)

## PARCERIAS

O Projeto Hospitais Saudáveis é ponto focal no Brasil da organização internacional Saúde Sem Dano. [Saiba mais](#)



## PARTICIPE DO PHS

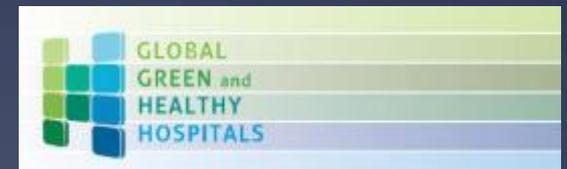
Receba nossos boletins, notícias e divulgação de eventos. [Torne-se membro do PHS](#) ou [cadastre-se para receber notícias e divulgação de eventos](#)



# PROJETO HOSPITAIS SAUDÁVEIS

## ACCIONES CLAVE:

- \* Seminário Hospitais Saudáveis - SHS
- \* Red Global Hospitales Verdes y Saludables
- \* Desafío 2020 de la Salud por el Clima





Prêmio Amigo do Meio Ambiente

Palestrantes e debatedores internacionais

Mesas Redondas e Seções Simultâneas

Mesa de Abertura

Fórum de Resíduos de Serviços de Saúde

Seção de Pôsteres

Desafio 2020 A saúde pelo clima

Networking e muito mais...



**Hospitais Saudáveis**

# Seminário Hospitais Saudáveis SHS-2015



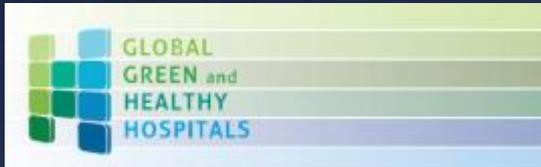
São Paulo - 1 e 2 de setembro

**Próxima Edição - IX Seminário Hospitales Saludables**

**San Pablo, setiembre de 2016 - ANOTE LA FECHA!**

**ESTÁN TODOS INVITADOS - [www.hospitaissaudaveis.org.br](http://www.hospitaissaudaveis.org.br)**

# Miembros de PHS e GGHH por região de Brasil

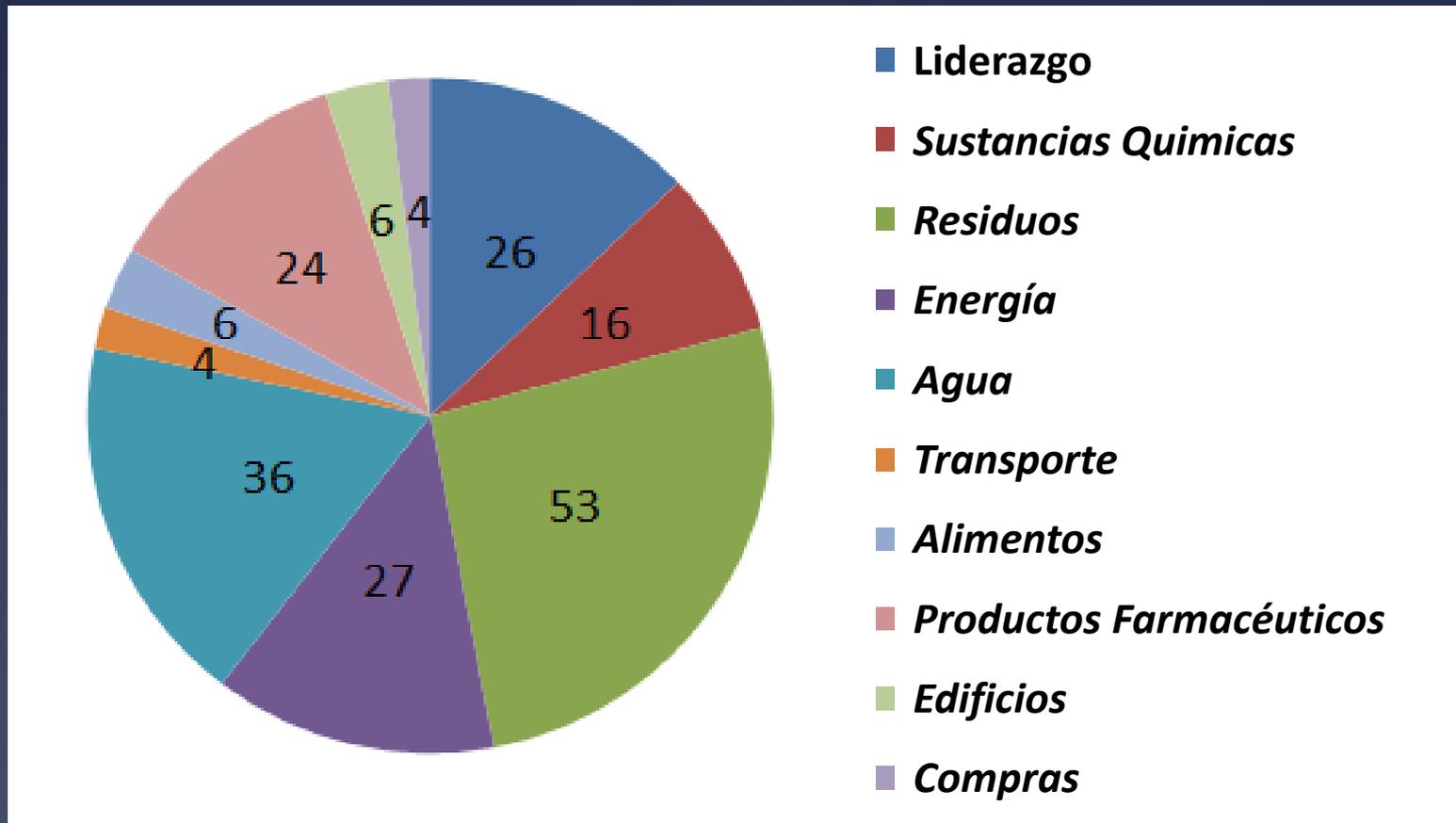


- \* **487** miembros individuales (PHS)
- \* **123** miembros institucionales (hospitales y centros de salud RHVYS)
- \* **7** **Sistemas de Salud** (por un total de más de 180 hospitales y otras 700 unidades no hospitalarios)



# Red Global Hospitales Verdes y Saludables

## Distribución de Estudios de Caso por Tema de la Agenda



# Red Global Hospitales Verdes y Saludables

## HVS CONNECT

<https://gghhconnect.cisconetspace.com>

The screenshot shows a web browser window displaying the HVS Connect dashboard. The browser's address bar shows the URL <https://gghhconnect.cisconetspace.com/user/vitalribeiro/so/dashboard>. The browser's title bar includes "Page not found | Global Green ..." and "Minha página inicial - GGH...". The dashboard header features the "Rede Global CONNECT" logo and a search bar. The user's name, "Vital Ribeiro", is visible in the top right corner. The main content area is titled "Água - Documento de Orientação para Membros" and includes a green banner with text about water sustainability. Below this, there is a section for "Atividades" with a navigation bar for "Todas as interações", "Minhas conexões", "Seguindo", "Minhas comunidades", and "Minhas atividades". The activities list includes posts from Ruth Stringer, Nicki Thorp, Carolina Gil Posse, and Cassandra Thiel, each with a profile picture, name, and a brief description of their post. On the right side, there is a sidebar with a search bar and several sections: "Você precisa de ajuda com alguma atividade do HVS Connect?", "Comunidades dos Objetivos da Agenda Global Hospitalares Verdes e Saudáveis" (listing categories like Liderança, Substâncias Químicas, Resíduos, Energia, Água, Transporte, Alimentos, Produtos Farmacêuticos, Edifícios, and Compras), and "Comunidades de Suporte a Membros" (listing Central de membros and Tutoriais e Ajuda).

# Crecimiento de los Miembros de la Red Global Hospitales Verdes y Saludables en Brasil

**VII SHS - Setiembre/2014**



**V SHS - Setiembre/2012**



**VI SHS - Setiembre/2013**





**DESAFIO**  
**2020**  
A Saúde Pelo Clima

2 Miembros Fundadores en Brasil:

## Hospital Sírio Libanês



## Hospital Albert Einstein

# Desafío 2020 de la Salud por el Clima

El desafío está basado en tres pilares:

**1. Mitigación** – la reducción de la huella de carbono del sector salud.



**2. Resiliencia** – la preparación para enfrentar los impactos de los climas extremos y el cambio en los patrones de enfermedades.

**3. Liderazgo** – educar al personal de salud y a la comunidad y al mismo tiempo promover políticas de protección de la salud pública de los efectos del cambio climático.

Preparación de una Guía para la Elaboración de Inventarios de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero

Iniciativa conjunta con miembros de la Red Global HVS y el Programa Brasileño del GHG Protocol do GHG Protocol

Programa Brasileiro  
GHG Protocol



# GRACIAS!



[www.hospitaissaudaveis.org.br](http://www.hospitaissaudaveis.org.br)

[www.saudesemdano.org](http://www.saudesemdano.org)

[www.greenhospitals.net](http://www.greenhospitals.net)

[vitalribeiro@hospitaissaudaveis.org](mailto:vitalribeiro@hospitaissaudaveis.org)

+55 11 982590493