

RIO MEDIA CENTER



SAÚDE NAS OLIMPÍADAS

RIO
MEDIA
CENTER



RIO 2016

- Prestação de serviços médicos dentro do perímetro de segurança para todos os clientes olímpicos;
- Atendimento hospitalar particular para clientes olímpicos, com exceção dos espectadores, fora do perímetro de segurança.

GOVERNO FEDERAL

- Disponibilização de ambulâncias dedicadas exclusivamente aos Jogos (atendem todas as venues e os circuitos de rua);
- Financiamento da operação das ambulâncias dedicadas aos Jogos;
- Disponibilização de leitos de retaguarda para liberar unidades municipais de referência para os Jogos.

GOVERNO DO ESTADO

- Execução da operação das ambulâncias dedicadas aos Jogos;
- Disponibilização de leitos de retaguarda para liberar unidades municipais de referência para os Jogos.

PREFEITURA

- Regulação das remoções hospitalares das instalações (via unidades municipais de referência);
- Atendimento hospitalar para clientes olímpicos removidos de dentro das instalações que não possuem plano de saúde;
- Ações preventivas de Vigilância Sanitária nas instalações e junto aos fornecedores de alimentos dos Jogos;
- Intensificação das ações de combate à dengue e articulação dos mecanismos de notificação de agravos.

A NOSSO FAVOR: FORTE EXPERIÊNCIA EM OPERAR GRANDES EVENTOS

RIO
MEDIA
CENTER

- Projeto prioritário da PCRJ;
- Planejamento da operação com dois anos de antecedência;
- Equipe da SMS acompanhou as últimas duas Olimpíadas de perto.

O objetivo agora é aplicar essa expertise às especificidades dos Jogos 2016, certamente o maior evento já recepcionado pela cidade



Carnaval e Réveillon
TODOS OS ANOS

PRESSÃO SOBRE A REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA MUNICIPAL

Considerando-se o histórico de atendimentos e remoções hospitalares nas outras edições dos Jogos dentro das instalações olímpicas;

LONDRES 2012

Foram feitos **11.300 atendimentos médicos** dentro das instalações olímpicas

Cerca de **320 transferências hospitalares, sendo 170 referentes a espectadores**

Público estimado de **1,4 milhões de pessoas**

OUTRAS EDIÇÕES

Atenas (2004): **229 remoções** hospitalares no total

Sydney (2000): **370 remoções** hospitalares no total

2.150 atendimentos médicos a espectadores



URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

RIO
MEDIA
CENTER



PRESSÃO SOBRE A REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA MUNICIPAL

Considerando-se o histórico de atendimentos e remoções hospitalares nas outras edições dos Jogos

PREVISÃO RIO 2016

22.000 atendimentos médicos dentro das instalações olímpicas (2x Londres)

700 transferências hospitalares provenientes das instalações olímpicas (2x Londres)

14.000 atendimentos a espectadores e turistas no período de 30 dias para um público médio estimado de 1,4 milhões (calculando em 1% do público total – 0,5% na rede SUS)

- Em 2012, com a epidemia da dengue, realizamos nos polos cerca de **145.000 atendimentos** em 3 meses;
- Réveillon: **893 atendimentos/dia** e Carnaval: **2.265 atendimentos/7 dias**;
- CER: capacidade atual **400 pacientes/dia, 12 mil/mês**.

DIRETRIZES DA ASSISTÊNCIA – URGÊNCIA E EMERGÊNCIA



- Organização do acesso x perfil da demanda: clínico, cirúrgico e trauma;
- Rede Assistencial com 100% dos leitos regulados pela Central Municipal de Regulação;
- Estruturação do fluxo do Trauma nos Hospitais de Emergência;
- Ampliação de leitos: período 2008 – 2016;
- RH Médico - Qualificação nas áreas de Urgência/Emergência, Cirurgia Geral, Cirurgia Vascular, Ortopedia, Neurocirurgia, Anestesia, Medicina Interna e Materno-Infantil;
- Comunicação alinhada ao Centro de Operações Rio (COR);
- Planos de Atendimento a Múltiplas Vítimas.

TIPO DE LEITO	ANO 2008	ANO 2016
INTERNAÇÃO	3263	4609
COMPLEMENTAR	386	716

DIRETRIZES DA ASSISTÊNCIA – ESTRATÉGIAS PARA OS JOGOS



- Recursos Humanos:
 - Resolução SMS Nº 2662 de 07/07/2015, suspende férias período agosto-setembro/16;
 - Incremento de RH extra nas Coordenações Gerais de Emergência nas regiões da Cidade referências das Zonas Olímpicas, no período de 01/08 a 20/09;
 - Capacitação de Equipes dos Hospitais pelo 1º GSE – Triagem de pacientes;
- Estabelecimento das referências da urgência/emergência por Zona Olímpica;
- Demais hospitais na retaguarda assistencial para os designados como referência das venues;
- Abastecimento de recursos assistenciais adequados a previsão de demanda;
- Incorporação das Ações Contingenciais em Saúde aos Planos de Segurança e Defesa Civil.

SALAS DE TRAUMA

- Definição de espaço físico e fluxos específicos para o atendimento ao trauma;
- Autonomia de equipamentos específicos para as Salas de Trauma qualificando o atendimento;
- Incorporação de equipamentos e capacitação dos profissionais;
- Hospitais de referência para as Zonas Olímpicas atendidos com as Salas de Trauma;
- Fluxos estabelecidos:
 - HM Lourenço Jorge;
 - HM Salgado Filho;
 - HM Miguel Couto;
 - HM Souza Aguiar;
 - HM Albert Schweitzer.



NOVOS EQUIPAMENTOS

Como legado, a Secretaria Municipal de Saúde renovou, a partir da doação da General Electric (GE), o parque tecnológico do Hospital Municipal Souza Aguiar. Foram doados:

- Um tomógrafo computadorizado;
- Dois aparelhos de raio-x digitais fixos e um móvel;
- Dois aparelhos de ultrassonografia;
- Um aparelho de ecocardiograma;
- Seis aparelhos de anestesia;
- Quatro intensificadores de imagem.

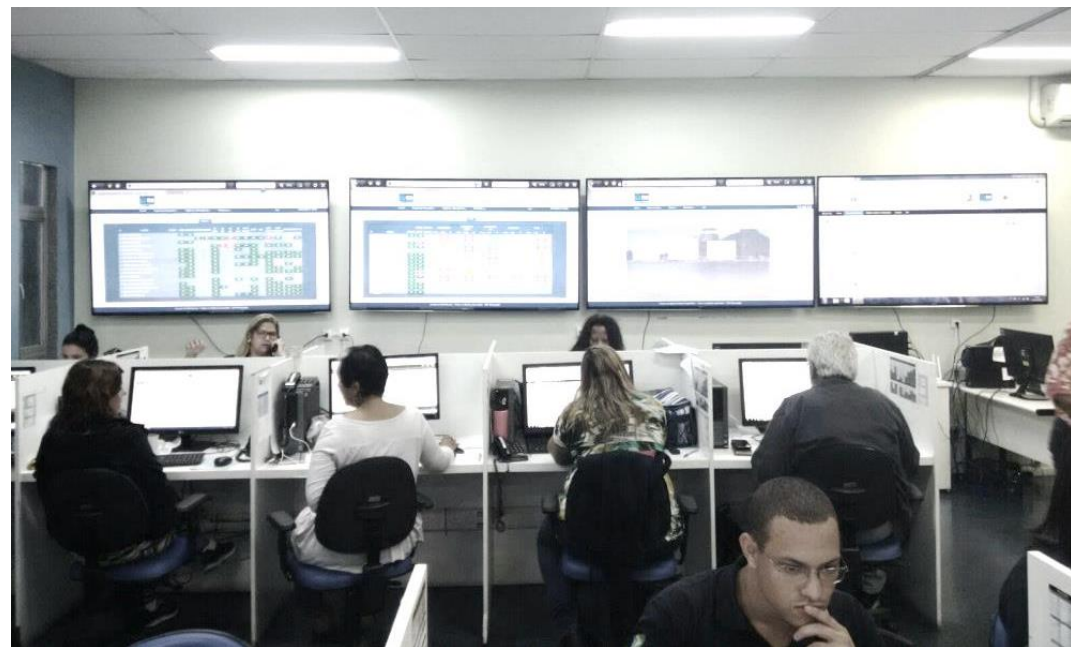
Além dos equipamentos, a unidade também recebeu um programa de gerenciamento das imagens digitalizadas, permitindo que o médico acesse o exame do consultório ou do centro cirúrgico.

A Secretaria Municipal de Saúde (SMS) também está renovando os aparelhos de raio-x de toda a rede, com a aquisição de aparelhos de raio-x digitais.



COMPLEXO MUNICIPAL DE REGULAÇÃO

- Média de **140 remoções/12h**;
- **59 ambulâncias** (34 básicas, 13 avançadas e 12 cegonha);
- **120.000** regulações ambulatoriais/mês;
- Regulação de **4.400 leitos** hospitalares;
- **40 médicos** plantonistas;
- **60 enfermeiros** núcleos avançados.



COMPLEXO MUNICIPAL DE REGULAÇÃO



HOSPITAL EMERGÊNCIA SUS



HOSPITAL REFERÊNCIA SUS

- A partir dos hospitais de emergência, o **Complexo Regulador Municipal** realizará a regulação para outro hospital de referência de acordo com a necessidade;
- A solicitação é realizada através do SISREG (Sistema Nacional de Regulação);
- A remoção inter-hospitalar é realizada pelo Complexo Regulador Municipal.

REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA x ZONA OLÍMPICA



1

HM SOUZA AGUIAR
CER CENTRO
HM SALGADO FILHO

2

HM MIGUEL COUTO
CER LEBLON

3

HM LOURENÇO JORGE
CER BARRA

4

HM ALBERT SCHWEITZER

REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA x ZONA OLÍMPICA

Maracanã

Unidade de Atenção Primária

- CF Estácio

Urgência e Emergência

- Hospital Municipal Souza Aguiar
- CER Centro

Engenhão

Unidade de Atenção Primária

- CMS Milton Fontes Magarão

Urgência e Emergência

- Hospital Municipal Salgado Filho
- UPA Engenho de Dentro

Deodoro

Unidade de Atenção Primária

- CF Dante Romanó

Urgência e Emergência

- Hospital Municipal Albert Schweitzer

Praia de Copacabana

Unidade de Atenção Primária

- CMS João Barros Barreto

Urgência e Emergência

- Hospital Municipal Miguel Couto
- UPA Copacabana

Barra da Tijuca

Unidade de Atenção Primária

- CF José de Souza Herdy

Urgência e Emergência

- Hospital Municipal Lourenço Jorge
- CER Barra

ATENÇÃO PRIMÁRIA

RIO
MEDIA
CENTER



ATENÇÃO PRIMÁRIA: ORIENTAÇÕES PARA FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES

- Horário de funcionamento das unidades:
SEM ALTERAÇÕES;
- As unidades de APS funcionarão normalmente nos
“feriados olímpicos”: 05, 18 e 22 de agosto;
- Equipes deverão estar devidamente uniformizadas e
identificadas com crachá padrão da SMS-Rio;
- Atendimento dos estrangeiros preferencialmente pelo
endereço de hospedagem utilizando a ferramenta “Onde
ser Atendido” ou em qualquer outra unidade de APS da
SMS-Rio.



- Logística de medicamentos, insumos (REMUME e medicações de grande volume) - cronogramas de solicitação e entregas da Logística/NAF Central;
- Logística de TARV-PEP sexual e preservativos (cobertura em unidades estratégicas por até 90 dias), agilidade nas solicitações de reposição aos NAFs/CAPs;
- Checagem dos materiais de urgência e emergência – conforme descrito na Carteira de Serviços da APS (“maleta de parada”);
- Logística de materiais de consumo sob responsabilidade das OSS/Manutenção preventiva.



ATENDIMENTO AOS TURISTAS

Cadastro temporário: usuários turistas nacionais e estrangeiros deverão ser cadastrados no Prontuário Eletrônico e na plataforma SMS-Rio – Olimpíadas. O documento de identificação a ser utilizado é o número de passaporte (campo não obrigatório).



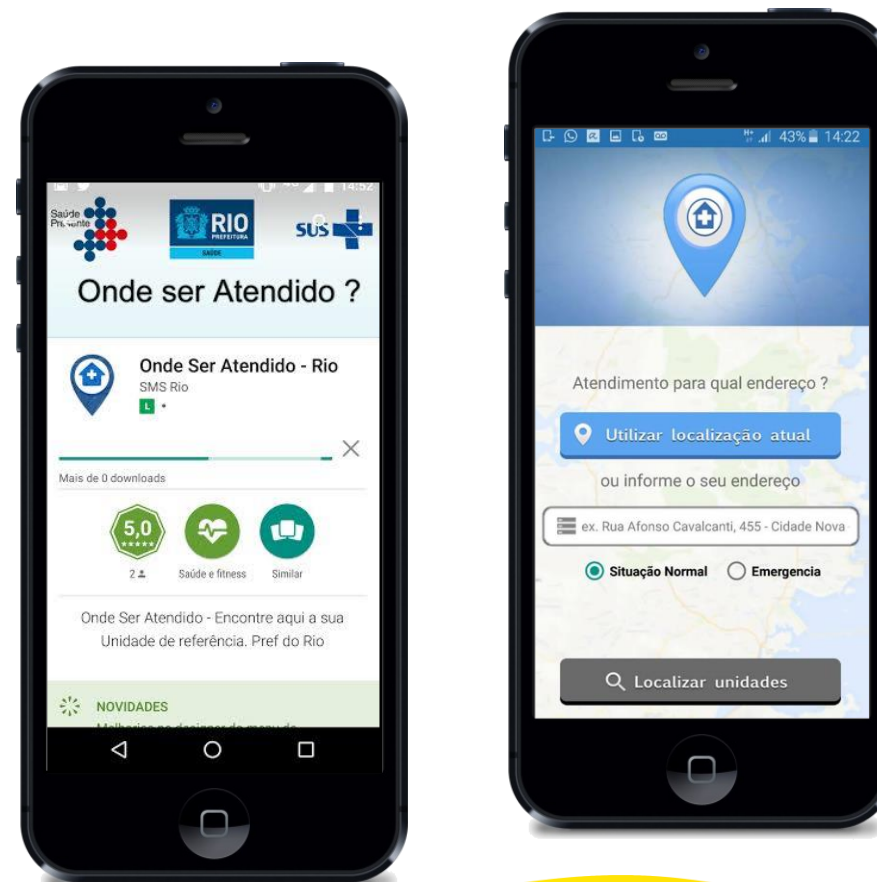
<https://smsrio.org/eventos/olimpiadas>

SITUAÇÃO NORMAL

Encaminha o paciente para sua unidade de atenção primária de referência.

EMERGÊNCIA

Encaminha o usuário ao serviço de urgência/emergência mais próximo.



CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS

RIO
MEDIA
CENTER

- Sala de Situação SES, MS e ANVISA - 24h - 7 dias por semana;
- Relatórios diários consolidando dados epidemiológicos e rumores;
- Laboratório de saúde pública e integração com laboratórios de referência nacionais.



Instalação do CIOCS: 29 de Julho

- Horário de funcionamento: conforme os horários dos Jogos, com plantão presencial no COR
- Telefones: 2976-4504 / 2976-4586 / 2976-4597
- E-mail: cievs.rio@gmail.com e notifica@rio.rj.gov.br

Período noturno: acionar Plantão CIEVS

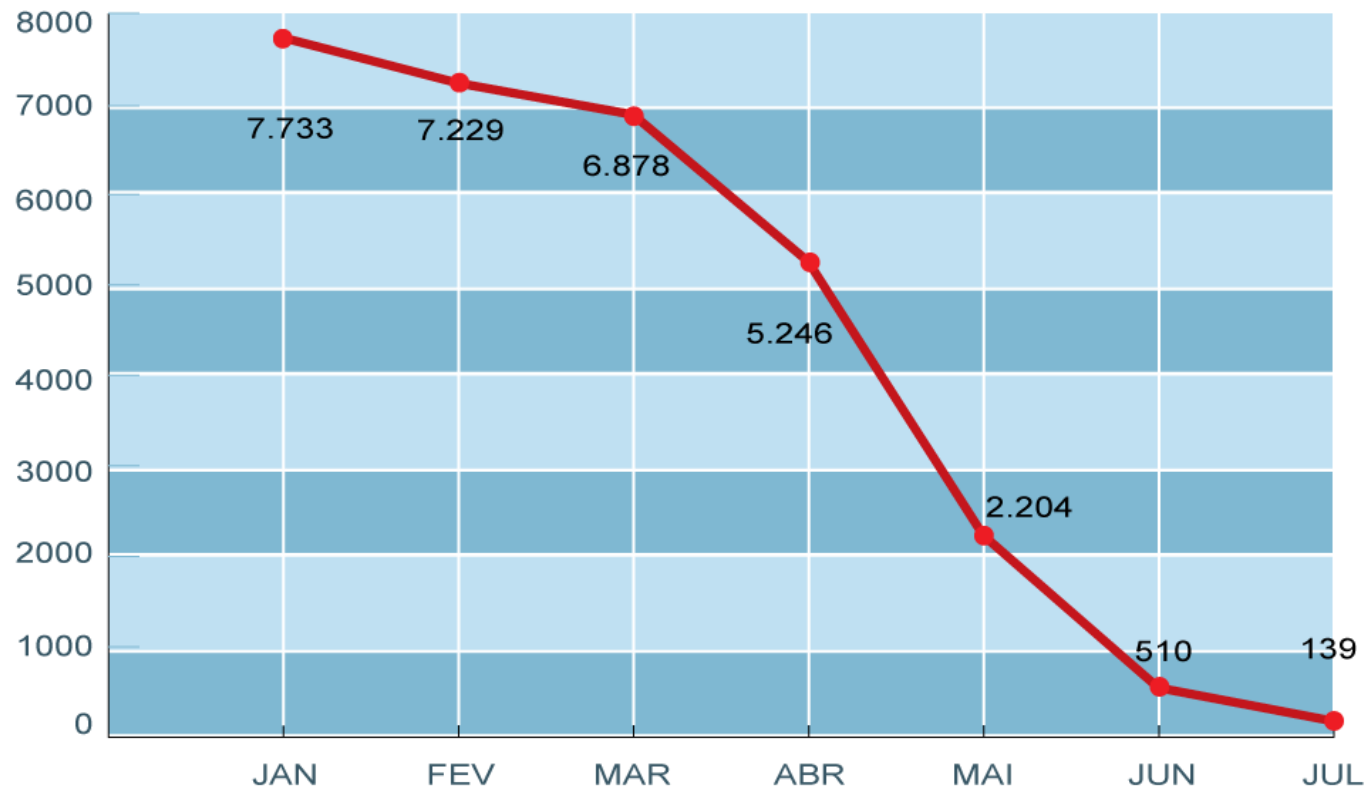
- Telefone: 98000-7575
- E-mail: cievs.rio@gmail.com e notifica@rio.rj.gov.br
- FormSUS: <https://cievsrio.wordpress.com/notifique/>
- Término do CIOCS: 23 de Setembro

AMPLIAÇÃO DA LISTA DE LOCAIS DE CONTROLE E PREVENÇÃO DA DENGUE, ZIKA E CHICUNGUNYA



Neste período nunca houve alto número de casos de dengue na história da cidade

- Ponto de atenção: Parque dos Atletas, Parque Olímpico, Vila dos Atletas e Campo de Golfe.



VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA – SAÚDE DO VIAJANTE

RIO
MEDIA
CENTER

RIO **SAÚDE DO VIAJANTE**
Traveler's Health • Salud del Viajero • Santé du Voyageur

Cuide de sua saúde. Em viagens a lazer ou a trabalho, ela é sua melhor companheira.

Informe-se no site www.saude.gov.br/viajante sobre como manter a sua saúde durante sua próxima viagem.

Take care of your health. In business or pleasure travel, it is your best companion.

Enquire at www.saude.gov.br/viajante about how to keep your health during your next trip.

Cuide de su salud. En los viajes de negocios o placer, es su mejor compañera.

Informese en el sitio www.saude.gov.br/viajante acerca de cómo mantener su salud durante su próxima viaje.

Occupez-vous de votre santé. Que vous voyagez pour vos loisirs ou votre travail, elle reste votre meilleure amie.

Informez-vous sur le site www.saude.gov.br/viajante sur la façon de rester en bonne santé lors de votre prochain voyage.



Viaje com as vacinas em dia e previna-se contra a Febre Amarela 10 dias antes de praticar turismo ecológico, rural, de aventura ou visitar áreas de mata.

Travel up to date with your vaccines and protect yourself against yellow fever 10 days before practicing ecological, rural and adventure tourism or visiting forest areas.

Viaje con las vacunas al día y vacúnese contra la fiebre amarilla 10 días antes de practicar turismo ecológico, rural o de aventura o visitar las zonas boscosas.

Partez avec vos vaccins à jour et faites le vaccin contre la fièvre jaune au moins 10 jours avant de faire du tourisme écologique, rural, de partir à l'aventure ou de visiter des régions forestières.



Lave bem as mãos com água e sabão várias vezes ao dia.

Wash your hands thoroughly with soap and water several times a day.

Lavez bien les mains avec de l'eau et du savon, plusieurs fois par jour.

Em caso de emergência, ligue SAMU 192.
In case of emergency, call SAMU 192.
En caso de emergencia, llame al SAMU: 192.
En cas d'urgence, appelez le SAMU en composant le 192.



Beba bastante água e evite consumir alimentos crus ou mal cozidos.

Drink plenty of water and avoid consuming raw or undercooked food.

Beba mucha agua y evite el consumo de alimentos crudos o poco cocinados.

Buvez suffisamment d'eau et évitez les aliments crus ou mal cuits.



Use calçados, roupas confortáveis e equipamentos de proteção (colete salva-vidas, capacete, ou outros) quando necessário.

Use footwear, comfortable clothing and protective equipment (lifejacket, helmet or other) when necessary.

Use zapatos y ropa cómoda y equipo de protección (chaleco salvavidas, casco u otros) cuando sea necesario.

Utilisez des chaussures, des vêtements confortables et des équipements de protection (gilet de sauvetage, casques etc.) lorsque cela est nécessaire.



Proteja-se contra o sol e picada de insetos.

Protect yourself from the sun and insect bites.

Proteja-se del sol y picaduras de insectos.



Se ficar doente durante ou logo após retornar, procure o serviço de saúde e informe ao médico sobre sua viagem, pois esta atitude poderá ajudar no diagnóstico de algumas doenças.

If you become ill during or shortly after returning from your travel, seek health services and inform the doctor about your trip, since this stance may help in diagnosing some diseases.

Si se enferma durante o pouco depois de su regreso, busque los servicios de salud e informe al médico acerca de su viaje, ya que esta actitud puede ayudar a diagnosticar algunas enfermedades.

Si vous tombez malade pendant ou immédiatement après votre voyage, contactez un service de santé et informez le médecin de votre voyage, cela lui permettra de mieux diagnostiquer certaines maladies.

RIO **SUS** **Ministério da Saúde** **GOVERNO FEDERAL** **BRASIL** **PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA**

PLANNING YOUR TRIP

Before travelling, it is important that you see a doctor to check or assess any pre-existing illness. You should include in your suitcase the medicine you routinely take, in a quantity sufficient to last for the entire trip. Please also take your medical prescriptions.

Postpone your trip if you develop any sudden illness.

All travelers are advised to keep their vaccines up to date. Take your vaccination card on your trips in the event you are asked to present it, and also inquire as to which vaccines are necessary and/or mandatory for your destination.

For example, as far as yellow fever is concerned, it is recommended that all travelers in Brazil (not vaccinated or who have been vaccinated over 10 years ago) be vaccinated 10 days prior to visiting regions which are considered as being at risk.

Check on the possibility of purchasing health insurance, although Brazil has a public health system.

WHILE TRAVELLING

If you notice any changes in your health conditions, even if you are still inside the airplane, ship or other means of transportation, advise the personnel on board.

During your stay, be attentive to basic hygiene measures when you consume water or food, specially if it is uncooked.

WASH YOUR HANDS FREQUENTLY.



Diarrhea is one of the most frequent problems and may be caused by ingestion of contaminated water or food. It may come together with nausea, vomiting, abdominal pain and fever.

Avoid dehydration by drinking plenty of liquids.

Beware of mosquitoes, spiders, beetles and scorpions. In your travel through rural areas or woods, wear long sleeved shirts, long boots and don't forget the mosquito repellent.

Dengue Fever is very common in Brazil, specially in the summer. Therefore, if you have symptoms such as fever, headache and pain throughout your body, we advise you to seek medical attention.

Smoking is prohibited in closed public areas. Respect. State Law 557/09.

BACK AT HOME

Seek medical assistance should you notice any of these symptoms and do not forget to mention your trip.

Some illnesses take some time until their first symptoms appear. It is very important to be attentive in case you develop fever, diarrhea, red spots on your body or respiratory symptoms for a period of up to 30 days after you return home.

WEBSITES OF INTEREST

Countries that require vaccination certificates:
http://www.who.int/ith/chapters/ith2012en_countrylist.pdf

Vaccination calendar – Brazil:
http://portal.saude.gov.br/portal/saude/visualizar_texto.cfm?idTexto=2464

Brazilian towns for which Yellow Fever vaccines are recommended:
http://portal.saude.gov.br/portal/arquivos/pdf/mapa_acrv_asrv_2010_2011_final.pdf

For updated information on regions at risk for Yellow Fever, please access the Brazilian Ministry of Health office for Health Surveillance:
<http://www.saude.gov.br/svs>

For additional information on health and travel, please visit Arvisas's website:
<http://www.arvisa.gov.br/viajante/>

Municipality of the City of Rio de Janeiro:
<http://www.rio.rj.gov.br/web/sms>

SAÚDE DO VIAJANTE



Dicas e orientações importantes para você levar na sua viagem.

RIO **SUS**

TRAVELER'S HEALTH
SANTÉ DU VOYAGEUR
SALUD DEL VIAJERO

Important tips and guidance for you to take on your trip.

Conseils et des orientations importantes à emporter dans votre voyage.

Importantes consejos y directrices que Usted tome en su viaje.

RIO **SUS**

Cartaz e folheto de Saúde do Viajante e todo material em versão em português, inglês, espanhol e francês.

AÇÕES SANITÁRIAS NAS OLIMPIÁDAS

RIO
MEDIA
CENTER



DIRETRIZES DAS AÇÕES SANITÁRIAS

AÇÕES DURANTE AS OLIMPÍADAS

- Prioridade para as demandas judiciais e 1746 das áreas de competição;
- Rotina de ação das Unidades descentralizadas redefinida – implantação do SISVISA – sistema de informação de vigilância sanitária – diminuição do nº de ações de fiscalização para licenciamento sanitário.

RECURSOS HUMANOS

- Equipes de Inspeção com treinamento para ações em grandes eventos, realizando visitas diárias nas Arenas - 143 pessoas:
 - postos médicos, serviços de alimentação, serviços de embelezamento e áreas de apoio (vestiários, abrigos de resíduos, containeres de produtos e almoxarifados);
 - As equipes de inspeção serão distribuídas por Zonas e quantidade de serviços disponíveis (alimentação e saúde).
- Equipes de retaguarda para ações - 84 pessoas:
 - Captura de animais portadores de zoonoses nas áreas de vazios sanitários;
 - Laboratório de alimentos, patologia e análises clínicas de animais;
 - Equipes para as análises laboratoriais e coleta de água-plantão presencial e sobreaviso.

AÇÕES DE PROMOÇÃO DA SAÚDE

RIO
MEDIA
CENTER



PROIBIDO FUMAR

**EM AMBIENTES DE USO COLETIVO,
TOTAL OU PARCIALMENTE FECHADOS.
LEI ESTADUAL 5517/09.**

Prohibit smoking in fully or partially enclosed public places. State Law 5517/09.

Prohibido fumar en ambientes de uso colectivo, total o parcialmente cerrados. Ley Estatal 5517/09.

Selon la loi d'Etat 5517/09, il est strictement interdit de fumer dans les lieux publics totalement ou partiellement fermés.



No Brasil o fumo é proibido em locais fechados de uso coletivo, mesmo que total ou parcialmente fechado em qualquer de seus lados, por uma parede, divisória, teto, toldo ou telhado.

Fique atento, pois essa proibição se aplica inclusive a restaurantes, bares, boates, aeroportos, entre outros espaços.



LIGUE
1746

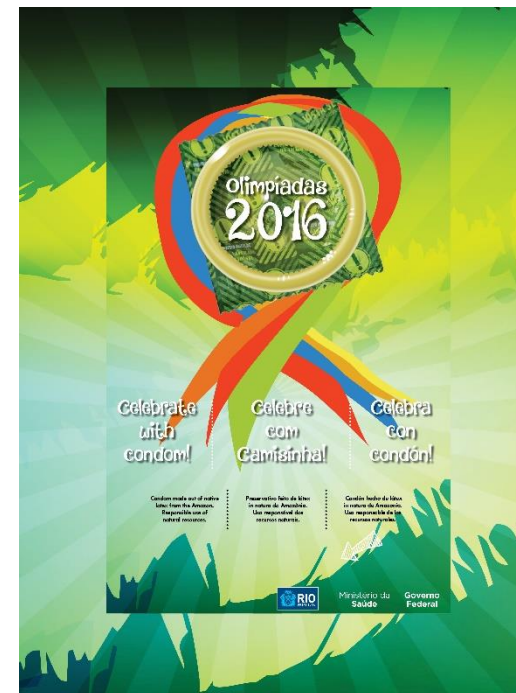


CUIDADOS COM A SAÚDE



O sol da Cidade Maravilhosa é ótimo, mas é importante tomar alguns cuidados:

- Use chapéu, preferencialmente de cor escura, pois diminui a penetração dos raios solares na pele;
- Procure usar sempre óculos escuros;
- Fique à sombra, principalmente nos horários entre 10 e 15h, pois é quando o sol emite mais raios UV e UVB (os mais responsáveis pelos danos na pele);
- Ter o hábito diário de aplicar o filtro solar pela manhã, reaplicando a cada 3 horas ou após o contato da pele com água ou suor.



Prevenção

- Distribuição de 9 milhões de preservativos em toda a cidade.



Inspirado no programa Change 4 Life (NHS)

Movimento para promover hábitos saudáveis e cidadania em toda a cidade: cariocas saudáveis vivendo mais e melhor

Ações de engajamento em todo o Rio de Janeiro

Atividades intersetoriais, focadas em quatro eixos:

- Alimentação equilibrada;
- Atividades físicas;
- Moderação no uso de bebidas alcólicas;
- Cidadania.



www.riomediacenter.com.br