



Hospital Municipal
DR. MUNIR RAFFUL



MORTALIDADE INFANTIL EM VOLTA REDONDA

Dr^a Rosa Maria de Jesus e Silva
PAISCA/SMS VR

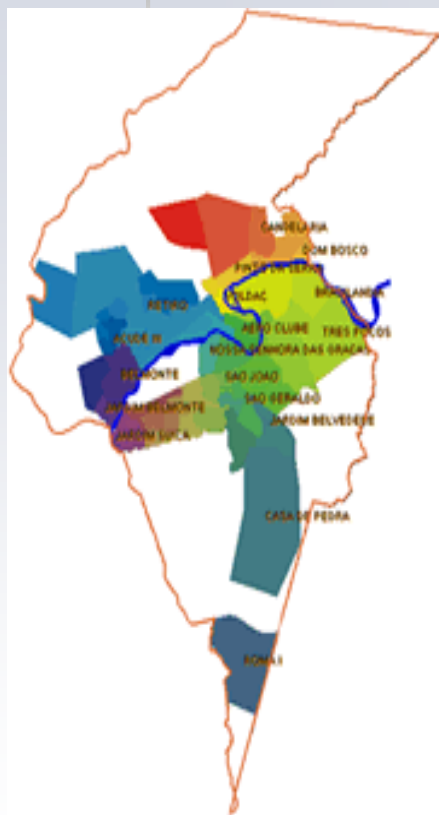


Prefeitura de
Volta Redonda

Com o povo Honestidade e Competência

16 de setembro de 2009

Volta Redonda



Características : situada no Sul do Estado do Rio de Janeiro, no trecho inferior do médio vale do Rio Paraíba do Sul, entre as serras do Mar e da Mantiqueira. Região bastante favorecida pelo triângulo formado pelas cidades do Rio de Janeiro, São Paulo e Belo Horizonte.

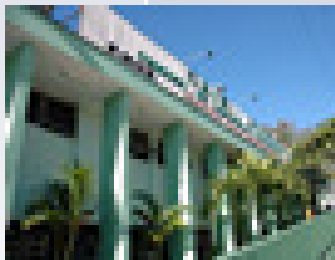
Área do município = 182,8 km²

Limites = **norte** , **noroeste** e **oeste** : Barra Mansa
sudoeste : Barra Mansa e Rio Claro
sul, **sudeste** e **leste** : Piraí e Pinheiral
nordeste : Barra do Piraí e Piraí.

Habitantes = 261 mil 404 habitantes (DATASUS 2009)

Secretaria Municipal de Saúde de Volta Redonda

Distritos Sanitários: Norte e Sul



- Programas = 20
- Equipes de Saúde da Família = 59
- Média complexidade = 14 unidades (2 CAIS; 2 UPAS; 1 Follow-up RN de risco; 1 CAPSi Viva Vida)
- Atenção Básica = 42 unidades (1 NASF, 32 UBSF e 9 UBS, sendo 11 Unidades Amigas da Amamentação) e 6 Clínicas Odontológicas Concentradas
- Residência Terapêutica = 3
- Hospital Municipal Dr Munir Rafful
- Hospital São João Batista – Hospital Amigo da Criança
- UTI Neonatal (HSJB)
- Banco de Leite Humano – Projeto Bombeiro Amigo do Peito (HSJB)

População residente em Volta Redonda DATASUS/2009

Estimativa de 261.404 habitantes



- **Menores de 1 ano = 2.941**
- **De 1 a 4 anos = 13.829**
- **De 5 a 9 anos = 19.855**
- **De 10 a 14 anos = 19.084**
- **De 15 a 19 anos = 19.473**
- **De 20 a 59 anos = 155.241**
- **Acima de 60 anos = 30.981**

Crianças até 10 anos = 14% população geral

Adolescentes = 14,7% população geral

Pacto Nacional para a Redução da Mortalidade Materna e Neonatal



- **Lançado em março de 2004.**
- **Prioridade do Ministério da Saúde.**
- **Propõe como estratégia de ação a vigilância da mortalidade infantil e fetal, através da implantação de Comitês**

Conceitos básicos

Coeficiente ou Taxa de Mortalidade Infantil

Número de óbitos de crianças nascidas vivas no primeiro ano de vida, por mil nascidos vivos, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

As taxas podem ser classificadas como:

- altas: 50 por mil ou mais
- médias: 20-49 por mil
- baixas: menos de 20 por mil

Método de cálculo direto: informações do SIM e SINASC do Ministério da Saúde

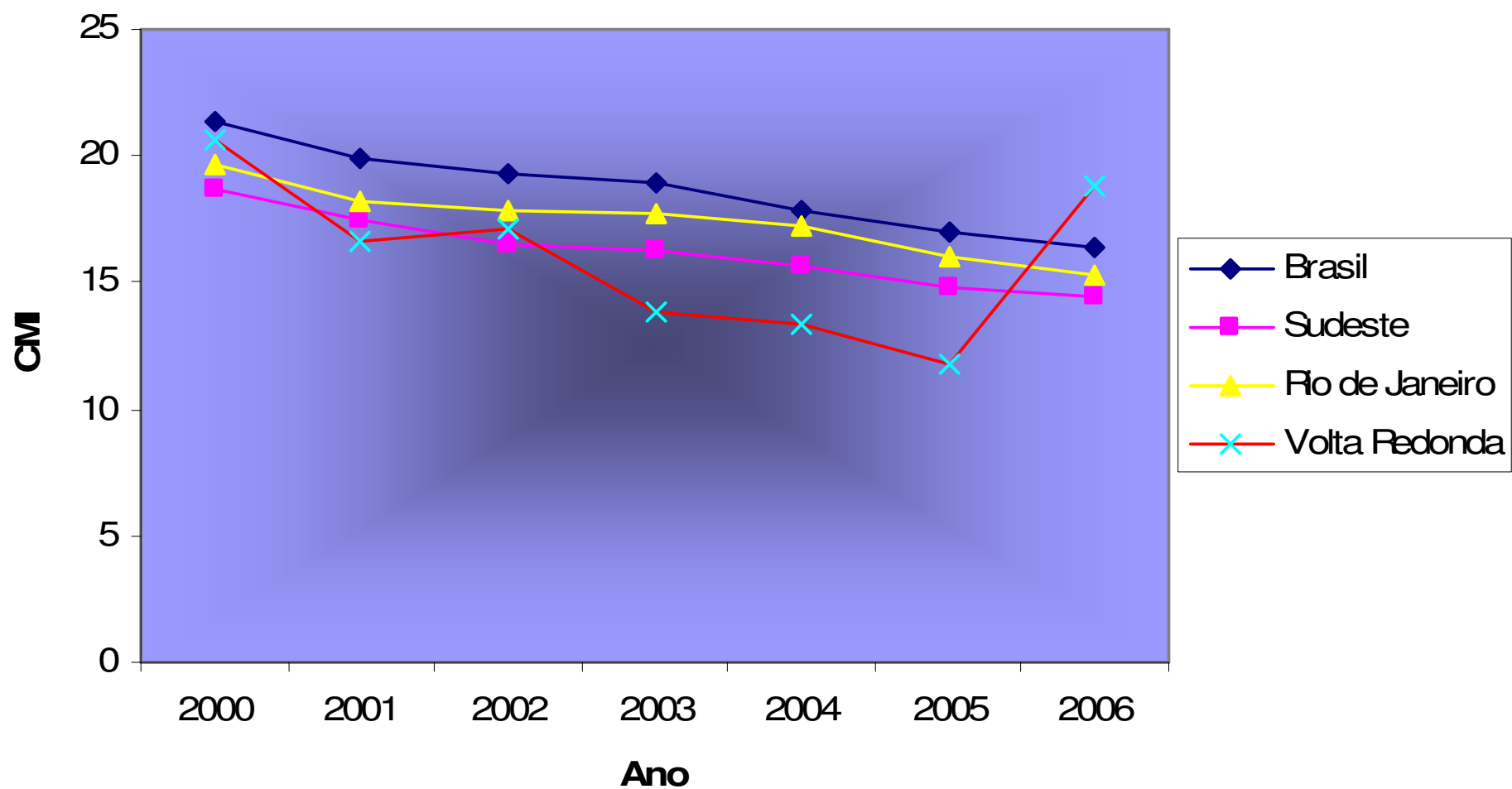


Componentes da mortalidade infantil

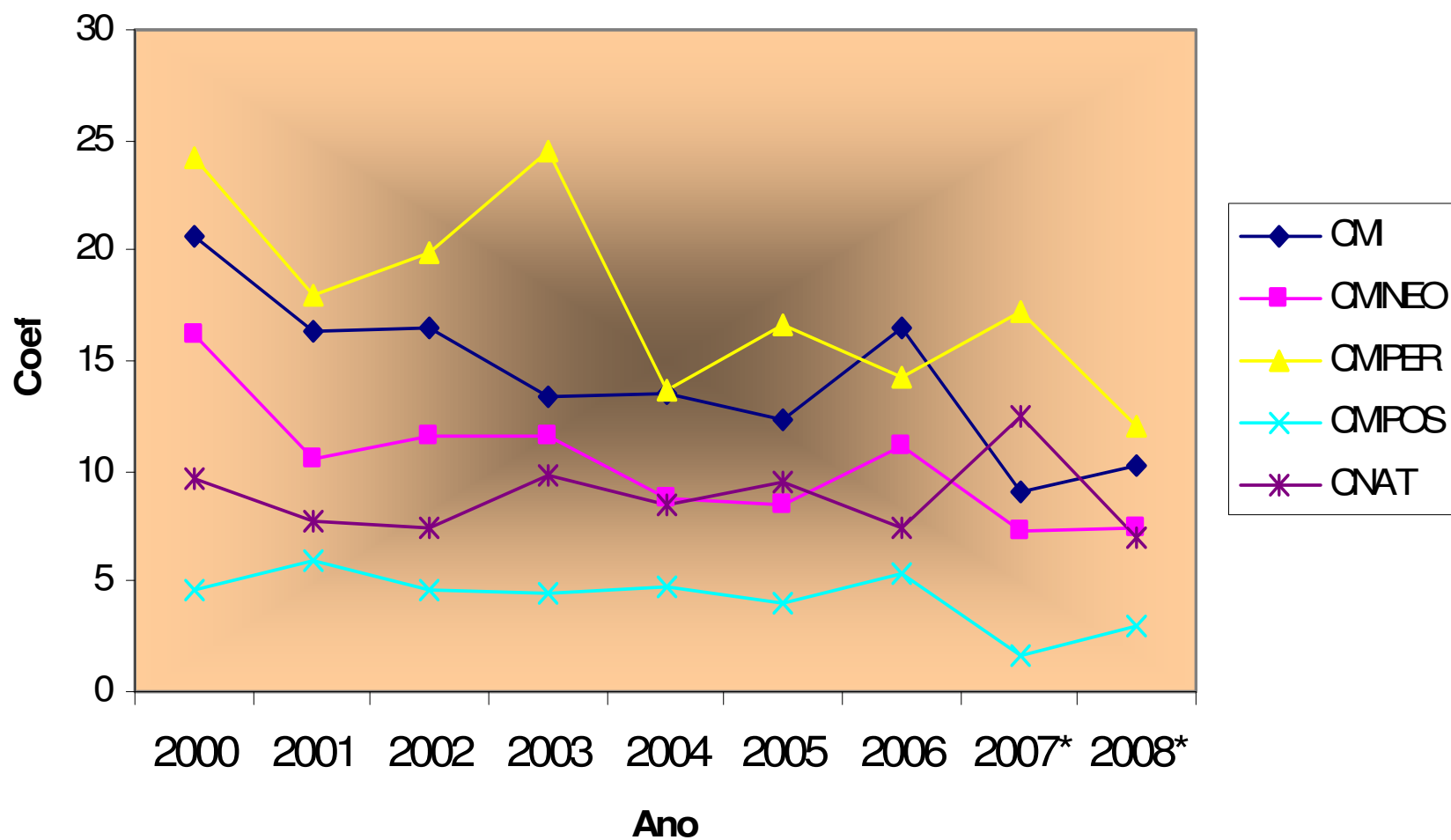


- **Coeficiente de mortalidade neonatal**
- **Coeficiente de mortalidade neonatal precoce**
- **Coeficiente de mortalidade neonatal tardia**
- **Coeficiente de mortalidade pós-neonatal**
- **Coeficiente de mortalidade perinatal**
- **Coeficiente de mortalidade fetal (Natimortalidade)**

Coeficiente de Mortalidade Infantil / 1000NV 2000 a 2006



Coeficiente de Mortalidade Infantil e componentes – Volta Redonda – 2000 a 2008



Estudo sobre a Mortalidade Fetal e Infantil em Volta Redonda



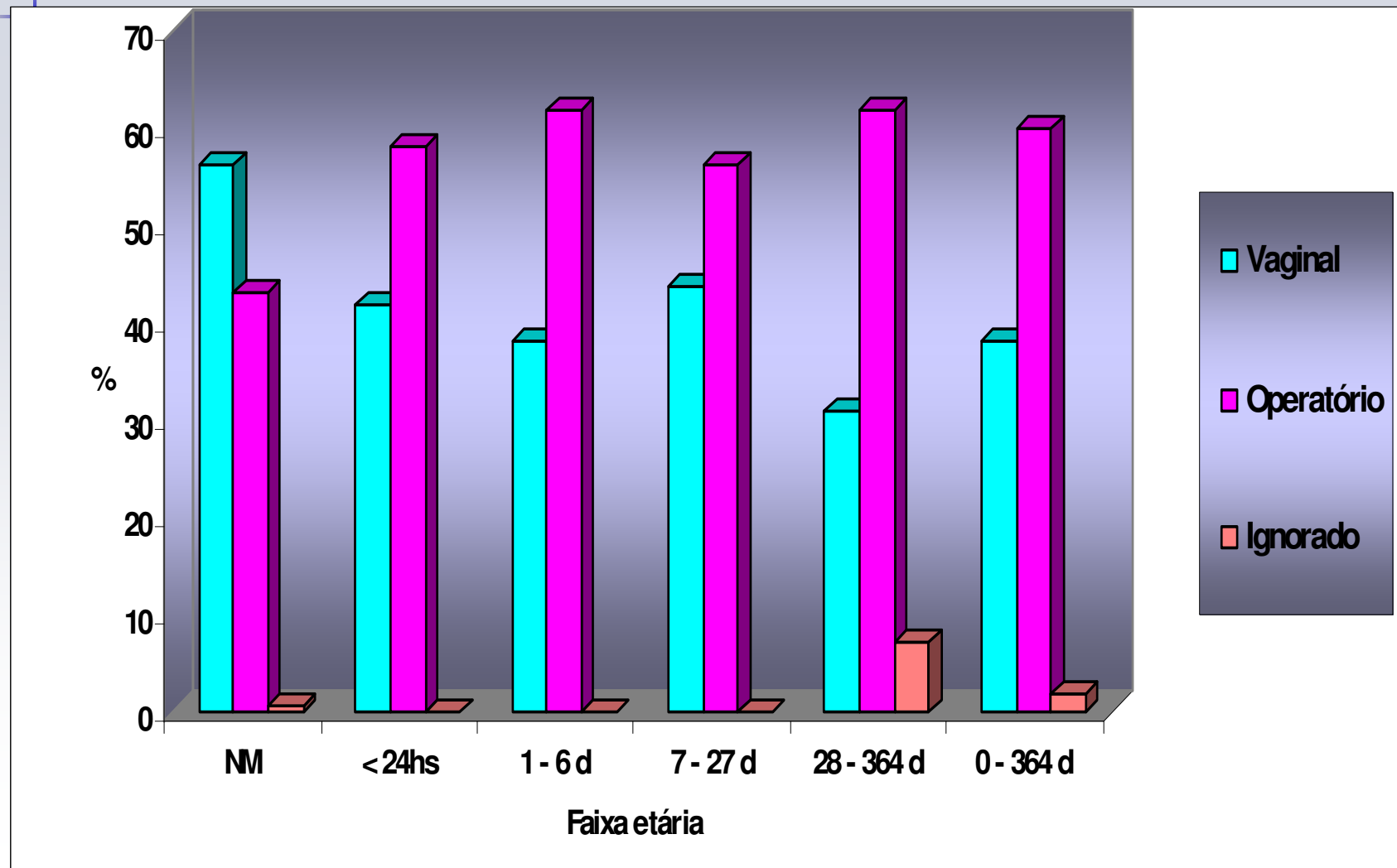
Comitê Municipal de Investigação de Morte Materna e Infantil

2005 a 2008

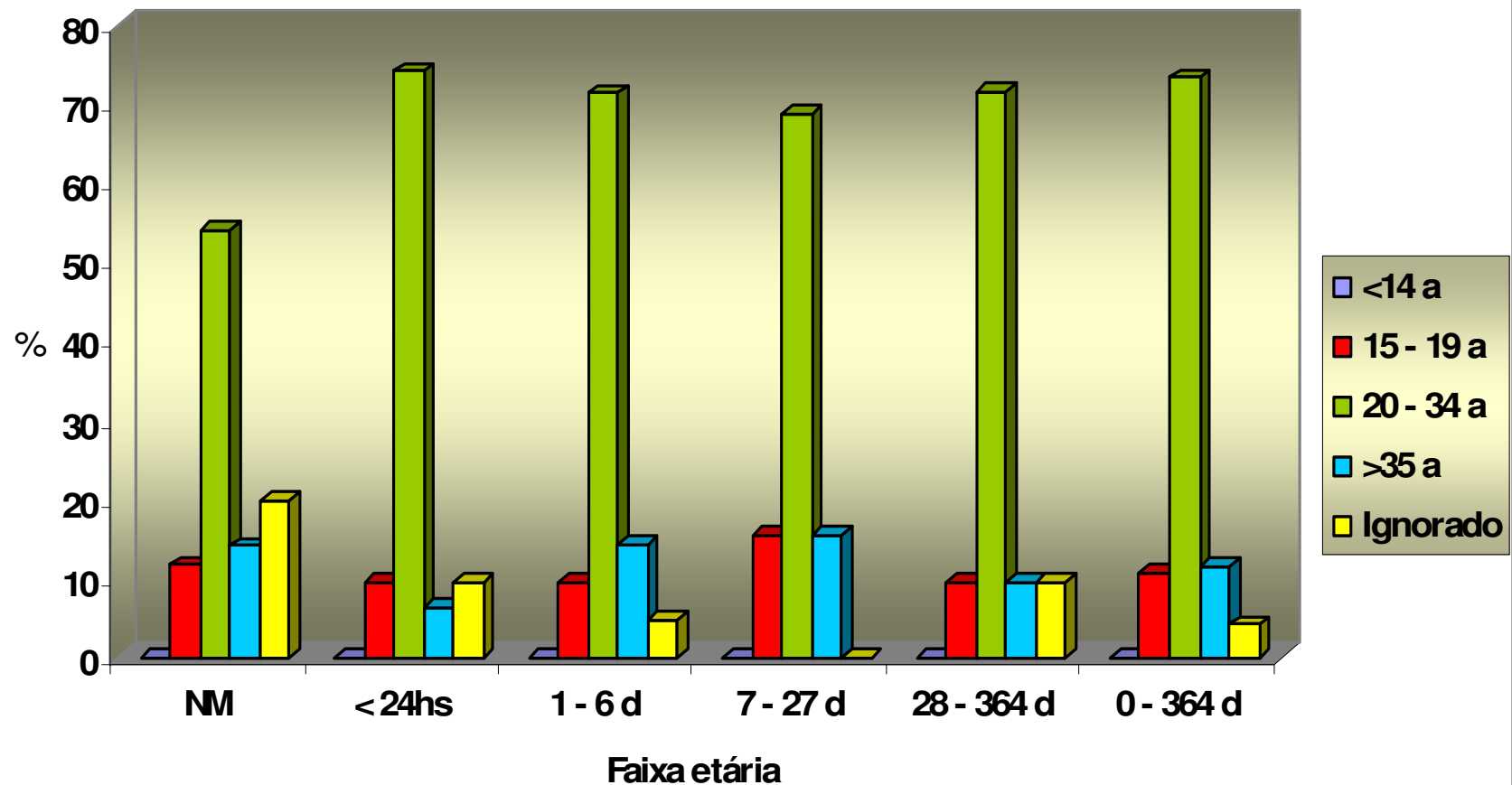
Principais causas básicas de óbito infantil

Transt resp card perinatal	20,4%
Rest afec or per perinatal	13,8%
Feto/RN afetado fat maternos	13,8%
Rest malformações congênitas	13,1%
Septicemia	11,2%
Malform congenit ap circul	5,9%
Enterocolite necrotizante	3,9%
Rest doenças ap resp	3,9%
Malform congenit sist nervoso	1,9%
Transt rel dur gest circ fetal	1,3%
Transt rel dur gest baixo peso	1,3%

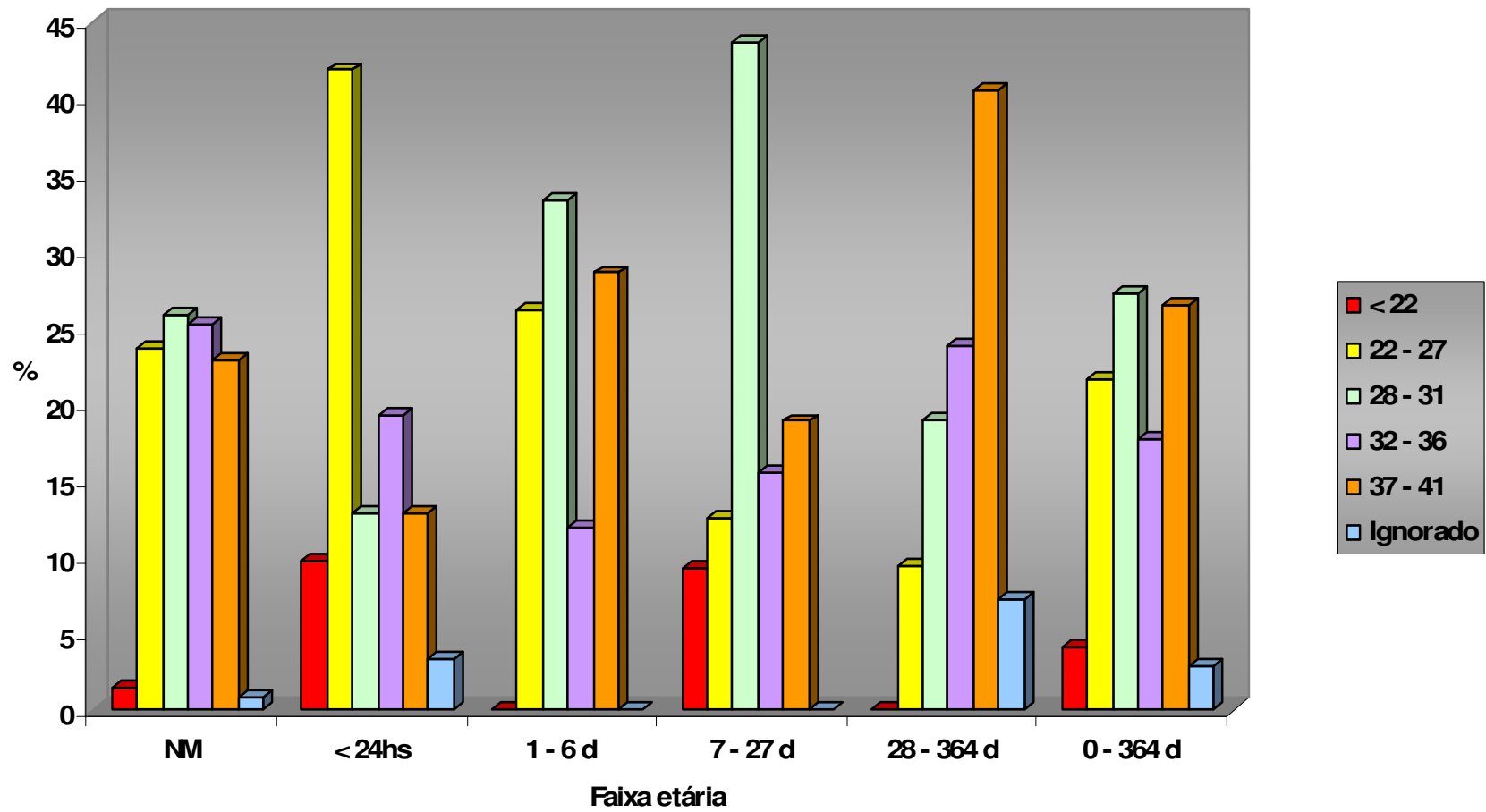
Proporção de óbitos infantis segundo tipo de parto



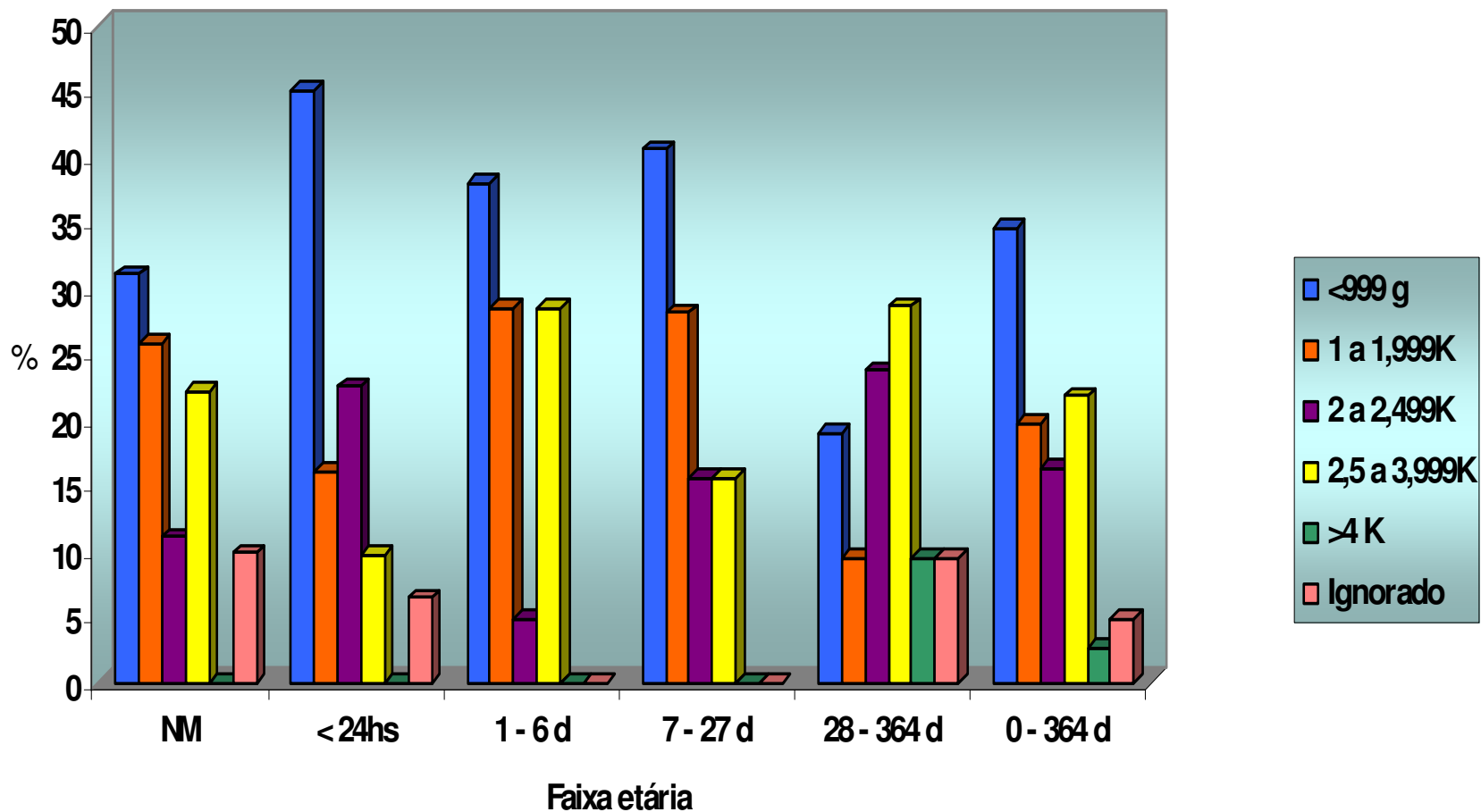
Proporção de óbitos infantis segundo idade materna



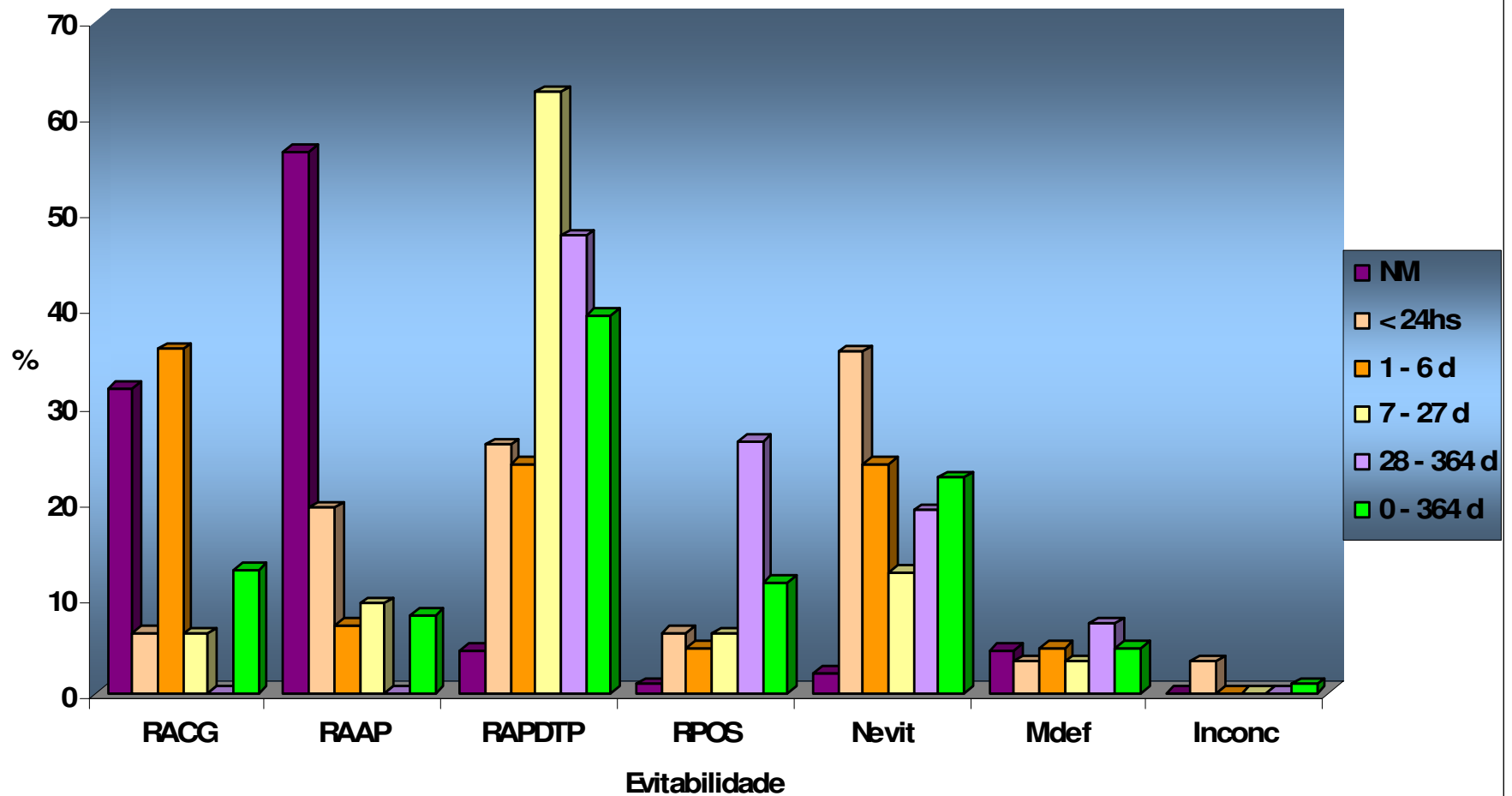
Proporção de óbitos infantis segundo idade gestacional



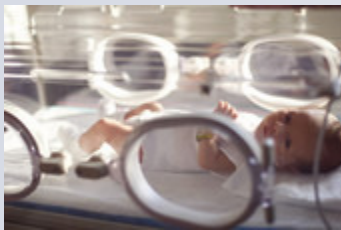
Proporção de óbitos infantis segundo peso ao nascer



Proporção de óbitos infantis segundo evitabilidade



Ações de saúde com impacto na redução da mortalidade infantil e fetal em Volta Redonda





- **Implantação do Programa de Atenção Integral à Saúde da Mulher, Criança e Adolescente**
- **Descentralização do atendimento ao pré-natal**
- **Universalização do acesso ao pré-natal**
- **Campanha Pró-gestante**
- **Implantação do Pré-natal de Alto-risco**
- **Centro Municipal de Saúde da Mulher/ Policlínica da Mulher**
- **Hospital Municipal Dr Munir Rafful**



- **Reestruturação da maternidade pública (Hospital São João Batista)**
- **Implantação de UTI Neonatal pública (Hospital São João Batista)**
- **Implantação do Alojamento Conjunto na maternidade pública**
- **Assistência neonatal na sala de parto**
- **Qualificação da atenção ao pré-natal (educação permanente, ampliação de exames de rotina, aquisição de equipamentos, etc)**



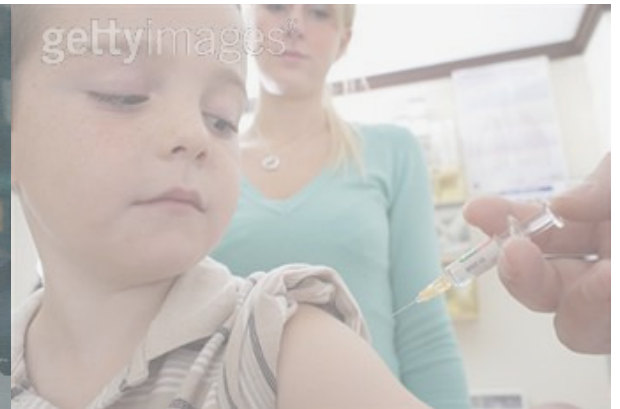
- **Implantação do Banco de Leite Humano (Hospital São João Batista)**
- **Projeto Bombeiro Amigo do Peito**
- **Utilização do Método Canguru na UI**
- **Iniciativas Hospital Amigo da Criança (HSJB) e Unidade Básica Amiga da Amamentação (11 UBSF)**
- **Acesso universal a Triagem Neonatal: Teste do Pezinho, Orelhinha e Reflexo Vermelho**
- **Implantação do Follow-up do RN de Risco**
- **Vigilância de óbitos infantis / Comitê de Mortalidade Infantil**



- **Implantação do Programa Saúde da Família**
- **Expansão da Estratégia Saúde da Família**
- **Qualificação da atenção à saúde da criança através da capacitação em AIDPI**
- **Implantação do Programa de Humanização ao Parto e ao Nascimento**
- **Vigilância Nutricional em crianças e gestantes**
- **Programa Leite é Saúde/ Bolsa Alimentação/ Bolsa Família**



- **Universalização do acesso à Imunização**
- **Programa Saúde de Ferro**
- **Programa Saúde na Escola**
- **Expansão do Programa de Planejamento Familiar**
- **Projeto Nascer Feliz**
- **Linhas do Cuidado da Criança e da Mulher**
- **Implantação de Núcleos de Apoio ao Saúde da Família**
- **Ambulatório de especialidades pediátricas**



Rosa Maria de Jesus Silva
Coordenação PAISCA/SMSVR
rosamjs@portalvr.com
33399649