



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Rua Carmem Silva de Almeida, 470 – Cidade Saúde | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-070

Tel.: (11) 4143-8499 | sec.saude@itapevi.sp.gov.br

- População suficiente (geralmente **acima de 100–150 mil habitantes** como referência prática)
- Demanda reprimida por exames de RM
- Tempo de espera elevado na rede regional
- Perfil epidemiológico que justifique o exame:
 - Doenças neurológicas
 - Ortopédicas
 - Oncológicas
 - Cardiovasculares

👉 Importante: o SUS prioriza a **regionalização**, então nem todo município precisa ter RM — pode ser mais eficiente pactuar com serviços regionais.

3. Planejamento na Rede SUS

A implantação deve estar prevista em instrumentos de gestão:

- Plano Municipal de Saúde
- Programação Anual de Saúde
- Pactuação na CIR (Comissão Intergestores Regional)

E alinhada às diretrizes do Sistema Único de Saúde:

- Evitar duplicidade de serviços
- Garantir escala de produção
- Otimizar recursos públicos

4. Infraestrutura Física

A sala de RM exige requisitos específicos:

- Blindagem eletromagnética (gaiola de Faraday)
- Sala do equipamento
- Sala de comando
- Sala de preparo/recuperação
- Área para anestesia (quando necessário)
- Controle de acesso (zona de segurança)

Além disso:

- Piso reforçado (equipamento pode pesar várias toneladas)
- Sistema elétrico estabilizado
- Climatização específica

5. Equipamento e Tecnologia

- Aparelho de RM (1.5 Tesla ou superior, normalmente)
- Sistema de processamento de imagens (PACS)



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Rua Carmem Silva de Almeida, 470 – Cidade Saúde | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-070

Tel.: (11) 4143-8499 | sec.saude@itapevi.sp.gov.br

- Integração com prontuário eletrônico
- Contrato de manutenção (alto custo)

6. Recursos Humanos

Equipe mínima:

- Médico radiologista
- Técnico/tecnólogo em radiologia
- Enfermeiro
- Técnico de enfermagem
- Físico médico (recomendado)
- Equipe administrativa

7. Custos e Sustentabilidade

A RM é um dos exames mais caros do SUS.

Custos envolvidos:

- Aquisição: R\$ 3 a 8 milhões (ou mais)
- Manutenção anual elevada
- Consumo de energia alto
- Contratos de manutenção obrigatórios

👉 É essencial comprovar:

- Sustentabilidade financeira
- Volume mínimo de exames (escala)

8. Produção Mínima Recomendada

Para viabilidade:

- Ideal: **20 a 40 exames/dia**
- Subutilização gera alto custo por exame
- Superlotação gera fila e perda de qualidade

9. Licenciamento Sanitário

Obrigatório obter:

- Alvará sanitário
- Licença da vigilância sanitária local
- Registro e inspeção periódica

10. Alternativa Estratégica (muito importante)

Antes de implantar, deve-se avaliar:

- Contratualização com serviço privado



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Rua Carmem Silva de Almeida, 470 – Cidade Saúde | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-070

Tel.: (11) 4143-8499 | sec.saude@itapevi.sp.gov.br

- Consórcio intermunicipal
- Referenciamento regional

☞ Muitas vezes, **é mais eficiente contratar do que implantar**, especialmente em municípios de médio porte.

Conclusão Técnica

A implantação de ressonância magnética:

- ✓ Exige alta demanda e escala
- ✓ Depende de planejamento regional
- ✓ Tem alto custo de implantação e manutenção
- ✓ Deve ser justificada tecnicamente no SUS

! Sem esses critérios, pode ser considerada **ineficiente ou até irregular pelos órgãos de controle (como Tribunais de Contas)**

Se quiser, posso montar para você:

- ✓ Projeto completo de implantação
- ✓ Parecer técnico justificando implantação OU não implantação
- ✓ Estudo de viabilidade econômica para Itapevi

Só me diga qual você precisa.

Agradecemos a cordial colaboração para podermos construir uma saúde cada vez melhor aos nossos munícipes.

Sem mais para o momento, aproveito a oportunidade para renovar nossos votos de elevada estima e distinta consideração.

Dra. Juliana Cristina de Camargo Duarte
Secretária Adjunta de Saúde

Ilmo. Senhor
Jonatas Felipe Francisco
Secretário de Governo



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Rua Carmem Silva de Almeida, 470 – Cidade Saúde | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-070

Tel.: (11) 4143-8499 | sec.saude@itapevi.sp.gov.br



Assinaturas do documento



"41575-2026 -Ap. de Ressonancia no CIS"

Código para verificação: **7010TX5W**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **JULIANA CRISTINA DE CAMARGO DUARTE** (CPF: ***.653.028-**) em 15/04/2026 às 16:40:51 (GMT-03:00)
Emitido por: "SolarBPM", emitido em 20/08/2025 - 11:36:41 e válido até 20/08/2028 - 11:36:41.
(Assinatura do Sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://itapevidigital.itapevi.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **PMI 041575/2026** e o código **7010TX5W** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE GOVERNO

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 | Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Tel.: (11) 4143-7600 | sec.governo@itapevi.sp.gov.br

Itapevi, 16 de abril de 2026.

Ofício S.G. n° 4553/2026

Assunto: Resposta do requerimento 345/2026 - Vereador Maurício Alonso (Maurício Japa).

Exmo. Sr. Vereador;

Sirvo-me do presente para encaminhar a Vossa Excelência cópia da resposta da Secretaria Municipal de Saúde, em atenção ao documento supracitado recebido nessa Secretaria de Governo.

Ao ensejo, renovo protestos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

Jonatas Felipe Francisco
Secretário de Governo

À Sua Excelência, o Senhor
Maurício Alonso (Maurício Japa)
DD. Vereador da Câmara Municipal de Itapevi



Assinaturas do documento



"Ofício 4553 de 2026 - Ver. Mauricio Japa"

Código para verificação: **EACDY6NY**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



JONATAS FELIPE FRANCISCO (CPF: ***.332.978-**) em 30/04/2026 às 10:30:58 (GMT-03:00)

Emitido por: "SolarBPM", emitido em 17/07/2025 - 14:57:33 e válido até 17/07/2028 - 14:57:33.

(Assinatura do Sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://itapevidigital.itapevi.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **PMI 041575/2026** e o código **EACDY6NY** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.