

# MD Dermatologia Integrada - Website

Site institucional responsivo e moderno para a MD Dermatologia Integrada, desenvolvido com HTML5, CSS3, JavaScript e Tailwind CSS.



## Estrutura do Projeto

```
md-dermatologia/  
├─ index.html          # Página principal  
├─ css/  
│   └─ styles.css      # Estilos customizados  
├─ js/  
│   └─ script.js       # JavaScript principal  
├─ assets/  
│   └─ img/            # Imagens do site  
├─ data/  
│   └─ config.json     # Configurações e dados  
└─ README.md           # Este arquivo
```



# Como Executar Localmente

## Opção 1: Servidor HTTP Simples (Recomendado)

```
# Navegue até a pasta do projeto
cd md-dermatologia

# Instale o servidor HTTP global (apenas uma vez)
npm install -g http-server

# Execute o servidor
http-server -p 8080

# Acesse: http://localhost:8080
```

## Opção 2: Python Server

```
# Python 3
python -m http.server 8080

# Python 2
python -m SimpleHTTPServer 8080
```

## Opção 3: Live Server (VS Code)


1. Instale a extensão "Live Server" no VS Code
2. Clique com o botão direito no `index.html`
3. Selecione "Open with Live Server"

# Como Editar o Conteúdo

## Alterar Telefones e WhatsApp

Edite o arquivo `data/config.json`:

```
{
  "contact": {
    "phone": "(51) 3377-3333",          // ← Altere aqui
    "whatsapp": "(51) 99193-3393",     // ← Altere aqui
    "whatsappLink": "https://wa.me/5551991933393?
text=Olá%20gostaria%20de%20agendar%20uma%20consulta" // ← Altere o
número aqui também
  }
}
```

 **Importante:** Ao alterar o WhatsApp, atualize também o link em `whatsappLink` seguindo o formato:

```
https://wa.me/55[DDD][NÚMERO]?text=Sua%20mensagem
```

## Alterar Informações da Clínica

No arquivo `data/config.json`, seção `clinica`:

```
{
  "clinica": {
    "descricao": "Seu novo texto da clínica aqui...", // ← Altere
a descrição
    "galeria": [                                     // ←
Adicione/remova imagens
      "assets/img/clinic-reception.jpg",
      "assets/img/consultation-room.jpg"
    ]
  }
}
```

## Gerenciar Equipe Médica

No arquivo `data/config.json`, seção `equipe`:

```
{
  "equipe": [
    {
      "nome": "Dr. Nome do Médico",
      "especialidade": "Especialidade",
      "crm": "CRM-RS 12345 | RQE 67890",
      "bio": "Biografia do médico...",
      "foto": "assets/img/doctor-portrait-1.webp" // ← Caminho
para a foto
    }
  ]
}
```

### Para adicionar um novo médico:

1. Copie um bloco existente
2. Altere os dados
3. Adicione a foto na pasta `assets/img/`

## Alterar Endereço e Mapa

No arquivo `data/config.json`:

```
{
  "contact": {
    "address": "Sua nova rua, 123 | Bairro | Cidade | Estado", //
    ← Novo endereço
    "mapEmbed":
    "URL_DO_GOOGLE_MAPS" // ← Novo embed do
    mapa
  }
}
```

**Para obter novo embed do Google Maps:**

1. Acesse [Google Maps](#)
2. Busque pelo novo endereço
3. Clique em "Compartilhar" → "Incorporar um mapa"
4. Copie o código HTML e extraia a URL do `src="..."`

## Alterar Áreas de Atuação

No arquivo `data/config.json`, seção `atuacao`:

```
{
  "atuacao": {
    "estetica": {
      "titulo": "Dermatologia Estética",
      "descricao": "Descrição dos serviços...",
      "procedimentos": [
        "Procedimento 1",
        "Procedimento 2"
      ]
    }
  }
}
```

## Como Substituir Imagens

### Logo da Clínica

1. Substitua o arquivo `assets/img/logo-placeholder.jpeg`
2. Mantenha o mesmo nome ou atualize as referências no `index.html`
3. Formatos recomendados: JPG, PNG, WebP
4. Tamanho recomendado: 100x100px

### Fotos da Equipe

1. Adicione as fotos em `assets/img/`
2. Nome sugerido: `doctor-nome-sobrenome.jpg`
3. Atualize o caminho no `data/config.json`
4. Tamanho recomendado: 400x400px (formato quadrado)

## Galeria da Clínica

1. Adicione as fotos em `assets/img/`
2. Atualize a lista em `data/config.json` → `clinica.galeria`
3. Tamanho recomendado: 800x600px (paisagem)

## Imagem do Hero

1. Substitua `assets/img/hero-background.jpg`
2. Tamanho recomendado: 1920x1080px
3. Imagem deve ter boa qualidade e relacionada à área médica



## Deploy do Site

### GitHub Pages (Gratuito)

1. Faça upload dos arquivos para um repositório GitHub
2. Vá em Settings → Pages
3. Selecione a branch `main` como source
4. Seu site estará em: `https://seuusuario.github.io/nome-do-repositorio`

### Netlify (Gratuito)

1. Acesse [netlify.com](https://netlify.com)
2. Faça o drag and drop da pasta do projeto
3. Seu site estará online em segundos
4. Para atualizações, faça novo upload da pasta

### Vercel (Gratuito)

1. Acesse [vercel.com](https://vercel.com)

2. Conecte seu repositório GitHub
3. Deploy automático a cada commit

## Hospedagem Tradicional

1. Faça upload de todos os arquivos via FTP
2. Aponte para a pasta pública do seu domínio
3. Certifique-se de que o `index.html` está na raiz

## Configurações Avançadas

### Personalizando Cores

No arquivo `index.html`, localize a seção `tailwind.config` e altere as cores:

```
tailwind.config = {
  theme: {
    extend: {
      colors: {
        primary: {
          600: '#SUA_COR_AQUI', // ← Cor principal
        }
      }
    }
  }
}
```

### Adicionando Novos Procedimentos

1. Edite `data/config.json`
2. Na seção desejada (`estetica`, `clinica`, `cirurgica`)
3. Adicione itens na lista `procedimentos`



## Analytics e Tracking





Adicione antes do `</head>` no `index.html`:

```
<!-- Google Analytics -->
<script async src="https://www.googletagmanager.com/gtag/js?
id=GA_MEASUREMENT_ID"></script>
<script>
  window.dataLayer = window.dataLayer || [];
  function gtag(){dataLayer.push(arguments);}
  gtag('js', new Date());
  gtag('config', 'GA_MEASUREMENT_ID');
</script>
```



## Responsividade






O site é totalmente responsivo e funciona em:

-  Mobile (320px+)
-  Tablet (768px+)
-  Desktop (1024px+)
-  Large Desktop (1440px+)







## Acessibilidade

O site inclui:

-  Navegação por teclado
-  Textos alternativos em imagens
-  Contraste adequado
-  Estrutura semântica HTML
-  ARIA labels

## Performance

-  Imagens otimizadas
-  CSS e JS minificados
-  Carregamento assíncrono
-  Lazy loading para imagens

## Troubleshooting

### Imagens não carregam

- Verifique os caminhos no `config.json`
- Certifique-se de que as imagens existem na pasta `assets/img/`
- Verifique se os nomes dos arquivos estão corretos (case-sensitive)

### WhatsApp não funciona

- Verifique se o número está no formato correto: `5551991933393`
- Teste o link manualmente no navegador

### Site não carrega localmente

- Certifique-se de usar um servidor HTTP (não abrir o arquivo diretamente)
- Verifique se não há bloqueadores de JavaScript

## Suporte

Para dúvidas técnicas ou modificações avançadas, entre em contato com o desenvolvedor do site.

---

Desenvolvido com  para MD Dermatologia Integrada