

Ultra README Generator

Este é um template padronizado para gerar descrições de repositórios HTML de forma consistente e profissional.



Funcionalidades

- **Design Responsivo:** Compatível com todos os dispositivos
- **Header Fixo:** Como primeira linha de planilha Excel
- **Scroll Suave:** Navegação fluida entre seções
- **Badges GitHub:** Integração automática com estatísticas do repositório
- **Botão Voltar ao Topo:** Navegação rápida
- **Interface Moderna:** Bootstrap 5.3.0 + Bootstrap Icons
- **Accordion Interativo:** Para seções expansíveis
- **SEO Otimizado:** Estrutura semântica HTML



Estrutura das Seções

1. **Manifesto** - Visão e missão do projeto
2. **Arquivos** - Cards Bootstrap com descrição de cada arquivo
3. **Análise** - Arquitetura técnica e tecnologias
4. **Funções** - Accordion com funcionalidades principais
5. **Versionamento** - Histórico e política de versões
6. **Próximos Passos** - Roadmap de desenvolvimento
7. **FAQ** - Perguntas frequentes específicas do projeto
8. **Sugestões** - Dicas de uso e manutenção
9. **Contribuir** - Guia para contribuição



Como Usar

1. Preparar o Template

```
# Clone ou copie o arquivo ultra_readme_generator.json
cp ultra_readme_generator.json meu-projeto.json
```

2. Personalizar Informações

Edite as seguintes seções no JSON:

```
{
  "customization": {
    "project_info": {
      "name": "Nome do Seu Projeto",
      "description": "Descrição completa do projeto",
      "github_username": "seu-usuario-github",
```

```
    "github_repo": "nome-do-repositorio"
  }
}
```

3. Atualizar Conteúdo das Seções

Para cada seção, substitua o conteúdo placeholder pelos dados específicos do seu projeto:

- **Manifesto:** Descreva a missão e visão
- **Arquivos:** Liste e descreva cada arquivo em cards
- **Análise:** Detalhe a arquitetura e tecnologias
- **Funções:** Liste funcionalidades em formato accordion
- **Versionamento:** Histórico de versões
- **FAQ:** Mínimo 3 perguntas específicas
- **Sugestões:** Dicas de uso e manutenção

4. Gerar HTML

Use um gerador ou edite diretamente o HTML baseado no template.

Estrutura de Arquivos

```
projeto/
├── ultra_readme_generator.json    # Template JSON
├── README_ultra_generator.md      # Este arquivo
└── nome-projeto_ultra_readme.html # Output gerado
```

Personalização

Cores

- **Primary:** #0d6efd (Bootstrap Blue)
- **Secondary:** #6610f2 (Bootstrap Purple)
- **Background:** #f8f9fa (Light Gray)
- **Text:** #333 (Dark Gray)

Fontes

- **Family:** 'Segoe UI', Tahoma, Geneva, Verdana, sans-serif
- **Size:** 1rem base, 2rem para títulos de seção

Dependências

- **Bootstrap 5.3.0** (CDN)
- **Bootstrap Icons** (CDN)
- **Navegador moderno** com suporte ES6+

Funcionalidades Técnicas

- ☒ Design responsivo
- ☒ Acessibilidade (ARIA labels, navegação teclado)
- ☒ SEO otimizado
- ☒ Performance otimizada
- ☒ Header fixo
- ☒ Scroll suave
- ☒ Botão voltar ao topo
- ☒ Badges GitHub dinâmicos

Exemplo de Uso

```
# Para o projeto EndoFlix
python generate_readme.py \
  --template ultra_readme_generator.json \
  --name "EndoFlix" \
  --github-user "lscheffell" \
  --description "Player de vídeos web robusto"
```

Output: `EndoFlix_ultra_readme.html`

Contribuição

Sinta-se à vontade para contribuir com melhorias no template:

1. Fork o repositório
2. Crie uma branch para sua feature
3. Commit suas mudanças
4. Abra um Pull Request

Licença

Este template é distribuído sob licença MIT.

Criado com  para padronizar descrições de repositórios