AstraMaturador

Maturador de chips para WhatsApp

- Instalação e configuração AstraMaturador
  - Astra Maturador instalação

Instalação e configuração AstraMaturador

Astra Maturador instalação

Link: https://github.com/AstraOnlineWeb/astramaturador

git clone https://github.com/AstraOnlineWeb/astramaturador.git

Ferramenta de Maturação de Números para WhatsApp com Chatbot Inteligente

Sobre • Funcionalidades • Instalação • Configuração • Tecnologias • Licença

---

Sobre

Astra Maturador é uma ferramenta desenvolvida para **maturar números de WhatsApp** de forma automatizada e inteligente. O objetivo principal é aquecer e maturar chips novos através de conversas automáticas, utilizando um sistema de chatbot avançado com integração de Inteligência Artificial.

O que é Maturação de Números?

A maturação é o processo de "aquecer" um número novo de WhatsApp, simulando uso orgânico através de conversas e interações. Números maturados têm menor chance de serem banidos e funcionam melhor para uso comercial e marketing.

Como o Astra Maturador Ajuda?

- **Chatbot Inteligente** - Responde mensagens automaticamente de forma natural
- **Integração com IA** - Usa OpenAI (GPT) ou Groq (Llama) para respostas humanizadas
- **Simulação de Uso Real** - Delays configuráveis, horários de funcionamento e anti-spam
- **Contexto de Conversa** - A IA mantém o histórico para conversas coerentes

Funcionalidades

Chatbot de Maturação

- **Respostas automáticas** - Responde mensagens 24/7 para maturar o chip
- **Regras personalizadas** - Crie gatilhos específicos com respostas customizadas
- **Tipos de correspondência** - Exato, Contém, Inicia com, ou Todas as mensagens
- **Delay configurável** - Simula tempo de digitação humano
- **Anti-spam** - Intervalo entre respostas para parecer natural

Integração com IA

- **OpenAI (GPT-3.5/GPT-4)** - Respostas inteligentes usando ChatGPT
- **Groq (Llama 3.1)** - Alternativa rápida e gratuita
- **Histórico de conversa** - IA mantém contexto das mensagens anteriores
- **System Prompt personalizado** - Configure a personalidade do bot

Configurações de Maturação

- **Agendamento** - Defina horários e dias para o bot funcionar
- **Filtro de contatos** - Lista de bloqueio para ignorar contatos específicos
- **Responder grupos** - Opção para ativar/desativar respostas em grupos
- **Resposta única** - Responder apenas uma vez por contato

Interface

- **Material Design 3** - Interface moderna com Jetpack Compose
- **Tema escuro** - Suporte nativo a dark mode
- **Widget** - Ative/desative o bot direto da home screen
- **Histórico** - Visualize todas as mensagens respondidas

Screenshots

Tela Principal Regras de Resposta Editar Regra

Histórico Configurações Configurações IA

Tela	Descrição

Tela Principal	Toggle do bot, contador de mensagens e menu de navegação
Regras de Resposta	Lista de regras configuradas com opção de ativar/desativar
Editar Regra	Configuração de gatilho, tipo de correspondência e opção de IA
Histórico	Log de mensagens recebidas e respostas enviadas
Configurações	Apps suportados, delay, anti-spam e agendamento
Configurações IA	Provedor (OpenAI/Groq), API Key e prompt do sistema

Instalação

Requisitos

- Android 7.0 (API 24) ou superior
- Permissão de acesso às notificações

Download

Baixe a versão mais recente na seção Releases.

Build do Código Fonte

1. Clone o repositório:

```
git clone https://github.com/AstraOnlineWeb/astramaturador.git
cd astramaturador
```

2. Abra o projeto no Android Studio
3. Sincronize o Gradle e compile:

```
./gradlew assembleDebug
```

4. O APK estará em `app/build/outputs/apk/debug/`

Configuração

Permissões Necessárias

1. **Acesso às Notificações** - Necessário para ler mensagens do WhatsApp
   - Vá em Configurações > Apps > Astra Maturador > Permissões
   - Ou acesse: Configurações > Notificações > Acesso a notificações
2. **Notificações** - Para exibir o status do serviço em segundo plano

Configurando IA (Recomendado para Maturação)

Para maturação eficiente, recomendamos usar IA para respostas mais naturais:

OpenAI

1. Crie uma conta em platform.openai.com
2. Gere uma API Key em API Keys
3. Cole a chave nas configurações do app

Groq (Gratuito)

1. Crie uma conta em console.groq.com
2. Gere uma API Key
3. Cole a chave nas configurações do app

Criando Regras de Resposta

1. Abra o app e vá em "Regras de Resposta"
2. Toque em "+" para criar uma nova regra
3. Configure:
   - **Gatilho**: Texto que ativa a resposta
   - **Resposta**: Mensagem a ser enviada

- **Tipo de correspondência**: Como o gatilho deve ser detectado
- **Delay**: Tempo de espera antes de responder (importante para maturação)

Estrutura do Projeto

```
astramaturador/
├── app/src/main/
│   ├── java/com/meuapp/autoreply/
│   │   ├── data/
│   │   │   ├── database/      # Room Database
│   │   │   ├── model/         # Data classes
│   │   │   └── repository/    # Repositório de dados
│   │   ├── service/
│   │   │   ├── AIService.kt           # Integração com IA
│   │   │   ├── ForegroundService.kt   # Serviço em segundo plano
│   │   │   └── NotificationListener.kt # Listener de notificações
│   │   ├── ui/
│   │   │   ├── main/          # Tela principal
│   │   │   ├── rules/         # Gerenciamento de regras
│   │   │   ├── history/       # Histórico de mensagens
│   │   │   ├── settings/      # Configurações
│   │   │   ├── components/    # Componentes reutilizáveis
│   │   │   └── theme/         # Tema do app
│   │   ├── util/              # Utilitários
│   │   ├── widget/            # Widget da home screen
│   │   └── receiver/          # Boot receiver
│   └── res/                   # Recursos (layouts, strings, etc)
├── build.gradle.kts
├── settings.gradle.kts
└── README.md
```

Tecnologias

Tecnologia	Uso

Kotlin	Linguagem principal
Jetpack Compose	Interface declarativa
Material Design 3	Design system
Room Database	Persistência local
DataStore	Preferências
Coroutines	Programação assíncrona
Glance	Widget AppWidget
OpenAI API	Integração GPT
Groq API	Integração Llama

Contribuindo

Contribuições são bem-vindas! Sinta-se à vontade para:

1. Fazer fork do projeto
2. Criar uma branch para sua feature (`git checkout -b feature/NovaFeature`)
3. Commit suas mudanças (`git commit -m 'Adiciona NovaFeature'`)
4. Push para a branch (`git push origin feature/NovaFeature`)
5. Abrir um Pull Request

□□ Suporte Profissional

Precisa de ajuda para melhorar, customizar ou implementar o projeto?

□□ **WhatsApp:** +55 61 9 9687-8959

□□ **Temos uma equipe especializada para:**

- □ Customizações e melhorias
- □ Implementação e deploy completo
- □ Configuração de arquitetura SaaS
- □ Integração com outras APIs
- □ Desenvolvimento de features específicas
- □ Suporte técnico dedicado
- □ Consultoria em automação WhatsApp
- □ Treinamento e documentação

Aviso Legal

Este aplicativo é fornecido apenas para fins educacionais e de automação pessoal. O uso deste software deve estar em conformidade com os Termos de Serviço do WhatsApp. Os desenvolvedores não se responsabilizam pelo uso indevido do aplicativo ou por eventuais banimentos de conta.

Use por sua conta e risco.

Licença

Este projeto está licenciado sob a **GNU Affero General Public License v3.0 (AGPL-3.0)**.

Isso significa que:

- Você pode usar, modificar e distribuir este software
- Se você modificar e disponibilizar o software (incluindo como serviço web), deve disponibilizar o código fonte
- Trabalhos derivados devem usar a mesma licença

Veja o arquivo LICENSE para mais detalhes.