

# Evolution API

API de integração WhatsApp

- Instalação e Configurações Evolution API
  - Como instalar a Evolution API 2.0
  - Instalar Evolution API v1.0

# Instalação e Configurações Evolution API

Procedimentos Evolution-API

# Como instalar a Evolution API 2.0

Link: <https://leonardoamoyr.com/como-instalar-a-evolution-api-2-0/>

Agosto/2024

## Apontamentos de domínio da Evolution API 2.0

Acesse o local onde você adquiriu o seu domínio, entre em Zone DNS (gerenciamento de DNS) e faça os seguintes apontamentos:

Tipo A

Nome: evolutionapi

Objeto/Valor: IP da sua VPS

Tipo A

Nome: www.evolutionapi

Objeto/Valor: IP da sua VPS

## Preparando o Portainer

Agora vamos para o Portainer!

Dentro do Portainer o primeiro passo é criar uma network chamada “evolutionapi”. Depois disso, acesse a aba de containers, clique no container do Traefik e role a página até o final. Selecione a network que você acabou de criar na lista e clique no botão “Join Network”.

Feito isso, agora clique em “Stacks” e clique no botão para criar uma nova stack. Copie o código abaixo e cole dentro do editor de stacks:

```
version: '3.7'
```

```
services:
```

evolution2:

image: atendai/evolution-api:v2.1.0

networks:

- evolutionapi

environment:

- SERVER\_URL=https://evolutionapi.seusite.xxx
- AUTHENTICATION\_API\_KEY=xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx # Crie a sua API Key em <https://api-keygen.com/>
- AUTHENTICATION\_EXPOSE\_IN\_FETCH\_INSTANCES=true
- LANGUAGE=en
- DEL\_INSTANCE=false
- DATABASE\_PROVIDER=postgresql
- 

DATABASE\_CONNECTION\_URI=postgres://evolution2:evolution2@postgres:5432/evolution2?schema=public

- DATABASE\_SAVE\_DATA\_INSTANCE=true
- DATABASE\_SAVE\_DATA\_NEW\_MESSAGE=true
- DATABASE\_SAVE\_MESSAGE\_UPDATE=true
- DATABASE\_SAVE\_DATA\_CONTACTS=true
- DATABASE\_SAVE\_DATA\_CHATS=true
- DATABASE\_SAVE\_DATA\_LABELS=true
- DATABASE\_SAVE\_DATA\_HISTORIC=true
- DATABASE\_CONNECTION\_CLIENT\_NAME=evolution2

#Rabbitmq

- RABBITMQ\_ENABLED=false
- RABBITMQ\_URI=amqp://admin:admin@rabbitmq:5672/default
- RABBITMQ\_EXCHANGE\_NAME=evolution
- RABBITMQ\_GLOBAL\_ENABLED=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_APPLICATION\_STARTUP=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_INSTANCE\_CREATE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_INSTANCE\_DELETE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_QR\_CODE\_UPDATED=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_MESSAGES\_SET=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_MESSAGES\_UPSERT=true
- RABBITMQ\_EVENTS\_MESSAGES\_EDITED=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_MESSAGES\_UPDATE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_MESSAGES\_DELETE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_SEND\_MESSAGE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CONTACTS\_SET=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CONTACTS\_UPSERT=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CONTACTS\_UPDATE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_PRESENCE\_UPDATE=false

- RABBITMQ\_EVENTS\_CHATS\_SET=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CHATS\_UPSERT=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CHATS\_UPDATE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CHATS\_DELETE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_GROUPS\_UPSERT=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_GROUP\_UPDATE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_GROUP\_PARTICIPANTS\_UPDATE=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_CONNECTION\_UPDATE=true
- RABBITMQ\_EVENTS\_CALL=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_TYPEBOT\_START=false
- RABBITMQ\_EVENTS\_TYPEBOT\_CHANGE\_STATUS=false

#### #SqS

- SQS\_ENABLED=false
- SQS\_ACCESS\_KEY\_ID=
- SQS\_SECRET\_ACCESS\_KEY=
- SQS\_ACCOUNT\_ID=
- SQS\_REGION=
- WEBSOCKET\_ENABLED=false
- WEBSOCKET\_GLOBAL\_EVENTS=false
- WA\_BUSINESS\_TOKEN\_WEBHOOK=evolution
- WA\_BUSINESS\_URL=https://graph.facebook.com
- WA\_BUSINESS\_VERSION=v20.0
- WA\_BUSINESS\_LANGUAGE=pt\_BR

#### #Webhook

- WEBHOOK\_GLOBAL\_URL=""
- WEBHOOK\_GLOBAL\_ENABLED=false
- WEBHOOK\_GLOBAL\_WEBHOOK\_BY\_EVENTS=false
- WEBHOOK\_EVENTS\_APPLICATION\_STARTUP=false
- WEBHOOK\_EVENTS\_QR\_CODE\_UPDATED=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_MESSAGES\_SET=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_MESSAGES\_UPSERT=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_MESSAGES\_EDITED=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_MESSAGES\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_MESSAGES\_DELETE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_SEND\_MESSAGE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CONTACTS\_SET=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CONTACTS\_UPSERT=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CONTACTS\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_PRESENCE\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CHATS\_SET=true

- WEBHOOK\_EVENTS\_CHATS\_UPSERT=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CHATS\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CHATS\_DELETE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_GROUPS\_UPSERT=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_GROUPS\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_GROUP\_PARTICIPANTS\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CONNECTION\_UPDATE=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_LABELS\_EDIT=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_LABELS\_ASSOCIATION=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_CALL=true
- WEBHOOK\_EVENTS\_TYPEBOT\_START=false
- WEBHOOK\_EVENTS\_TYPEBOT\_CHANGE\_STATUS=false
- WEBHOOK\_EVENTS\_ERRORS=false
- WEBHOOK\_EVENTS\_ERRORS\_WEBHOOK=
- CONFIG\_SESSION\_PHONE\_CLIENT=Evolution API V2
- CONFIG\_SESSION\_PHONE\_NAME=Chrome
- CONFIG\_SESSION\_PHONE\_VERSION=2.3000.1015901307 # [https://web.whatsapp.com/check-](https://web.whatsapp.com/check-update?version=0&platform=web)

update?version=0&platform=web

- QRCODE\_LIMIT=30

#Openai

- OPENAI\_ENABLED=true

#Dify

- DIFY\_ENABLED=true

#Typebot

- TYPEBOT\_ENABLED=true
- TYPEBOT\_API\_VERSION=latest

#Chatwoot

- CHATWOOT\_ENABLED=false
- CHATWOOT\_MESSAGE\_READ=true
- CHATWOOT\_MESSAGE\_DELETE=true

-

CHATWOOT\_IMPORT\_DATABASE\_CONNECTION\_URI=postgresql://evolution:evolution@postgres:5432/chatwoot?sslmode=disable

- CHATWOOT\_IMPORT\_PLACEHOLDER\_MEDIA\_MESSAGE=true

#redis

- CACHE\_REDIS\_ENABLED=true
- CACHE\_REDIS\_URI=redis://redis:6379/1
- CACHE\_REDIS\_PREFIX\_KEY=evolution
- CACHE\_REDIS\_SAVE\_INSTANCES=false
- CACHE\_LOCAL\_ENABLED=false

#Minio

- S3\_ENABLED=false
- S3\_ACCESS\_KEY=suachave
- S3\_SECRET\_KEY=suachave
- S3\_BUCKET=evolutionv3
- S3\_PORT=443
- S3\_ENDPOINT=minioserver.meubot.top
- S3\_USE\_SSL=true

labels:

- traefik.enable=true
- traefik.http.routers.evolution\_v2.rule=Host(`evolutionapi.seusite.xxx`)
- traefik.http.routers.evolution\_v2.entrypoints=websecure
- traefik.http.routers.evolution\_v2.priority=1
- traefik.http.routers.evolution\_v2.tls.certresolver=leresolver
- traefik.http.routers.evolution\_v2.service=evolution\_v2
- traefik.http.services.evolution\_v2.loadbalancer.server.port=8080
- traefik.http.services.evolution\_v2.loadbalancer.passHostHeader=true

postgres:

image: postgres:latest

environment:

POSTGRES\_DB: evolution2

POSTGRES\_USER: evolution2

POSTGRES\_PASSWORD: evolution2

networks:

- evolutionapi

volumes:

- evolution\_postgres\_data:/var/lib/postgresql/data

redis:

image: redis:latest

command:

- "redis-server"
- "--appendonly yes"
- "--port 6379"

volumes:

- evolution\_redis\_data:/data

networks:

- evolutionapi

```
volumes:  
  evolution_postgres_data:  
  evolution_redis_data:  
  
networks:  
  evolutionapi:  
    external: true
```

Faça as configurações conforme eu oriento no vídeo da aula e depois clique no botão “Deploy Stack” e aguarde a finalização.

Uma vez finalizado, aguarde uns 30 segundos e acesse no seu navegador o site <https://evolutionapi.seusite.xxx/manager> (troque pelo seu domínio).

Agora basta logar com sua API Key e conectar sua instância.

Seja feliz =)



Instalação e Configurações Evolution API

# Instalar Evolution API v1.0

Link: <https://github.com/EvolutionAPI/evolution-api>

git clone <https://github.com/EvolutionAPI/evolution-api.git>

Versões da V1 disponíveis para download anexo.

[evolution-api-1.7.1.zip](#)

[evolution-api-1.7.5.zip](#)

[evolution-api-1.8.2.zip](#)