

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Publicar uma aplicação Next.js: exportação estática ou servidor Node, e onde cabe cada uma

Node.js, Python e Docker

CÓDIGO

RLX-AO-KB-3336

VERSÃO

v2026.10.10

PAÍS · IDIOMA

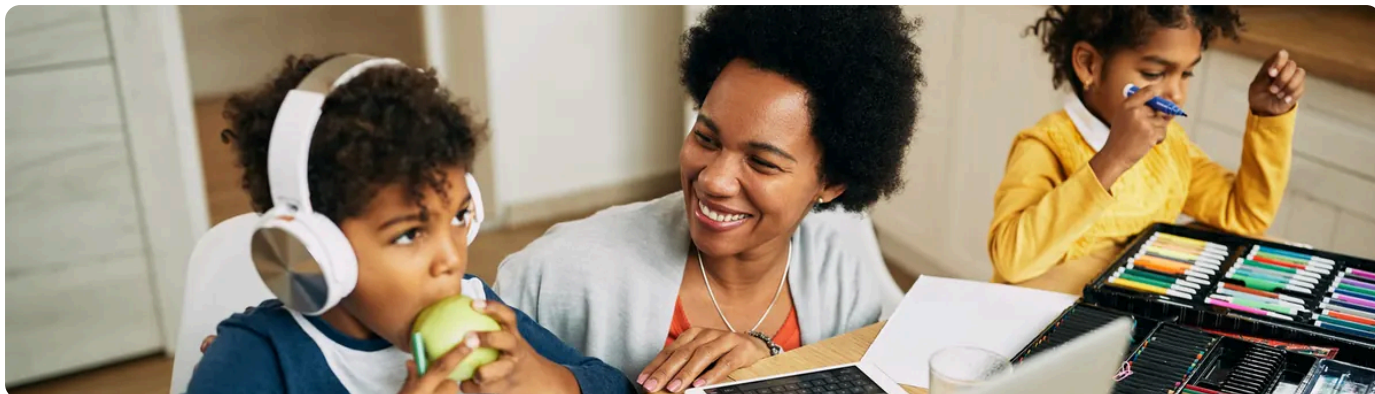
Angola · Português

MozOut Angola

RLX Angola, Lda. · Grupo RLX Holdings

NIF 500 260 5724 · Matrícula 26464-25/250724

<https://www.my.mozout.com/knowledgebase/3336>



O Next.js pode sair de duas maneiras muito diferentes, e escolher a errada está na origem de quase todos os problemas de publicação. **A resposta curta:** se o seu site não precisa de código a correr no servidor a cada visita, faça uma **exportação estática** e publique-a como ficheiros, o que cabe em qualquer hospedagem. Se precisa (páginas geradas no servidor, rotas de API, middleware), precisa de um **processo Node sempre ligado**: cabe no «Setup Node.js App» quando é simples, e fica melhor num VPS.

As saídas possíveis

Modo	O que produz	Onde corre	O que se perde
Exportação estática	Uma pasta de ficheiros HTML, CSS e JavaScript (por omissão chama-se out).	Em qualquer hospedagem, como um site normal, na pasta pública do domínio.	Rotas de API, renderização no servidor e middleware. Segundo a documentação do Next.js, as imagens do next/image precisam de <code>unoptimized: true</code> .
Servidor Node (next start)	Um processo Node que responde a cada pedido.	No «Setup Node.js App» do cPanel, ou num VPS com PM2 e nginx.	Gasta memória o tempo todo e fica sujeito aos limites da conta.
Modo standalone	Uma pasta <code>.next/standalone</code> com um <code>server.js</code> e só o que é preciso.	Como o servidor Node; é a forma mais leve de copiar para um VPS ou para uma imagem Docker.	Tem de copiar à mão as pastas <code>public</code> e <code>.next/static</code> , segundo a documentação.

Exportação estática, passo a passo

1

Peça a exportação. No `next.config.js` defina `output: 'export'`. Se usa imagens do Next, acrescente também `images: { unoptimized: true }`.

2

Compile no seu computador:

```
npm run build
```

No fim aparece a pasta `out` com o site pronto.

3

Envie o conteúdo de `out` (não a pasta em si) para a pasta pública do domínio, por FTP: **enviar o site com o FileZilla**.

4

Teste abrindo uma ligação interna e atualizando a página. Se der 404, o problema é o das rotas: **publicar um site React ou Vue**.

Servidor Node no cPanel

1

Compile no seu computador e envie só o resultado: as pastas `.next` e `public`, O `package.json`, O `package-lock.json` e o ficheiro de configuração. **Não envie o `node_modules`**. Compilar no servidor gasta memória e milhares de ficheiros: **os limites de que ninguém fala**.

2

Crie um ficheiro de arranque (por exemplo `server.js`) na raiz da aplicação, que arranca o Next e ouve na porta que o Passenger lhe der:

```
const { createServer } = require("http");
const next = require("next");
const app = next({ dev: false });
const handle = app.getRequestHandler();
app.prepare().then(() => {
  createServer((req, res) => handle(req, res)).listen(process.env.PORT || 3000);
});
```

3

Crie a aplicação em «Setup Node.js App»: a versão do Node que o seu Next pede, o modo *production*, a raiz, o endereço e o ficheiro de arranque. Use «Run NPM Install» para instalar as dependências. O passo a passo geral está em **pôr uma aplicação Node.js a correr**.

4

Defina as variáveis no ecrã da aplicação e reinicie. Atenção: as que começam por `NEXT_PUBLIC_` ficam gravadas no código durante a compilação, por isso mudá-las exige compilar de novo.

Nem tudo cabe numa conta partilhada. Um servidor Next.js fica sempre em memória. Se cair ou ficar lento, veja **as causas do erro 503**. Para tarefas em segundo plano, ligações longas ou muito movimento, o sítio certo é um VPS: **manter a aplicação a correr com o PM2**.

Na dúvida, comece pela exportação estática. É a mais barata de manter e a que não deixa nada a correr que se possa avariar. Só passe ao servidor Node quando uma página precisar mesmo de dados do servidor a cada pedido.

A sua aplicação precisa de um processo próprio e de mais margem? Veja os VPS.

[Ver os servidores VPS](#)

VEJA TAMBÉM

[Publicar um site React ou Vue: a pasta de build e o 404 ao atualizar](#)

[Pôr uma aplicação Node.js a correr](#)

[Node.js no cPanel: escolher a versão e usar o npm](#)



Versão online deste documento

A MozOut é uma empresa líder em serviços de internet, com a missão de ajudar negócios a nascerem e prosperarem por meio da tecnologia.

2020

FUNDADA

37 mil+

CLIENTES

130+

INSCRIÇÕES POR DIA

MozOut Angola

RLX Angola, Lda. • Grupo RLX Holdings

NIF

500 260 5724

MATRÍCULA

26464-25/250724

SEDE

Rua Direita do Patriota, Bairro Dangereux
Belas, Luanda, Angola

CONTACTOS

info@mozout.com • +244 942 011 191 •
www.mozout.com

HORÁRIO

2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas
Sábado & Domingo - Fechado