interweb

Gerado a 21/10/2026 17:32

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	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-1084	v2026.10.10	Moçambique · Português

Interweb Moçambique
RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings
NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

https://www.meu.interweb.co.mz/knowledgebase/1084

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

Node.js, Python e Docker · Criado em **10 de outubro de 2026** · 3 min de leitura



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 `unoptimized: true`.
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 `.next/standalone` com um `server.js` 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 `public` e `.next/static`, 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.

RECOMENDADO

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** →

interweb

Interweb Moçambique

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT	401 191 607
NUEL	105 045 974
CAE	62022
SEDE	Bairro 7 de Setembro Vilankulo 1304 · CEP 0411-02, Inhambane, Moçambique
CONTACTOS	info@interweb.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 · www.interweb.co.mz
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-1084 · v2026.10.10 · Gerado a 21/10/2026 17:32