

⚡ Quick Start - Teste Local Organizen

🚀 Iniciar em 3 Passos

1 Instalar Dependências

```
cd /home/ubuntu/organize/nextjs_space  
yarn install  
yarn prisma generate
```

2 Iniciar Servidor

```
yarn dev
```

3 Aceder à Aplicação

Abre no navegador: <http://localhost:3000>

🔑 Credenciais de Teste

👤 Admin

- **Email:** john@doe.com
- **Password:** johndoe123
- **Permissões:** Acesso total ao sistema

👤 Manager

- **Email:** maria@teste.com
- **Password:** maria123
- **Permissões:** Gestão de equipa

👤 Employee

- **Email:** carlos@teste.com
- **Password:** carlos123
- **Permissões:** Utilizador básico

🧪 Testes Rápidos

✓ Chat com Mídia

1. Login com john@doe.com
2. Vai para /chat
3. Pesquisa “maria” ou “carlos”
4. Cria conversa ou grupo

5. Clica em  para enviar ficheiros

Eventos com Galeria

1. Vai para /events
2. Cria novo evento
3. Adiciona imagens
4. Abre chat do evento
5. Envia ficheiros no chat

PWA

1. Abre DevTools (F12)
 2. Application > Service Workers
 3. Verifica organzen-v2.1.0
-

Comandos Úteis

```
# Build de produção
yarn build

# Verificar erros TypeScript
yarn tsc --noEmit

# Abrir Prisma Studio (UI para DB)
yarn prisma studio

# Limpar e reinstalar
rm -rf node_modules .next && yarn install
```

Problemas Comuns

Porta 3000 ocupada?

```
PORT=3001 yarn dev
```

Erro de módulo Prisma?

```
yarn prisma generate
```

Service Worker não atualiza?

Chrome: Ctrl+Shift+R (hard refresh)

DevTools: Application > Service Workers > Unregister

Testar no Telemóvel

Usar ngrok (Recomendado)

```
# Terminal 1: Servidor dev  
yarn dev
```

```
# Terminal 2: ngrok  
npx ngrok http 3000
```

Usa o URL `https://xxx.ngrok.io` no telemóvel

Features Implementadas

-  Chat com pesquisa de utilizadores
 -  Conversas 1:1 e grupos
 -  Upload de imagens, vídeos, áudios, documentos
 -  Chat de eventos com mídia
 -  Galeria de imagens em eventos
 -  PWA v2.1.0 com auto-update
 -  Notificações push
 -  Gestão de departamentos
 -  Sistema de tarefas
 -  Calendário
 -  Gestão de utilizadores
-

Documentação Completa

Ver: `INSTRUCOES_TESTE_LOCAL.md` (guia detalhado)

Pronto para testar! 