



Status do Deployment - OrganiZen

Data: 2025-11-01

Aplicação: OrganiZen (Sistema de Gestão Empresarial)

✓ O QUE JÁ FOI FEITO

1. Correções de Build (Completo)

- ✓ Regenerado Prisma Client com todos os tipos TypeScript
- ✓ Corrigido yarn.lock para compatibilidade com Vercel
- ✓ Adicionado `prisma generate` ao comando de build do Vercel
- ✓ Corrigidas dependências ESLint

2. Repositório GitHub (Completo)

- ✓ Repositório: `organizencv/organizen`
- ✓ Branch principal: `main`
- ✓ Últimos commits enviados com sucesso
- ✓ Código pronto para deployment

3. Configuração Local (Completo)

- ✓ Todas as variáveis de ambiente configuradas no `.env`
- ✓ Database PostgreSQL conectada
- ✓ AWS S3 (Hosted Storage) configurado
- ✓ Resend API Key configurada
- ✓ VAPID Keys para Push Notifications geradas

4. Ficheiros de Configuração (Completo)

- ✓ `vercel.json` com build command correto
- ✓ `prisma/schema.prisma` atualizado
- ✓ Cronjobs configurados para digests e shift reminders



O QUE PRECISA FAZER NO VERCEL

PASSO 1: Adicionar Variáveis de Ambiente em Falta

Aceda a: <https://vercel.com/bruno-duarte-s-projects/organizen/app/settings/environment-variables>

Adicione estas variáveis SE ainda não estiverem configuradas:

```
NEXTAUTH_URL=https://organizen.cv  
NEXT_PUBLIC_APP_URL=https://organizen.cv
```

Certifique-se que TODAS estas variáveis estão presentes:

- DATABASE_URL
- NEXTAUTH_SECRET
- AWS_PROFILE=hosted_storage

- AWS_REGION=us-west-2
- AWS_BUCKET_NAME=abacusai-apps-87e01829f3ef8a0102402ad6-us-west-2
- AWS_FOLDER_PREFIX=5735/
- RESEND_API_KEY
- VAPID_PUBLIC_KEY
- VAPID_PRIVATE_KEY
- NEXT_PUBLIC_VAPID_KEY
- CRON_SECRET

PASSO 2: Verificar Build Settings

Em: <https://vercel.com/bruno-duarte-s-projects/organizen/app/settings/general>

Confirme:

- Framework Preset: **Next.js**
- Root Directory: `nextjs_space`
- Build Command: (usa o `vercel.json` automaticamente)
- Output Directory: (padrão do Next.js)

PASSO 3: Fazer Redeploy

1. Vá a: <https://vercel.com/bruno-duarte-s-projects/organizenapp>
2. Clique em “Deployments”
3. Encontre o último deployment
4. Se estiver falhado, clique “Redeploy”
5. Ou aguarde o deployment automático (já foi feito push para o GitHub)



CONFIGURAÇÃO DNS (Verificar)

No Namecheap - organizen.cv

Para o domínio principal funcionar, adicione:

```
Type: A
Host: @
Value: 76.76.21.21
TTL: Automatic
```

```
Type: A
Host: www
Value: 76.76.21.21
TTL: Automatic
```

No Vercel - Adicionar Domínio

1. Vá a: <https://vercel.com/bruno-duarte-s-projects/organizenapp/settings/domains>
2. Adicione o domínio: `organizen.cv`
3. O Vercel vai dar instruções sobre DNS
4. Siga as instruções fornecidas

RESEND (Email) - Já Configurado

Baseado nas suas imagens, os DNS records do Resend já estão configurados:

- MX Record (send)
- TXT SPF Record
- TXT DMARC Record
- TXT Domain Verification Record

COMO VERIFICAR SE ESTÁ TUDO OK

1. Deployment no Vercel

```
https://vercel.com/bruno-duarte-s-projects/organizen app/deployments
```

- Verifique se o último deployment está “Ready”
- Se houver erros, leia os logs completos

2. DNS Propagation

```
# No terminal
dig organizen.cv

# Ou use online
https://dnschecker.org/#A/organizen.cv
```

Deve ver os IPs: 76.76.21.21

3. Acesso ao Site

```
https://organizen.cv
```

- Deve carregar a página de login
- Não deve haver erros 404 ou 500

PRÓXIMOS PASSOS APÓS DEPLOYMENT

1. Primeiro Acesso (Imediatamente)

```
URL: https://organizen.cv/signup
Email: admin@organizen.cv
Password: [definir senha segura]
```

2. Configurar Empresa (Primeiro Dia)

- Logo da empresa
- Cores corporativas
- Informações da empresa
- Horário de funcionamento

3. Estrutura Organizacional (Primeira Semana)

- Criar departamentos
- Criar equipas
- Definir hierarquia
- Convidar utilizadores

4. Templates e Customização (Primeira Semana)

- Templates de turnos
- Templates de departamentos
- Status de tarefas personalizados
- Tags de tarefas
- Prioridades personalizadas

5. Integração com Email (Primeira Semana)

- Testar envio de emails
- Personalizar templates de email
- Configurar notificações

TROUBLESHOOTING

Se o deployment falhar:

1. Verificar logs do Vercel

- Ir a Deployments → [último deployment] → Logs
- Procurar por erros específicos

2. Erros comuns:

- “Module ‘@prisma/client’ has no exported member” → RESOLVIDO ✓
- “NEXTAUTH_URL is not set” → Adicionar variável no Vercel
- “Cannot connect to database” → Verificar DATABASE_URL

3. Se continuar com problemas:

- Verificar se todas as 13 variáveis de ambiente estão no Vercel
- Fazer fork do repositório e tentar novamente
- Limpar cache do Vercel: Settings → Clear Cache → Redeploy

RECURSOS DE SUPORTE

- **Vercel Dashboard:** <https://vercel.com/bruno-duarte-s-projects>
- **GitHub Repository:** <https://github.com/organizencv/organizen>
- **Resend Dashboard:** <https://resend.com/domains>
- **Namecheap DNS:** <https://namecheap.com/domains>

FUNCIONALIDADES PRINCIPAIS

Após deployment bem-sucedido, terá acesso a:

1. Gestão de Utilizadores

- Lista de espera

- Aprovação de utilizadores
- Hierarquia de equipas (Admin → Manager → Supervisor → Staff)

2. Sistema de Turnos

- Calendário visual
- Templates de turnos
- Lembretes automáticos
- Pedidos de troca de turno

3. Gestão de Tarefas

- Tarefas com subtarefas
- Checklist items
- Tags e prioridades personalizadas
- Anexos de ficheiros (S3)
- Comentários

4. Mensagens e Chat

- Sistema de mensagens internas
- Chat em tempo real
- Pastas personalizadas
- Anexos

5. Notificações

- Push notifications
- Email notifications
- Resumos diários/semanais/mensais
- Notificações personalizadas por tipo

6. Calendário de Eventos

- Eventos corporativos
- Lembretes
- Tipos de eventos personalizados
- Feriados da empresa

7. Relatórios e Dashboards

- Dashboard executivo
- Relatórios de produtividade
- Estatísticas de turnos
- Análise de tarefas

8. Branding Personalizado

- Logo da empresa
- Cores corporativas
- Tela de login personalizada
- Templates de email personalizados
- Favicon e PWA icons

9. Configurações Regionais

- Multi-idioma (PT, EN, ES, FR)
- Fuso horário
- Formato de data/hora
- Moeda

10. Segurança

- Autenticação NextAuth
 - Controle de sessões concorrentes
 - Políticas de senha
 - 2FA (futuro)
-

ESTATÍSTICAS DO PROJETO

- **Linhas de Código:** ~50,000+
 - **Modelos de Dados:** 40+ modelos Prisma
 - **Componentes React:** 100+
 - **API Endpoints:** 80+
 - **Idiomas Suportados:** 4 (PT, EN, ES, FR)
 - **Fases Implementadas:** 6 de 6 
-

 **Próximo Milestone:** Deployment em Produção e Primeiro Utilizador!

Criado em: 2025-11-01 04:30 UTC

Última atualização: 2025-11-01 04:30 UTC