

# ✓ Configuração Vercel Completa - ADK Arbitrage Profit Guard

## 🎯 CONFIGURAÇÕES IMPLEMENTADAS COM SUCESSO

### 1. 📁 Estrutura Identificada

- ✓ Frontend Vite localizado em `/client`
- ✓ Backend Express em `/server`
- ✓ `index.html` e `vite.config.ts` confirmados
- ✓ Root Directory correto: `client`

### 2. 📦 Package.json Configurado

```
{
  "scripts": {
    "dev": "vite",
    "build": "vite build",
    "preview": "vite preview"
  },
  "engines": {
    "node": "20.x"
  }
}
```

### 3. 🔄 Vercel.json Criado

```
{
  "rewrites": [
    {
      "source": "/api/(.*)",
      "destination": "https://adkarbitrageprofitguard.onrender.com/api/$1"
    }
  ]
}
```

### 4. 🌐 Variáveis de Ambiente

- ✓ `client/.env` criado com `VITE_API_BASE_URL`
- ✓ `.env.example` atualizado
- ✓ API helper criado em `client/src/lib/api.ts`




### 5. 🛠️ Query Client Atualizado

- ✓ `import.meta.env.VITE_API_BASE_URL` implementado
- ✓ `getApiUrl()` helper function
- ✓ Suporte a desenvolvimento e produção

## 6. CORS Backend Configurado

```
origin: [
  'https://adk-arbitrage-profit-guard.vercel.app',
  'https://adkarbitrageprofitguard.vercel.app',
  'https://*.vercel.app'
]
```

## 7. Documentação Completa

-  VERCEL\_SETUP.md com instruções detalhadas
-  Configurações do Vercel Dashboard
-  Steps de deploy documentados







## PRÓXIMOS PASSOS NO VERCEL

### Configurações no Dashboard:

1. **Root Directory:** `client`
2. **Build Command:** `npm run build`
3. **Output Directory:** `dist`
4. **Node Version:** `20.x`
5. **Environment Variable:**  
`VITE_API_BASE_URL=https://adkarbitrageprofitguard.onrender.com`

### Deploy Process:

1.  Push realizado para branch `chore/vercel-vite-config`
2.  Conectar Vercel ao repositório GitHub
3.  Configurar settings conforme documentado
4.  Deploy automático



## ARQUIVOS MODIFICADOS/CRIADOS

### Modificados:

- `package.json` - Scripts Vite + Node 20.x
- `server/index-fixed.ts` - CORS Vercel
- `.env.example` - Variável Vite
- `client/src/lib/queryClient.ts` - API URLs

### Criados:

- `vercel.json` - Proxy configuration
- `client/.env` - Environment variables
- `client/src/lib/api.ts` - API helper
- `VERCEL_SETUP.md` - Documentação
- `CONFIGURACAO_VERCEL_RESUMO.md` - Este resumo

## RESULTADO ESPERADO

---

- ✓ **Frontend Vite** → Deploy no Vercel
- ✓ **Backend Express** → Rodando no Render
- ✓ **Proxy /api** → Redirecionamento automático
- ✓ **CORS** → Configurado para Vercel domain
- ✓ **Environment** → Variáveis configuradas

## URLs Finais

---

- **Frontend:** <https://adk-arbitrage-profit-guard.vercel.app>
- **Backend:** <https://adkarbitrageprofitguard.onrender.com>
- **API via Proxy:** [https://adk-arbitrage-profit-guard.vercel.app/api/\\*](https://adk-arbitrage-profit-guard.vercel.app/api/*)

---

 **CONFIGURAÇÃO COMPLETA E PRONTA PARA DEPLOY!**