



Deploy Completo - Infraestrutura RcTecNet



Resumo da Configuração

Infraestrutura RcTecNet

- **Domínio App:** rh.rivadavia.com.br
- **Domínio phpMyAdmin:** rhsql.rivadavia.com.br
- **Banco MySQL Externo:** 209.126.87.237
- **Database:** rivadavi_ger_curriculos
- **User:** rivadavi_ger_curriculos
- **Password:** Fji&*uwF6UTz6sZ6
- **Rede Docker:** RcTecNet (externa)
- **Volume:** /var/lib/docker/volumes/gerenciador_curriculos_app/_data



Checklist de Deploy



Pré-requisitos

- [] Servidor com Portainer instalado e funcionando
- [] Traefik configurado na rede RcTecNet
- [] Rede Docker RcTecNet criada
- [] Banco MySQL externo acessível (209.126.87.237)
- [] DNS configurado para os domínios



Verificações Iniciais

```
# 1. Verificar rede RcTecNet
docker network ls | grep RcTecNet

# Se não existir, criar:
docker network create RcTecNet

# 2. Testar conexão com banco externo
ping 209.126.87.237
telnet 209.126.87.237 3306

# 3. Testar credenciais do banco
mysql -h 209.126.87.237 -u rivadavi_ger_curriculos -p'Fji&*uwF6UTz6sZ6' rivadavi_ger_curriculos
```



Configuração do Banco de Dados

Importante: Execute o script de inicialização no banco externo:

```
# Executar script no banco externo
mysql -h 209.126.87.237 -u rivadavi_ger_curriculos -p'Fji&*uwF6UTz6sZ6' rivadavi_ger_curriculos < scripts/init_rctecnet.sql
```

✓ Deploy no Portainer

1. Acesse o Portainer
2. Stacks → Add Stack
3. Nome: gerenciador-curriculos
4. Cole o docker-compose.yml (já configurado para RcTecNet)
5. Deploy

Arquivos Configurados

✓ docker-compose.yml

```
# Configurado com:
- Rede RcTecNet externa
- Banco de dados externo (209.126.87.237)
- Domínios rh.rivadavia.com.br e rhsql.rivadavia.com.br
- Volume específico da infraestrutura
- Labels Traefik com SSL automático
```

✓ .env

```
# Configurado com:
- APP_URL=https://rh.rivadavia.com.br
- Credenciais do banco externo RcTecNet
- Configurações de produção (DEBUG=false)
- Domínios específicos da infraestrutura
```

✓ Scripts SQL

```
# init_rctecnet.sql configurado com:
- Database: rivadavi_ger_curriculos
- Tabelas otimizadas para produção
- Dados iniciais
- Configurações de performance
```

Verificações Pós-Deploy

✓ Status dos Containers

```
# Verificar containers
docker ps | grep curriculos

# Verificar logs
docker logs gerenciador_curriculos_app
docker logs gerenciador_curriculos_phpmyadmin
```

✓ Acesso aos Domínios

- **App Principal:** <https://rh.rivadavia.com.br>
- **phpMyAdmin:** <https://rhsql.rivadavia.com.br>

Teste de Funcionalidades

1. Acesso ao sistema principal
2. Registro do primeiro usuário admin
3. Conexão com banco via phpMyAdmin
4. Upload de arquivos
5. Certificados SSL funcionando

Configurações de Produção

Segurança Configurada

- SSL automático via Let's Encrypt
- Redirecionamento HTTP → HTTPS
- Headers de segurança
- Credenciais seguras do banco

Performance Otimizada

- Volume específico para dados persistentes
- Configurações MySQL otimizadas
- Logs estruturados
- Cache de sessões

Backup Recomendado

```
# Backup de arquivos (cron)
0 2 * * * rsync -av /var/lib/docker/volumes/gerenciador_curriculos_app/_data/ /backup/
app_$(date +\%Y\%m\%d)/

# Backup do banco (se tiver acesso)
0 3 * * * mysqldump -h 209.126.87.237 -u rivadavi_ger_curriculos -p'Fji&*uwF6UTz6sZ6' r
ivadavi_ger_curriculos > /backup/db_$(date +\%Y\%m\%d).sql
```

Troubleshooting Rápido

Problema: Erro de Conexão com Banco

```
# Verificar conectividade
ping 209.126.87.237
telnet 209.126.87.237 3306

# Verificar logs
docker logs gerenciador_curriculos_app
```

Problema: SSL não funciona

```
# Verificar Traefik
docker logs traefik

# Verificar rede
docker network inspect RcTecNet
```

Problema: Upload não funciona

```
# Verificar permissões
docker exec gerenciador_curriculos_app ls -la /var/www/html/public/uploads
```

Suporte

Configuração Específica RcTecNet

- **Infraestrutura:** Configurada para rede RcTecNet
- **Banco Externo:** 209.126.87.237
- **Domínios:** rivadavia.com.br
- **SSL:** Let's Encrypt automático

Arquivos de Configuração

- `docker-compose.yml` - Orquestração principal
- `.env` - Variáveis de ambiente
- `scripts/init_rctecnet.sql` - Inicialização do banco
- `deploy-portainer.md` - Guia detalhado
- `README.md` - Documentação completa

 **Sistema pronto para produção na infraestrutura RcTecNet!**

Próximos Passos Após Deploy

1. Acesse <https://rh.rivadavia.com.br>
2. Crie o primeiro usuário administrador
3. Configure os grupos e etiquetas conforme necessário
4. Configure backup automático
5. Configure monitoramento (opcional)

 **Lembre-se:** Todas as credenciais estão configuradas para a infraestrutura RcTecNet específica.