







FICHA TÉCNICA DO PERÍMETRO DE IRRIGAÇÃO SALITRE

-  **Projeto:** Perímetro de Irrigação Salitre.
-  **Tipo da Obra:** Irrigação
-  **Localização:** Município de Juazeiro – BA (20 Km da sede)
-  **Órgão:** Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – Codevasf
-  **Programa:** Desenvolvimento da Agricultura Irrigada – 0379
-  **Objetivo:** Implantação de infra-estrutura hidráulica para irrigar 31.305 hectares, divididos em 944 lotes para pequenos produtores e 485 lotes para empresas, com construção em 5 etapas:

- **Plano de Ocupação Global do Projeto:**

- **Área Bruta do Projeto: 67.400 ha**

- Agricultura Irrigada: 33.900 ha (31.305 ha – Área Útil);
- Áreas de Sequeiro: 16.600 ha;
- Reserva Legal: 13.500 ha;
- Preservação Permanente: 1.800 ha;
- Áreas diversas a preservar: 1.600 ha;

- **Área Irrigada Útil: 31.305 ha**

Subvidida em 2 (duas) sub-áreas:

- Sub-área CHESF..... 5.099 ha (Etapa I)
- Sub-área SALITRE 26.206 ha (Etapas II, III, IV e V)

- **Áreas Externas a serem atendidas com o fornecimento de água:**

- Sub-área FAO 2.560 ha
- Sub-área Aluviões 2.000 ha

- **Características Técnicas:**

- **Fonte Hídrica:** Rio São Francisco
- **Suprimento Elétrico:** 100 MVA
- **Sistema de Captação:** EB – 100
 - 06 conjuntos de motobombas
 - Vazão total = 42 m³/s
 - Potência Instalada = 10.164CV

. **Sistema de Adução e Distribuição:**

- . 10 Estações de bombeamento
- . Canais de adução primária – 39 Km
- . Canais de adução secundária - 76 Km
- . Canais de adução terciária – 15 Km
- . 06 Reservatórios

. **Sistema de Drenagem:** 248 km de drenos

. **Rede Viária:**

- . Estradas principais – 161 km
- . Estradas secundárias – 770 km

. **Concepção Fundiária:**

- . Pequenos Produtores – 944 lotes; 20%
- . Empresas – 485 lotes. 80%

. **Métodos de Irrigação:**

- . Gravidade 21.000 ha
- . Microaspersão e gotejamento demais áreas.

• **Benefícios Esperados:**

- . Empregos diretos: 30.000;
- . Empregos indiretos: 60.000;
- . População beneficiada: 180.000 pessoas
- . Município Beneficiado: 01
- . Valor bruto da Produção esperado: R\$ 350 milhões/ano

• **Período de Implantação:**

- . Início das Obras: Maio/1998;
- . Término Previsto: Dezembro/2015;

• **Situação da Obra:** Em execução as obras civis e os serviços de montagem eletromecânica da infra-estrutura de irrigação e drenagem da 1ª Etapa do Projeto – subárea CHESF;

• **Recursos:**

- . Aplicados de 1995 a 2004 – R\$ 197,2 milhões
- . Aplicados de 2007 a 2008 – R\$ 119,0 milhões
- . A serem Aplicados em 2009 – R\$ 48,0 milhões
- . PAC – 2007/2010 – R\$ 251,5 milhões

• **Custo estimado de todo o projeto:** R\$ 450 milhões