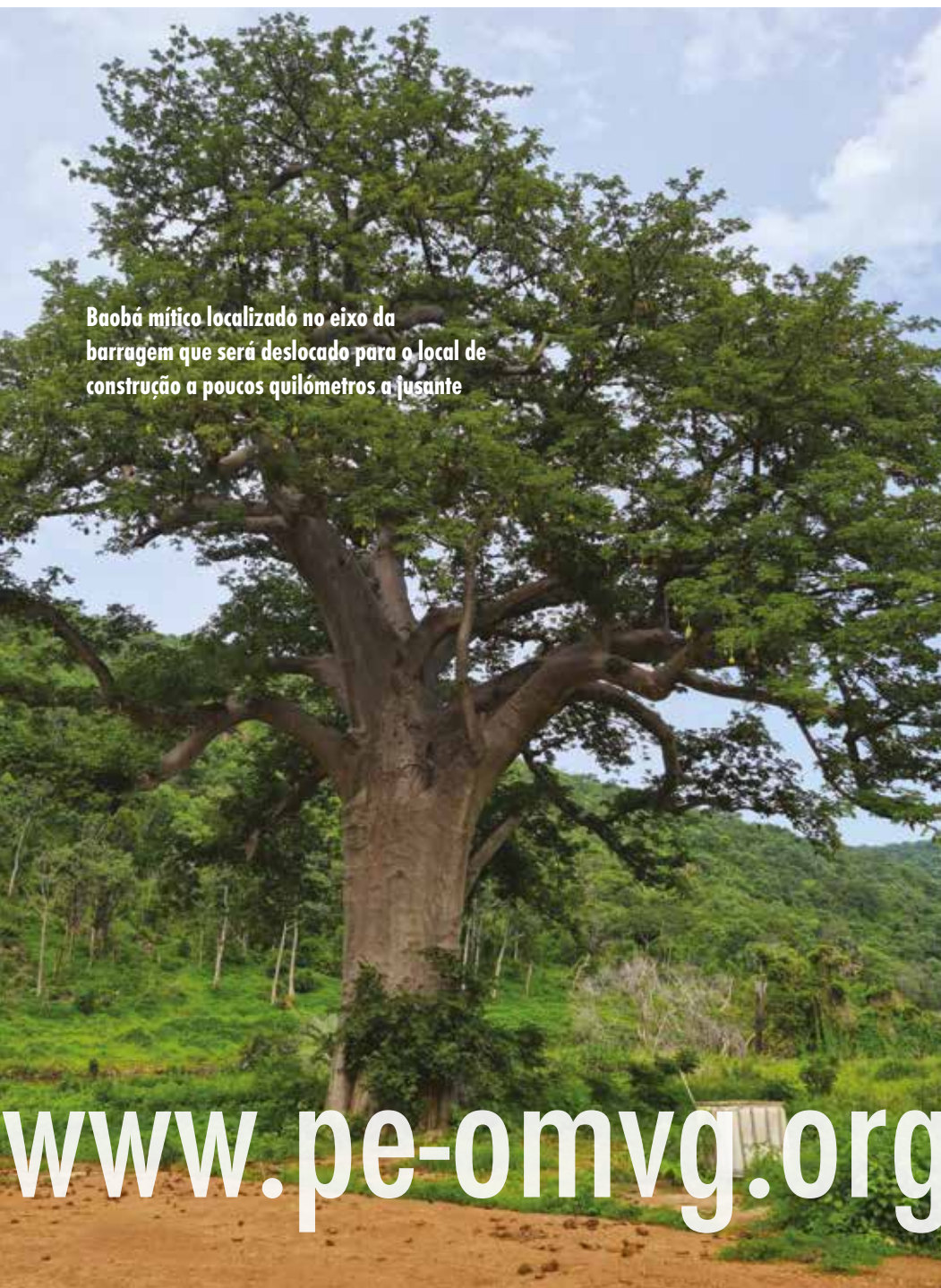


Consulta com a população da aldeia de Sambangalou, que será transferida porque está localizado no futuro reservatório da barragem



Baobá mítico localizado no eixo da barragem que será deslocado para o local de construção a poucos quilómetros a jusante



www.pe-omvg.org

Aproveitamento Hidroelétrico de Sambangalou em números

- **107 m** de altura na fundação
- **3,7 mil milhões de m³** de reservatório ao nível normal de retenção
- **128 MW** de potência instalada
- **402 GWH** de produtivo anual
- **188 km²** de reservatório ao nível normal de retenção, que atravessa o Senegal (20%) e a Guiné (80%)
- **1.000 postos de trabalho** previstos para a fase de construção e **1.500 a 2.000 empregos indiretos**
- **90.000 ha** de potencial de irrigação de terras agrícolas, incluindo 50.000 ha na Gâmbia e 40.000 ha no Senegal e também...
- **388 milhões de €** de orçamento
- **1 contrato** celebrado com o Grupo Vinci Construction - Andritz
- Regularização do caudal dos cursos do rio Gâmbia, resultando numa redução das cheias
- Recuo da língua salgada na Gâmbia

Proteger as pessoas e o seu ambiente

O AHE de Sambangalou inscreve-se no quadro do desenvolvimento sustentável. Para o efeito, todos os estudos necessários para a preservação do ambiente foram realizados para estar em conformidade com a NP6 (Nova Política) da Sociedade Financeira Internacional (SFI), nomeadamente:

- O Plano de gestão da biodiversidade para tomar em consideração todos os impactos da barragem nos ecossistemas.
- O Plano de ação de reinstalação para assegurar a tomada a cargo das indemnizações para todas as perdas das populações afetadas e o realojamento das aldeias a deslocar, localizadas no reservatório.
- Uma estratégia adaptativa ao caudal ambiental (SADE) para fazer face a todas as compensações relativas aos impactos relacionados com as mudanças do regime hidrológico do rio.
- A fim de preservar os ecossistemas e as espécies, foram elaborados dois Planos de ação, um para a proteção dos habitats dos chimpanzés e o outro relativo às medidas compensatórias dos efeitos da barragem no Parque Niokolo Koba.

Um protocolo será assinado com a Direção dos Parques Nacionais para acompanhar a implementação de todos estes programas socioambientais.

GÂMBIA • REPÚBLICA DA GUINÉ • GUINÉ-BISSAU • SENEGAL

Aproveitamento Hidroelétrico de Sambangalou (AHES)



ORGANISATION
POUR LA MISE EN VALEUR
DU FLEUVE GAMBIE
- Projet Energie -

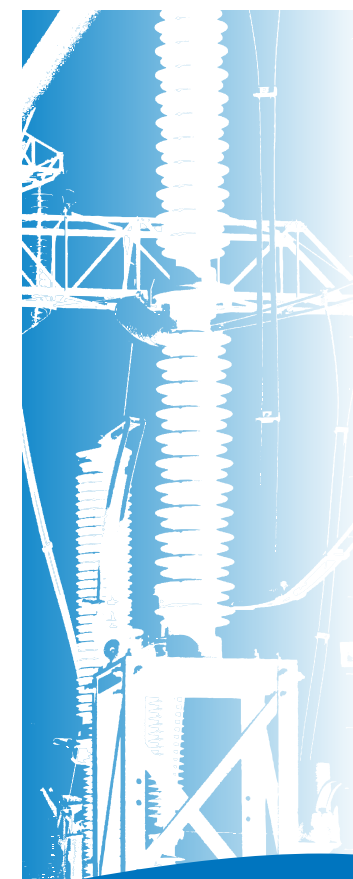
GAMBIA RIVER BASIN
DEVELOPMENT
ORGANISATION
- Energy Project -

ORGANIZAÇÃO
PARA A VALORIZAÇÃO
DO RIO GÂMBIA
- Projeto Energia -



1994 - 2022

Realização de estudos técnicos, económicos, ambientais e sociais, estudos institucionais, montagem financeira e celebração de contratos

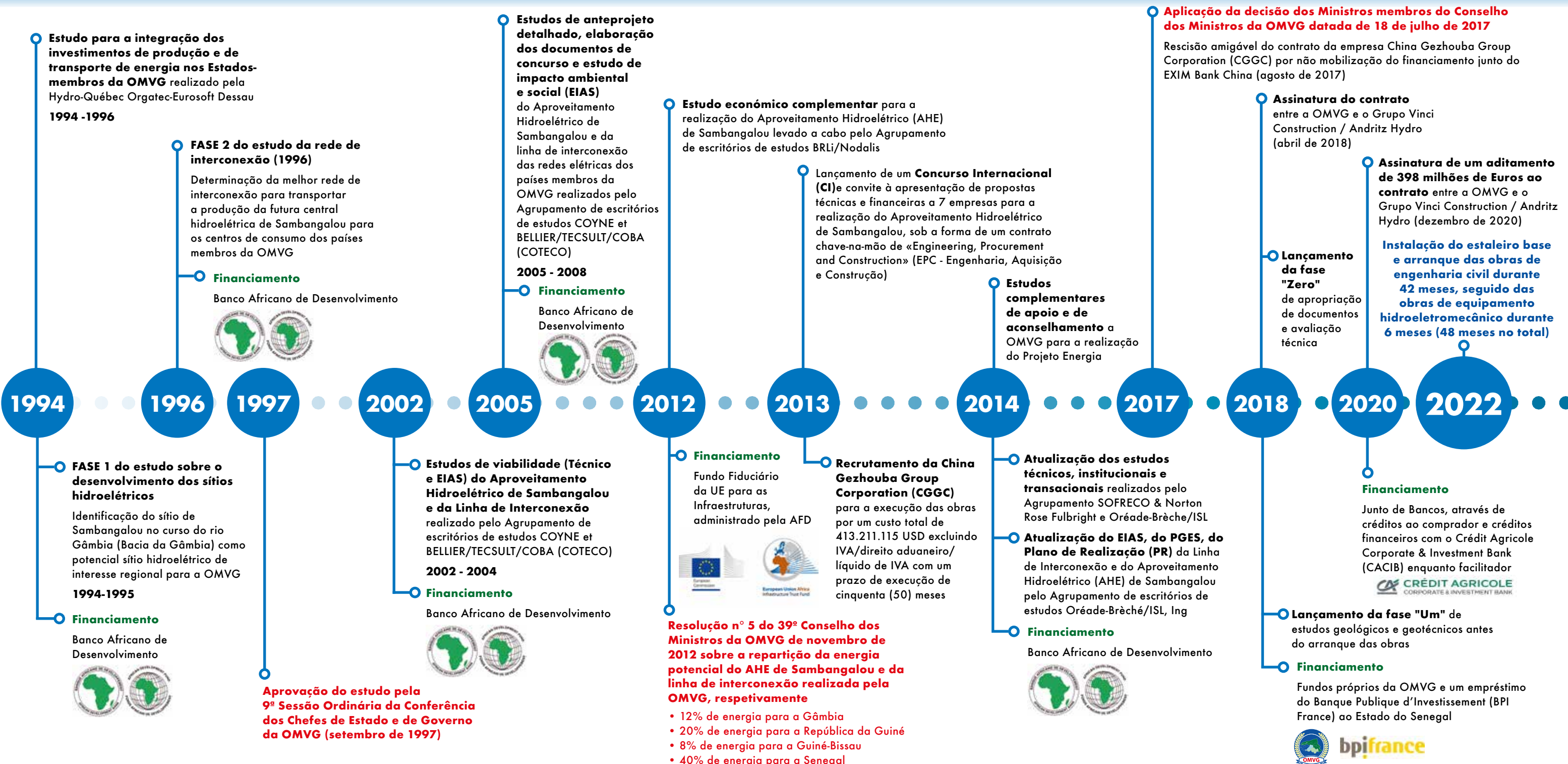


Unidade de Gestão do Projeto Energia / UGP OMVG

Cité Keur Gorgui, Villa N-4/03 Rosy Sacré-Cœur, Dakar Sénégal

Tél. : (221) 33 821 08 30 / 77 639 76 99 - Email : courrier@pe-omvg.org

Datas importantes do projeto de Aproveitamento Hidroelétrico de Sambangalou



ESTUDOS PRELIMINARES

Identificação do local de instalação da barragem e da rede de interconexão, estudos de pré-viabilidade e de viabilidade, estudos de impacto ambiental e social, estudo de anteprojeto detalhado, elaboração dos documentos de concurso

CI E 1ª CELEBRAÇÃO DE CONTRATOS

Lançamento do concurso internacional, seleção e recrutamento do adjudicatário, atualização dos estudos técnicos e institucionais e dos mecanismos de regulação

2ª CELEBRAÇÃO DE CONTRATOS

Análise dos estudos existentes e estudos adicionais, encerramento do financiamento, lançamento das obras