

**AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS
RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE
FINS MÚLTIPLOS DO CRATO**

**COMPONENTE B) ESTUDO DAS INFRAESTRUTURAS DE REGULARIZAÇÃO DE CAUDAIS
INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS**

ESTUDO FINAL

ÍNDICE GERAL DO PROJETO

VOLUME 1 - MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

Tomo 1 – Memória Geral

Tomo 2 – Estudos Hidrológicos e de Gestão de Albufeiras

Tomo 3 – Estudos Geológico-Geotécnicos

Tomo 4 – Dimensionamento Hidráulico. Barragem e Central Hidroelétrica

Tomo 5 – Dimensionamento da Barragem

Tomo 6 – Dimensionamento Estrutural. Órgãos Hidráulicos Anexos da Barragem e Central Hidroelétrica

Tomo 7 – Equipamentos, Instalações Elétricas, Iluminação e Automação

Tomo 8 – Acessos e Restabelecimentos

VOLUME 2 – ESTUDOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

Tomo 1 – Estudo da Onda de Cheia Causada pela Eventual Rotura da Barragem

Tomo 2 – Plano de Emergência Interno

Tomo 3 – Normas de Exploração da Barragem e da Albufeira

Tomo 4 – Planos de Observação e de Primeiro Enchimento

Tomo 5 – Plano de Segurança, Higiene e Saúde

Tomo 6 – Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição

VOLUME 3 – PEÇAS DESENHADAS

Tomo 1 – Gerais e Construção Civil

Tomo 2 – Equipamentos, Instalações Elétricas, Iluminação e Automação

VOLUME 4 – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tomo 1 – Construção Civil

Tomo 2 – Equipamentos, Instalações Elétricas, Iluminação e Automação

VOLUME 5 – MEDIÇÕES E MAPA DE QUANTIDADE DE TRABALHOS

Tomo 1 - Construção Civil

Tomo 2 – Equipamentos, Instalações Elétricas, Iluminação e Automação

VOLUME 6 – ESTIMATIVA DE CUSTO

Tomo 1 - Construção Civil

Tomo 2 – Equipamentos, Instalações Elétricas, Iluminação e Automação