

## Índice

### Volume I

1. Representação Legal do Empreendimento
2. Introdução e Histórico
3. Características Gerais do Empreendimento
4. Descrição do Empreendimento
5. Alternativas de Arranjo
6. Legislação Ambiental Aplicável
7. Delimitação das Áreas de Influência
8. Diagnóstico Ambiental
  - 8.1. Meio Físico

### Volume II

- 8.2. Meio Biótico - Ecossistemas Terrestres

### Volume III

- 8.3. Meio Biótico - Ecossistemas Aquáticos

### Volume IV

- 8.4. Socioeconomia
- 8.5. Patrimônio Histórico, Cultural e Arqueológico
9. Análise Integrada

### Volume V

10. Avaliação de Impactos Ambientais
11. Programas Ambientais
  - Grupo A Gestão Ambiental da Obra
    - 11.1 Plano de Gestão Ambiental
    - 11.2 Plano Ambiental de Construção - PAC

- 11.3 Programa de Resgate da Fauna durante a Supressão da Vegetação e Enchimento do Reservatório
- 11.4 Programa de Prevenção de Acidentes com a Fauna
- 11.5 Programa de Resgate e Salvamento da Ictiofauna
- 11.6 Programa de Prospecção e Salvamento Arqueológico
- 11.7 Programa de Educação Ambiental e Treinamento da Mão-de-Obra

**Grupo B Monitoramento Ambiental**

- 11.8 Programa de Monitoramento Climato-meteorológico e Hidro-sedimentológico
- 11.9 Programa de Monitoramento Limnológico e de Macrófitas Aquáticas
- 11.10 Programa de Monitoramento da Fauna Terrestre
- 11.11 Programa de Monitoramento da Ictiofauna e Caracterização da Atividade Pesqueira
- 11.12 Programa de Conservação da Flora

**Grupo C Programas Sociais e Institucionais**

- 11.13 Programa de Comunicação Social
- 11.14 Programa de Documentação e Registro do Patrimônio Natural
- 11.15 Plano de Monitoramento e Controle de Endemias
- 11.16 Programa de Atendimento ao Protocolo de Entendimento com as Comunidades da ADA
- 11.17 Programa de Apoio aos Municípios
- 11.18 Programa de Desenvolvimento do Potencial Turístico e Recreativo
- 11.19 Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno de Reservatório Artificial (PACUERA)
- 11.20 Programa de Compensação Ambiental

12. Conclusões

13. Referências Bibliográficas

14. Glossário

15. Equipe Técnica

## Mapas - Estudo de Impacto Ambiental

2324-00-RPT-DE-3002 Mapa de Ictiofauna e Liminologia

2324-00-RPT-DE-3003 Mapa das Áreas de Amostragem de Fauna

2324-00-RPT-DE-3004 Mapa Áreas de Soltura

## Desenhos - Projeto de Engenharia

6419-DB-C11-001 Casa de Força - Unidades 1 A 6 - Arranjo - Seção Transversal Típica

6419-DB-C11-006 Casa De Força - Tomada d'Água - Disposição Geral - Planta

6419-DB-D10-001 Seqüência Construtiva - 1ª Etapa

6419-DB-D10-002 Seqüência Construtiva - 2ª Etapa

6419-DB-D10-003 Seqüência Construtiva - 3ª Etapa

6419-DB-D10-004 Seqüência Construtiva - 4ª Etapa

6419-DB-G10-002 Canteiro de Obras - Planta

6419-DB-G11-002 Estruturas Principais - Alternativa 1 - Arranjo Geral - Planta

6419-DB-G11-003 Estruturas Principais - Alternativa 2 - Arranjo Geral - Planta

6419-DB-G11-004 Estruturas Principais - Alternativa 3 - Arranjo Geral - Planta

6419-DB-G13-002 Estruturas Principais - Alternativa Escolhida - Arranjo Geral - Planta

6419-DB-G20-007 Estrutura de Desvio - Ensecadeiras - Seções Típicas

6419-DB-G28-012 Bota-foras - Localização

6419-DB-V11-001 Vertedouro - Arranjo - Planta, Seções e Detalhes

## Mapas - Estudo de Impacto Ambiental

- 2324-00-EIA-DE-1001 Mapa de Localização
- 2324-00-EIA-DE-1002 Mapa de Localização - Detalhe
- 2324-00-EIA-DE-1003 Mapa da Bacia do Rio Jari e Postos Fluviométricos
- 2324-00-EIA-DE-1004 Mapa de Localização do Arranjo
- 2324-00-EIA-DE-1011 Mapa da Área de Abrangência Regional (AAR)
- 2324-00-EIA-DE-1012 Mapa da Área de Influência Indireta (AII)
- 2324-00-EIA-DE-1013 Mapa da Área de Influência Direta (AID)
- 2324-00-EIA-DE-1014 Mapa da Área Diretamente Afetada (ADA)
- 2324-00-EIA-DE-1015 Carta Imagem da Área de Influência Indireta (AII)
- 2324-00-EIA-DE-1016 Carta Imagem da Área de Abrangência Regional (AAR)
- 2324-00-EIA-DE-1017 Carta Imagem da Área de Influência Direta (AID)
- 2324-00-EIA-DE-1018 Carta Imagem da Área Diretamente Afetada (ADA)
- 2324-00-EIA-DE-2001 Mapa de Inundação
- 2324-00-EIA-DE-2002 Mapa Hipsométrico
- 2324-00-EIA-DE-2003 Mapa de Ottobacias
- 2324-00-EIA-DE-2004 Mapa das Estações de Coleta de Água e Limnologia
- 2324-00-EIA-DE-2005 Mapa das Áreas Sujeitas a Indução de Processos Erosivos
- 2324-00-EIA-DE-2011 Mapa da Geologia da Área de Influência Indireta
- 2324-00-EIA-DE-2012 Mapa Geomorfológico da Área de Influência Indireta
- 2324-00-EIA-DE-2013 Mapa de Solos da Área de Influência Indireta

- 2324-00-EIA-DE-2014 Mapa de Suscetibilidade à Erosão da Área de Influência Indireta
- 2324-00-EIA-DE-2015 Mapa de Declividade
- 2324-00-EIA-DE-2017 Mapa de Geomorfologia da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-EIA-DE-2018 Mapa de Solos da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-EIA-DE-2019 Mapa de Suscetibilidade à Erosão da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-EIA-DE-2020 Mapa de Uso e Cobertura do Solo da Área de Influência Indireta
- 2324-00-EIA-DE-2021 Mapa de Vegetação da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-EIA-DE-2022 Mapa de Vegetação da Área Diretamente Afetada - Folha 01 de 04
- 2324-00-EIA-DE-2022 Mapa de Vegetação da Área Diretamente Afetada - Folha 02 de 04
- 2324-00-EIA-DE-2022 Mapa de Vegetação da Área Diretamente Afetada - Folha 03 de 04
- 2324-00-EIA-DE-2022 Mapa de Vegetação da Área Diretamente Afetada - Folha 04 de 04
- 2324-00-EIA-DE-2023 Mapa de Títulos Minerários
- 2324-00-EIA-DE-2024 Mapa de Outorgas e Uso da Água
- 2324-00-EIA-DE-3001 Mapa de Aptidão Agrícola da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-EIA-DE-3002 Mapa de Aptidão Agrícola da Área de Influência Indireta
- 2324-00-EIA-DE-3004 Mapa de Vegetação da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-EIA-DE-3005 Mapa de Localização das Áreas de Amostragem de Mamíferos Aquáticos
- 2324-00-EIA-DE-3006 Mapa de Localização das Áreas de Amostragem de Fauna Terrestre
- 2324-00-EIA-DE-3007 Mapa das Áreas de Amostragem para Estudos de Ictiofauna
- 2324-00-EIA-DE-3008 Mapa das Áreas de Interesse Especial
- 2324-00-EIA-DE-3009 Mapa das Unidades de Conservação da Área de Influência Indireta

- 2324-00-EIA-DE-3010 Mapa das Áreas Prioritárias para Conservação
- 2324-00-EIA-DE-3011 Mapa dos Pontos de Amostragem de Ictioplâncton
- 2324-00-EIA-DE-4001 Mapa de Edificações da Área Diretamente Afetada - Folha 01 de 06
- 2324-00-EIA-DE-4001 Mapa de Edificações da Área Diretamente Afetada - Folha 02 de 06
- 2324-00-EIA-DE-4001 Mapa de Edificações da Área Diretamente Afetada - Folha 03 de 06
- 2324-00-EIA-DE-4001 Mapa de Edificações da Área Diretamente Afetada - Folha 04 de 06
- 2324-00-EIA-DE-4001 Mapa de Edificações da Área Diretamente Afetada - Folha 05 de 06
- 2324-00-EIA-DE-4001 Mapa de Edificações da Área Diretamente Afetada - Folha 06 de 06
- 2324-00-EIA-DE-4002 Mapa de Patrimônio Arqueológico, Histórico e Cultural
- 2324-00-EIA-DE-4003 Mapa de Propriedades da JESA
- 2324-00-EIA-DE-5001 Mapa de Unidades Geoambientais
- 2324-00-EIA-DE-5002 Mapa de Análise Integrada
- 2324-00-RPT-DE-1001 Mapa do Reservatório
- 2324-00-RPT-DE-1002 Mapa de Localização Propriedade JESA
- 2324-00-RPT-DE-2001 Mapa de Suscetibilidade a Erosão da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-RPT-DE-2002 Mapa de Áreas Antrópicas da Área de Influência Indireta
- 2324-00-RPT-DE-2003 Mapa das Médias das Vazões da Área Diretamente Afetada
- 2324-00-RPT-DE-3001 Mapa de Áreas Prioritárias para Conservação
- 2324-00-RPT-DE-4001 Mapa de Assentamentos Rurais