

Estudos Existentes

Rio de Janeiro, 06 de Agosto de 2010

ÍNDICE

1. Utilização e Distribuição	4
2. Introdução	6
3. Relatórios Produzidos pelo Consórcio Potiguar.....	8
4. Estudos Existentes	10

ÍNDICE DE QUADROS

Quadro 1 - Informações do Rio Grande do Norte: FIERN, Governo Estadual, Prefeituras e Secretarias	11
Quadro 2 - Plano de Desenvolvimento Sustentável.....	11
Quadro 3 - Plano Diretor: São Gonçalo do Amarante e Região Metropolitana de Natal	12
Quadro 4 - Informações Recebidas COSERN e Infraero	12
Quadro 5 - Estudos Ambientais, Orçamento e Plano Diretor Aeroportuário.....	12
Quadro 6 - Infra-Estrutura: Estudos, Plantas, Especificações Técnicas, Memoriais Descritivos	13
Quadro 7 - Plano Plurianual PPA 2008-2011.....	14
Quadro 8 - Avaliação e Diagnóstico do Setor Mineral do Estado do Rio Grande do Norte (Dez/2005)	14
Quadro 9 - INFRAERO, Novo Convênio e Informações Adicionais (Fev/2009).....	14
Quadro 10 - Relatório Final - Produtos I, II, III, e IV (Etapas Elaboração Plano Diretor SGA), Códigos de Obra e Meio Ambiente.....	15



1. Utilização e Distribuição

Este relatório, bem como as opiniões e conclusões nele contidas, são de uso do **Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES)** podendo delas dispor por intermédio de suas autoridades, dando total e ampla divulgação de seu conteúdo.

Qualquer usuário deste documento deve estar ciente das condições que nortearam este trabalho, bem como das situações de mercado e econômica do Brasil. Ademais, ressaltamos que este trabalho constitui-se apenas em atividade de apresentação do **Relatório 1 – Estudos Existentes** para os Estudos de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental (EVTEA) e suporte à estruturação da concessão para Implantação e Operação do **Aeroporto Internacional de São Gonçalo do Amarante (ASGA)**, no Estado do Rio Grande do Norte.

A presente análise tem o objetivo exclusivo de servir como um diagnóstico estruturado de informações, permitindo dar suporte às decisões futuras da **Administração Pública** no que diz respeito às ações e iniciativas relativas ao **ASGA**.



2. Introdução

O presente relatório tem por objetivo elencar, além dos documentos já produzidos, os documentos recebidos pelo **Consórcio Potiguar**, referentes ao projeto do **ASGA**.

Este relatório foi organizado em 4 (quatro) capítulos, que contemplam os seguintes itens:

- Capítulo 1 - Utilização e Distribuição;
- Capítulo 2 - Introdução;
- Capítulo 3 - Relatórios Produzidos pelo Consórcio Potiguar;
- Capítulo 4 – Estudos Existentes;

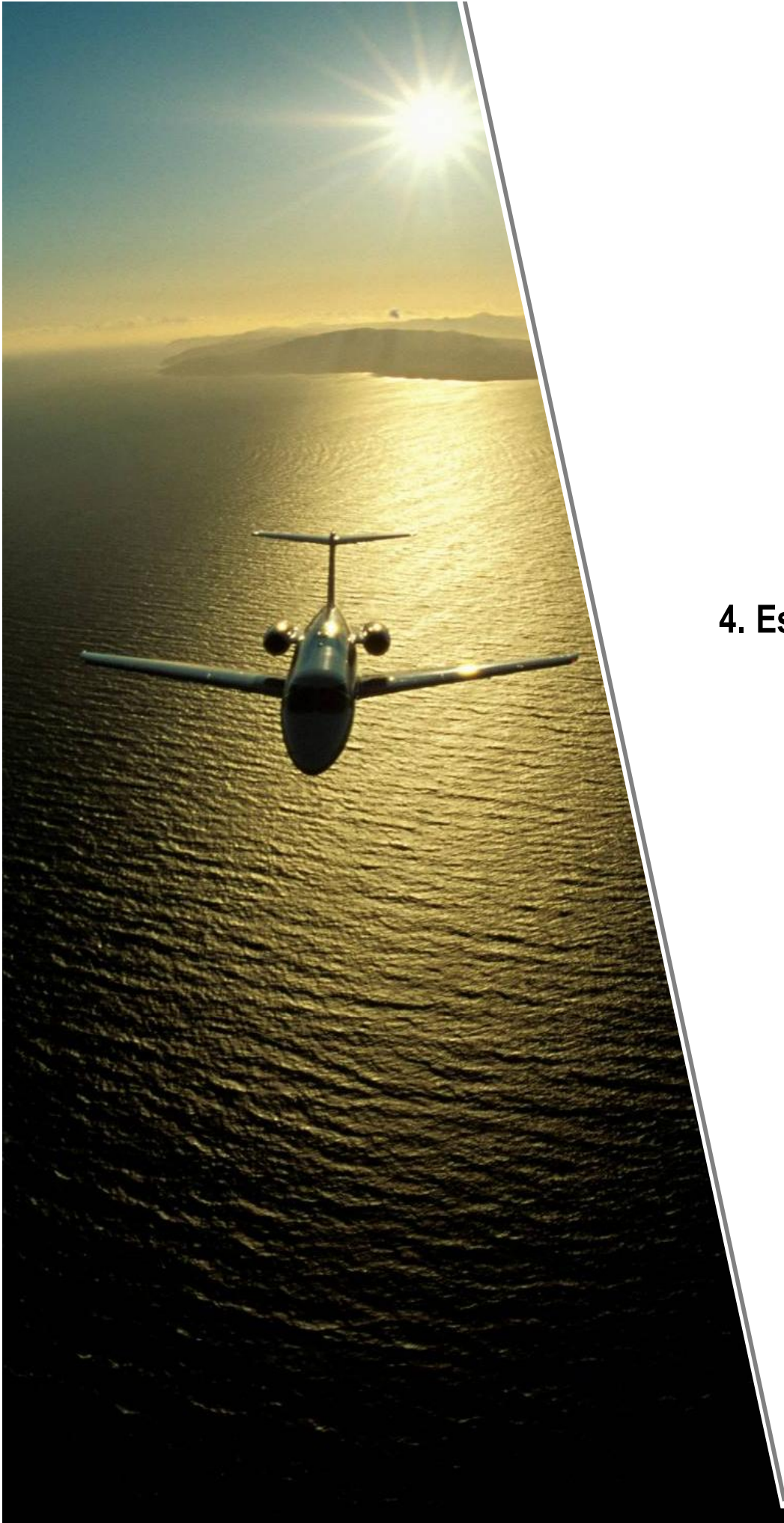


3. Relatórios Produzidos pelo Consórcio Potiguar

Neste capítulo, são listados os relatórios produzidos pelo **Consórcio Potiguar**, referentes ao projeto do **ASGA**. Segue a listagem dos relatórios:

- Relatório 1 – Estudos Existentes;
- Relatório 2 – Estudos de Mercado;
- Relatório 3 – Estudos Ambientais;
- Relatório 4 – Estudos Preliminares de Engenharia;
- Relatório 5 – Matriz de Riscos
- Relatório 6 – Parâmetros de Desempenho

Além disso, produziu-se um documento denominado Relatório Final Consolidado, com o objetivo de resumir os principais pontos presentes nos relatórios listados acima.



4. Estudios Existentes

Neste capítulo, são listados os documentos recebidos pelo **Consórcio Potiguar**, referentes ao projeto do **ASGA**. Seguem os quadros com a listagem dos documentos:

Quadro 1 - Informações do Rio Grande do Norte: FIERN, Governo Estadual, Prefeituras e Secretarias

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Infra-Estrutura, Comércio e Economia do RN	Power Point	FIERN
Consumo Distribuído pela COSERN na Grande Natal	Excel	COSERN
Mapa de Controle de Áreas e Ocorrências Minerais, Infra-Estrutura e Recursos Mineirais	PDF	Governo do Estado do RN
Geologia e recursos mineirais do RN	Autorun	SEDEC
Manual de Orientação do Investidor - Inglês e Português	Word/PDF	AGN
Secretaria de Planejamento: Proposta de Relocação Geográfica da Zona de Processamento de Exportação (ZPE) - SGA	Word	SEPLAN
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico: Dados Econômicos do RN/Apresentação BNDES	Excel/Power Point	SEDEC
Lista de Processos com volume de produção para Aprovação	Excel	SEDEC
Tabela Projetos Aprovados 2007/2007, com Balanço 2003-2008	Word	SEDEC
Proposta de Relocação Geográfica da Zona de Processamento de Exportação (ZPE) de Macaíba para SGA - RN	PDF	SEDEC
Estudo Técnico - Aeroporto SGA	PDF	SEDEC
Plano Diretor de Transportes Região Metropolitana do Natal - Proposta de Traçado de Intervenções Viárias e VLT	PDF	Secretaria de Infra-Estrutura
Palestras: Motores do Desenvolvimento	Word	Diversos

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 2 - Plano de Desenvolvimento Sustentável

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Diagnóstico, Estratégia, Tendências, Modelo de Gestão, Cenários, Diretrizes, Indicadores, Mapas		
Alto Oeste	PDF	SEPLAN
Litoral Norte	Word	Governo do Estado do RN
Rio Grande do Norte	Word	SEPLAN
Servidó	Word	SEPLAN
Região Metropolitana de Natal	PDF	Governo do Estado do RN
Agreste, Potengi e Trairi	PDF	SEPLAN
Médio Oeste	PDF	SEPLAN

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 3 - Plano Diretor: São Gonçalo do Amarante e Região Metropolitana de Natal

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Minuta do Código de Meio Ambiente do ASGA	PDF	Prefeitura SGA
Minuta do Código de Obras do Município de São Gonçalo do Amarante	PDF	Prefeitura SGA
Plano Diretor Participativo do Município de São Gonçalo do Amarante	PDF	Prefeitura SGA
Plano Diretor Municipal ASGA - Oficinas de Capacitação Técnica	Power Point	Prefeitura SGA
Plano Diretor de Transp. Metropolitano: 3º Seminário RMN	Power Point	Secretaria de Infra-Estrutura

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 4 - Informações Recebidas COSERN e Infraero

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Custos Adequação (pista e pátio)	Excel	Infraero
Energia Distribuída para os Municípios	Excel	COSERN
Sinopse de Justificativa das Obras em Augusto Severo (SBNT - Aeroporto)	Word	Infraero
Mapa - Áreas Especiais SGA	JPEG	Prefeitura SGA
Minuta solicitação de orçamento COSERN	Word	COSERN
Perfil da demanda turística internacional - 2005-2007 Natal RN	Excel	EMBRATUR/FIPE
Estimativa de Custo para Adequação da Pista 12/30	PDF	DIRENG
Dados Consolidados/Estatísticas Infraero: Movimento Anual Aeronaves, Carga Aérea, Correios e Passageiros	Excel/MHTML	Infraero
Estudo de Competitividade dos 65 destinos Indutores do desenvolvimento Turístico Regional	Word	Programa de Regionalização do Turismo

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 5 - Estudos Ambientais, Orçamento e Plano Diretor Aeroportuário

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
ECOPLAM - Apresentação, Sumário, Impactos, Solicitação para Providências N 249/000, Ilustrações e Diagnóstico Ambiental	Word	ECOPLAM/Infraero
Planilha de Movimentação Física Financeira TECA - SBNT	Excel	Infraero
Licença de Instalação IDEMA	Word/Imagem	IDEMA
Orçamento de Preços	Imagem/Power Point	IDEMA/Infraero
Plano de Trabalho - Ministério da Defesa Exército Brasileiro	Imagem	Ministério da Defesa
Plano de Trabalho - Orçamento da Obra	Excel	Infraero
Desembolsos Ref. Obras de Implantação do Novo Sítio Aeroportuário em São Gonçalo do Amarante/RN Até Novembro/2008	Excel	Infraero
Plano Diretor Aeroportuário: Relatório Final, Números Gerais, Estudo, Pistas, Topográfico e Planejamento	Power Point/Word/Excel/Txt	Infraero

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 6 - Infra-Estrutura: Estudos, Plantas, Especificações Técnicas, Memoriais Descritivos

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Estudos Topográficos	DWG File	Infraero
Anteprojeto	DWG/DGN File	Infraero
Projeto Geométrico_AR	DGN File	Infraero
Projeto Geométrico dos Pátios	DGN File	Infraero
MacroDrenagem	DGN File	Infraero
Relatórios (cálculos, dimensionamento, histograma, isozona, mapas de situação e cubação, memoriais, especificações)	Word/Excel/DGN File	Infraero
Projeto de Drenagem	DWG/DGN File	Infraero
Projeto de Terraplenagem	DGN File	Infraero
Projeto de Pavimentação	DWG File	Infraero
Projeto de Sinalização Horizontal	DWG File	Infraero
Projeto de Sinalização Vertical	DWG File	Infraero
Projeto de Navegação Aérea	DWG File	Infraero
Projeto VOR	DWG File	Infraero
Projeto NDB	DWG File	Infraero
Projeto ILS	DWG File	Infraero
Projeto ALS	DWG File	Infraero
Projeto BALIZAMENTO NOTURNO (luzes na borda das pistas)	DWG File	Infraero
Projeto Sistema BIRUTA (auxílio visual ao tráfego aéreo via cone de vento)	DWG File	Infraero
Projeto Farol Rotativo (auxílio visual ao tráfego aéreo via farol)	DWG File	Infraero
Projeto EMS	DWG File	Infraero
Projeto das Vias de Acesso	DWG/DGN File	Infraero
Projeto Básico do Sistema Viário do Aeroporto	DWG/DGN File	Infraero
Projeto dos Dispositivos de Preservação dos Mananciais	DWG File	Infraero
Projeto Urbanização e Proteção vegetal	DWG File	Infraero
Iluminação	DWG File	Infraero
Projeto de Energia Elétrica	DWG File	Infraero
Projeto Básico de Abastecimento de Água	DWG File	Infraero
Projeto Básico de Esgotamento Sanitário	DWG File	Infraero
Projeto Básico de Resíduos Sólidos	DWG File	Infraero
Projeto Sistema Eletrônicos de Dados e Voz	DWG File	Infraero
Projeto desapropriação	DWG File	Infraero

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 7 - Plano Plurianual PPA 2008-2011

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Lei 9059 de 25 de janeiro de 2008 - Dispõe sobre o Plano Plurianual do Estado para o quadriênio 2008-2011 e outras providências	Word	Governo do Estado do RN
Sumário Principal - Plano Plurianual PPA	Word	Governo do Estado do RN
Apresentação do Plano Plurianual PPA	Word	Governo do Estado do RN
Demonstrativo dos Recursos, Gráficos - Plano Plurianual PPA	Word	Governo do Estado do RN
Sub-Sumário - Plano Plurianual PPA	Word	Governo do Estado do RN
Programas SIAF - Plano Plurianual PPA	PDF	Governo do Estado do RN

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 8 - Avaliação e Diagnóstico do Setor Mineral do Estado do Rio Grande do Norte (Dez/2005)

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
O Setor Mineral do Estado RN	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
Avaliação, Diagnóstico, Conclusões e Recomendações: Setor Mineral do Estado do RN	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
Panorama do Setor Mineral do RN	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
Mapa de Infra-Estrutura do RN	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
Mapa Metalogenético Previsional dos Recursos Minerais do Estado do RN	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
Passivo Ambiental no Setor Mineral	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
A Metalogenia Previsional e os Recursos Minerais do RN	PDF	SEDEC/SGB/DNPM
Base Planialtimétrica	PDF	SUDENE
Bibliografia Consultada e Referenciada	PDF	SEDEC/SGB/DNPM

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 9 - INFRAERO, Novo Convênio e Informações Adicionais (Fev/2009)

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Termo de Convênio	PDF	Infraero
COSERN Investimentos Previstos	PDF	COSERN
Infraero Checklist de Informações ASGA, detalhamento dos Pagamentos e Desembolsos de Sítio Aeroportuário	PDF	Infraero
ASGA Serviços a Executar	PDF	Infraero
Carta Infraero - Deslocamento de Pistas	PDF	DGCEA
Programa de Monitoramento e Fiscalização de Fauna	PDF	IDEMA
IDEMA - Autorização Especial	PDF	IDEMA
Informações Faltantes para EVTE	PDF	Infraero
Lei Municipal 871 Referente a Doação da Área Rural do ASGA	PDF	Prefeitura SGA

Fonte: **Consórcio Potiguar**

Quadro 10 - Relatório Final - Produtos I, II, III, e IV (Etapas Elaboração Plano Diretor SGA), Códigos de Obra e Meio Ambiente

Informações Recebidas	Arquivo	Fonte
Plano de Trabalho	PDF	Prefeitura SGA
Ficha Técnica	PDF	Prefeitura SGA
Relatórios de Diagnóstico	PDF	Prefeitura SGA
Eixos Estratégicos e Diretrizes de Desenvolvimento	PDF	Prefeitura SGA
Atas Audiência das Etapas	PDF	Prefeitura SGA
Quadros Prospectivos	PDF	Prefeitura SGA
Relatório Fotográfico da 3 Audiência Pública	PDF	Prefeitura SGA
Relatórios de cada Produto - Atividades, Metodologia etc.	PDF	Prefeitura SGA
Plano Diretor Municipal - Lei nº 1.147-2008 GPSGA	PDF	Prefeitura SGA
Projetos de Lei	PDF	Prefeitura SGA
Mapas Município de São Gonçalo do Amarante	PDF	Prefeitura SGA
Códigos Meio Ambiente, Obra e Relatório Final	Word	Prefeitura SGA

Fonte: **Consórcio Potiguar**