

6.2 DIMENSIONAMENTO DOS INVESTIMENTOS

Os investimentos necessários à consolidação das intervenções previstas para o Pólo Costa das Dunas, no âmbito do PRODETUR II, perfazem US\$ 64.508,00 mil.

Tabela 99 Investimentos Previstos. Administração e Supervisão

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
1. ADMINISTRAÇÃO E SUPERVISÃO	2.450,00	3,80%
1.1 Unidades Executoras	1.620,00	2,51%
1.2 Revisão Técnica Externa	830,00	1,29%

Tabela 100 Investimentos Previstos. Componente 1 – Fortalecimento Municipal

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
2. CUSTOS DIRETOS		
2.1 Componente 1: Fortalecimento Municipal	11.508,00	17,84%
2.1.1 Gestão Fiscal	320,00	0,50%
Serviços de consultoria, estudos e diagnósticos institucionais.	320,00	
2.1.2 Gestão Turística	2.130,00	3,30%
Estruturação dos órgãos municipais de turismo e de meio ambiente.	700,00	
Planos Diretores	1.100,00	
Treinamento de Gestores	180,00	
Sinalização Turística	150,00	
2.1.3 Gestão de Resíduos Sólidos	2.350,00	3,64%
Implantação de Aterros Sanitários	1.900,00	
Implantação Unidade Gestora Técnica de Resíduos Sólidos	100,00	
Treinamento à Gestão e à operação de Resíduos Sólidos	350,00	
2.1.4 Proteção e Conservação dos Recursos Naturais	1.600,00	2,48%
Contenção Erosão Orla Marítima de Muriú	230,00	
Proteção de Mata Atlântica – Pitangui	40,00	
Proteção de Mata Atlântica – Pipa	40,00	
Proteção e Manejo APA de Genipabu	120,00	
Proteção e Manejo APA do Morro do Careca	60,00	
Proteção e Manejo APA compl. Lagunar Guaraira / Bonfim	400,00	
Proteção e Manejo APA de Maracajaú	200,00	
Complementação do Parque das Dunas	40,00	
Proteção da Falésia de Pipa	380,00	
Treinamento de técnicos IDEMA e do Parque das Dunas	90,00	
2.1.5 Patrimônio Cultural	1.540,00	2,39%
Museu Aeronáutico Trampolim da Vitória	420,00	
Museu da Rampa de Natal	470,00	
Revitalização do bairro da Ribeira	650,00	
2.1.6 Urbanização de Áreas Turísticas	3.568,00	5,53%
Pavimentação de vias em Genipabu	200,00	
Sistema de Drenagem em Capim Macio	288,00	
Sistema de Drenagem em Ponta Negra	170,00	
Sistema de Drenagem em Redinha Nova	150,00	
Sistema de Drenagem em Pitangui	110,00	
Sistema de Drenagem em Tibau do Sul	110,00	
Urbanização da Praia de Redinha	600,00	
Urbanização da Praia de Muriú	130,00	
Urbanização da Praia de Jacumã	130,00	
Urbanização da Praia de Pitangui	180,00	
Urbanização da Praia de Genipabu	150,00	
Urbanização da Praia de Cotobelo	670,00	
Urbanização da Praia de Pirangi	340,00	
Urbanização da Praia de Senador Georgino Avelino	30,00	
Urbanização da Praia de Tibau do Sul	100,00	
Urbanização da Praia de Pipa	150,00	
Ancoradouro Público de Senador Georgino Avelino	30,00	
Ancoradouro Público de Tibau do Sul	30,00	

Tabela 101 Investimentos Previstos. Componente 2 – Planejamento, Capacitação, Infra-Estrutura

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
2. CUSTOS DIRETOS		
2.2 Componente 2: Planejamento, Capacitação, Infra-estrutura	39.970,00	61,96%
2.2.1 Planejamento Estratégico e Preparação de Projetos	3.310,00	5,13%
Projetos de Promoção, Educação e Fiscalização.	150,00	
Estruturação do Sistema de Informações	50,00	
Diagnóstico da Capacitação da Mão-de-obra equipamentos turísticos	30,00	
Plano de Sustentabilidade Econômico-Financeira Parque Dunas	15,00	
Projeto de Esgoto para Natal	160,00	
Projetos de Transportes	300,00	
Estudo de disciplinamento Tráfego em Áreas Críticas	30,00	
Projetos de Saneamento	310,00	
Plano Diretor Regional de Resíduos Sólidos	30,00	
Projeto de Navegação de Cabotagem	30,00	
Plano de Recuperação e Proteção Ambiental	65,00	
Planos de Manejo e Gestão	340,00	
Projeto Sinalização Turística	30,00	
Estruturação de Órgãos Estaduais – PRODETUR	460,00	
Sistema de Informação e Acompanhamento	250,00	
Elaboração de Base Cartográfica para os Municípios do Pólo	1.060,00	
2.2.2 Campanhas de Conscientização	840,00	1,30%
Campanhas Promocionais	560,00	
Campanhas de Conscientização Turística	280,00	
2.2.3 Treinamento Profissional e Capacitação População Local	2.300,00	3,57%
Qualificação Mão-de-obra Equipamentos Turísticos	1.200,00	
Técnicos de Segurança	100,00	
Treinamento da População Local	1.000,00	
2.2.4 Água e Saneamento	17.075,00	26,47%
Saneamento de Redinha	912,00	
Saneamento de Ponta Negra	800,00	
Saneamento de Capim Macio	2.000,00	
Estação de Tratamento do Sistema Central-Rio Potengi	5.000,00	
Saneamento de Tibau do Sul e Pipa	1.046,00	
Saneamento de Pirangi	640,00	
Saneamento de Cotovelo	580,00	
Saneamento de Genipabu	330,00	
Saneamento de Pitanguí	320,00	
Saneamento de Muriú	1.000,00	
Saneamento de Jacumã	500,00	
Saneamento de Búzios	840,00	
Saneamento de Maxaranguape	320,00	
Saneamento de Maracajaú	285,00	
Saneamento de Rio do Fogo	365,00	
Saneamento de Touros	250,00	
Estação de Esgoto de Ponta Negra	72,00	
Abastecimento de Água de Nova Parnamirim	500,00	
Abastecimento de Água de Praias do Pólo	600,00	
Abastecimento de Água de Redinha – Ampliação da rede	215,00	
Ampliação do SAA em Ceará-Mirim	500,00	

continuação

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
2.2.5 Obras de Infra-estrutura	16.445,00	25,49%
Recuperação Área Degradada Rodovia Pitangui/Jacumã	170,00	
Recuperação Área Degradada Binário de Pirangi	140,00	
Recuperação Área Degradada RN 313/Nova Parnamirim	300,00	
Duplicação da Via Costeira	1.145,00	
Barreta/ Senador Georgino Avelino (completar)	890,00	
RN 061/ RN 063 – Ares/ Piau-Estivas	260,00	
Tibau do Sul/ Pipa (completar)	380,00	
Anel viário Pipa – contorno (completar)	1.550,00	
Pipa/ Sibaúma (proteção falésias)	290,00	
RN 313 – Lagoa do Bonfim	790,00	
Contorno da Lagoa do Bonfim	3.100,00	
Acesso a Lagoa do Carcará e Lagoa Boáguas	560,00	
Nisia Floresta – Pirangi do Sul	1.400,00	
Complementação da pista dupla BR 101 – Nova Parnamirim	180,00	
Acesso ao Complexo Turístico de Pitangui	230,00	
Pavimentação Senador Georgino Avelino/ Arês	150,00	
Acostamento Tibau Sul/ Goianinha (complem. Estabilização de talude)	180,00	
Sinalização rodoviária horizontal e vertical	320,00	
Ampliação do Centro de Convenções	4.410,00	

Tabela 102 Investimentos Previstos. Componente 3 – Promoção Investimento Privado

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
2. CUSTOS DIRETOS		
2.3 Componente 3: Promoção de Investimento Privado	3.225,00	5,00%
2.3.1 Treinamentos, Seminários e Oficinas de Trabalho	1.285,00	1,99%
2.3.2 Planos e Campanhas de Marketing	1.940,00	3,01%

Tabela 103 Investimentos Previstos - Outros Custos

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
3. OUTROS CUSTOS	260,00	0,40%
3.1 Avaliação e Acompanhamento	200,00	0,31%
3.2 Auditoria	60,00	0,09%

Tabela 104 Investimentos Previstos – Custos Financeiros

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
4. CUSTOS FINANCEIROS	7.095,00	11,00%
4.1 Juros	5.940,00	9,21%
4.2 Comissão de Crédito	770,00	1,19%
4.3 Inspeção e Supervisão	385,00	0,60%

Tabela 105 Investimentos Previstos PRODETUR/RN II - Geral

COMPONENTES/ PROJETOS	VALOR US\$ (MIL)	%atual
1. ADMINISTRAÇÃO E SUPERVISÃO	2.450,00	3,80%
1.1 Unidades Executoras	1.620,00	2,51%
1.2 Revisão Técnica Externa	830,00	1,29%
2. CUSTOS DIRETOS	54.703,00	84,80%
2.1 Componente 1: Fortalecimento Municipal	11.508,00	17,84%
2.1.1 Gestão Fiscal	320,00	0,50%
2.1.2 Gestão Turística	2.130,00	3,30%
2.1.3 Gestão de Resíduos Sólidos	2.350,00	3,64%
2.1.4 Proteção e Conservação dos Recursos Naturais	1.600,00	2,48%
2.1.5 Patrimônio Cultural	1.540,00	2,39%
2.1.6 Urbanização de Áreas Turísticas	3.568,00	5,53%
2.2 Componente 2: Planejamento, Capacitação, Infra-estrutura	39.970,00	61,96%
2.2.1 Planejamento Estratégico e Preparação de Projetos	3.310,00	5,13%
2.2.2 Campanhas de Conscientização	840,00	1,30%
2.2.3 Treinamento Profissional e Capacitação População Local	2.300,00	3,57%
2.2.4 Água e Saneamento	17.075,00	26,47%
2.2.5 Obras de Infra-estrutura	16.445,00	25,49%
2.3 Componente 3: Promoção de Investimento Privado	3.225,00	5,00%
2.3.1 Treinamentos, Seminários e Oficinas de Trabalho	1.285,00	1,99%
2.3.2 Planos e Campanhas de Marketing	1.940,00	3,01%
3. OUTROS CUSTOS	260,00	0,40%
3.1 Avaliação e Acompanhamento	200,00	0,31%
3.2 Auditoria	60,00	0,09%
4. CUSTOS FINANCEIROS	7.095,00	11,00%
4.1 Juros	5.940,00	9,21%
4.2 Comissão de Crédito	770,00	1,19%
4.3 Inspeção e Supervisão	385,00	0,60%
<i>Valor máximo permitido ao Estado</i>	<i>64.508,01</i>	
TOTAL	64.508,00	100,00