

CONTEÚDO

	Pág.
2 - ANÁLISE DA REGIÃO DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO	2.1
2.1 - Zona de Amortecimento	2.1
2.2 - Caracterização Ambiental	2.1
2.2.1 - Meio Físico	2.1
2.2.1.1 - Clima	2.2
2.2.1.2 - Hidrografia.....	2.6
2.2.1.3 - Geomorfologia (Baseado em Reis Neto, 2006)	2.9
2.2.1.4 - Geologia (Baseado em Reis Neto, 2006)	2.11
2.2.1.5 - Solos	2.13
2.2.1.5.1 - Neossolos	2.15
2.2.1.5.2 - Nitossolos	2.16
2.2.1.5.3 - Chernossolos	2.16
2.2.2 - Meio Biótico	2.16
2.2.2.1 - Aspectos Biogeográficos da Região do Parque	2.16
2.2.2.2 - Vegetação	2.19
2.2.2.2.1 - Floresta Estacional Semidecidual Submontana	2.19
2.2.2.3 - Fauna	2.20
2.2.2.3.1 - Aves (Bornschein, 2006).....	2.20
2.2.2.3.2 - Mamíferos (Baseado em Quadros, 2006)	2.21
2.2.2.3.3 - Répteis (Baseado em Morato, 2006).....	2.21
2.2.2.3.4 - Peixes (Baseado Grandó Jr., 2006)	2.22
2.2.2.3.5 - Anfíbios (Baseado em Segalla, 2006)	2.22
2.3 - Aspectos Socioculturais e Históricos (Baseado em Laufer Jr, 2006)	2.23
2.3.1 - Histórico de Ocupação do Território	2.23
2.3.2 - Manifestações Culturais (Baseado em Pinheiro, 2006)	2.24
2.4 - Uso e Ocupação da Terra e Ameaças Ambientais Decorrentes	2.25
2.4.1 - Uso e Ocupação do Solo	2.25
2.4.2 - Principais Ameaças ou Problemas Identificados Decorrentes do Uso e Ocupação do Solo na Região do Parque.....	2.26
2.4.3 - Principais Tendências Quanto ao Uso do Solo	2.26
2.5 - Características da População Regional (Laufer Jr, 2006)	2.29
2.5.1 - Dinâmica Demográfica.....	2.29
2.5.2 - Aspectos Organizacionais e Infra-estrutura Social	2.31

2.5.2.1 - Saneamento Básico e Tratamento do Lixo	2.32
2.5.2.2 - Transportes	2.33
2.5.2.3 - Energia	2.33
2.5.2.4 - Comunicação.....	2.33
2.5.2.5 - Habitação	2.34
2.5.2.6 - Sistema Educacional	2.34
2.5.2.7 - Sistema de Saúde	2.35
2.5.3 - Atividades Econômicas	2.38
2.5.3.1 - Atividades Produtivas do Setor Primário.....	2.38
2.5.3.1.1 - Pecuária.....	2.41
2.5.3.1.2 - Extrativismo	2.41
2.5.3.1.3 - Agricultura Familiar	2.41
2.5.3.2 - Setor Secundário.....	2.42
2.5.3.3 - Setor Terciário e de Serviços.....	2.42
2.5.3.4 - Finanças Públicas	2.42
2.6 - Visão das Comunidades sobre a Unidade de Conservação (Baseado em Laufer Jr., 2006 e na Oficina Participativa).....	2.43
2.7 - Alternativas de Desenvolvimento Econômico Sustentável.....	2.46
2.7.1 - Programas de Turismo Locais, Regionais ou Nacionais que Abrangem a Área da UC.....	2.46
2.7.1.1 - Programa de Regionalização Turística (Baseado em Pinheiro, 2006).....	2.46
2.7.1.2 - Plano Estadual de Turismo (Baseado em Pinheiro, 2006).....	2.46
2.7.2 - Programas e Projetos Direcionadas à Bacia do Paraná III	2.46
2.7.2.1 - Cultivando Água Boa.....	2.46
2.7.2.2 - Linha Ecológica	2.47
2.7.2.3 - Gestão por Bacias	2.47
2.7.2.4 - Sustentabilidade Regional	2.47
2.7.2.5 - Biodiversidade Nosso Patrimônio	2.47
2.7.2.6 - Saneamento da Região	2.47
2.7.2.7 - Monitoramento e Avaliação Ambiental.....	2.48
2.7.2.8 - Educação Ambiental.....	2.48
2.7.2.9 - Gestão da Informação e Processos da DC.....	2.48
2.7.2.10 - Monitoramento Quali-quantitativo dos Recursos Hídricos Superficiais, como Subsídio para sua Gestão, na Bacia do Paraná III	2.48

2.7.3 - Programa de Voluntariado nas Unidades de Conservação do Paraná - VOU	2.49
2.7.4 - Crédito Rural.....	2.49
2.7.5 - Assistência Técnica	2.49
2.7.6 - Plano de Governo Estadual - 2003/2006.....	2.49
2.7.7 - ICMS Ecológico	2.50
2.7.8 - Paraná Biodiversidade	2.50
2.7.9 - SISLEG.....	2.50
2.7.10 - SISFAUNA.....	2.50
2.8 - Legislação Pertinente.....	2.51
2.8.1 - Legislação Federal.....	2.51
2.8.1.1 - Constituição Federal.....	2.51
2.8.1.2 - Lei da Política Nacional de Meio Ambiente - Lei 6.938/81	2.52
2.8.1.3 - Unidades de Conservação - Lei Federal 9.985/00 e o Decreto 4.340/02, que a Regulamenta	2.53
2.8.1.4 - Plano Estratégico Nacional de Áreas Protegidas - Decreto Federal 5.658/06.....	2.55
2.8.1.5 - Lei de Crimes Ambientais - Lei Federal 9.605/98 e Decreto Federal 3.179/99, que a Regulamenta.....	2.55
2.8.1.6 - Código Florestal - Lei Federal 4.771/65.....	2.57
2.8.1.7 - Lei de Proteção à Fauna - Lei Federal 5.197/67	2.58
2.8.1.7 - Legislação sobre Patrimônio Cultural	2.58
2.8.1.8 - Meios Judiciais de Defesa do Meio Ambiente: Ação Civil Pública, Ação Popular e Mandado de Injunção - Lei Federal 4.717/65, Lei Federal 7.347/85 e art. 5º, LXXI da Constituição Federal.....	2.59
2.8.1.9 - Patrimônio Genético e Biodiversidade	2.59
2.8.1.10 - Legislação sobre Águas - Lei Federal 9.433/97	2.62
2.8.1.11 - Proteção à Mata Atlântica - Lei Federal 11.428/06	2.63
2.8.1.12 - Organismos Geneticamente Modificados – Lei Federal 11.105/05 e Lei Federal 11.460/07	2.64
2.8.1.13 - Agrotóxicos - Lei Federal 7.802/89 e Decreto Federal 4.074/02	2.66
2.8.2 - Legislação Estadual	2.66
2.8.2.1 - Constituição do Estado do Paraná	2.66
2.8.2.2 - Lei Florestal do Estado - Lei Estadual 11.054/95.....	2.69
2.8.2.3 - Legislação sobre Fauna - Lei Estadual 11.067/95, Lei Estadual 14.037/03, e Decreto 3.148/04	2.70
2.8.2.4 - Lei Estadual 12.726/99 - Política Nacional de Recursos Hídricos	2.71

2.8.2.5 - Lei Estadual 14.162/03 - Organismos Geneticamente Modificados.....	2.71
2.8.2.6 - Agrotóxicos - Lei Estadual 7.827/83	2.71
2.8.2.7 - Outros Regulamentos Estaduais	2.72
2.8.3 - Legislação Municipal.....	2.72
2.8.3.1 - Lei Orgânica do Município de São Pedro do Iguaçu	2.72
2.8.4 - Análise Jurídica da Situação do Parque Estadual da Cabeça do Cachorro Ante a Legislação Vigente	2.73
2.9 - Potencial de Apoio a Unidade de Conservação	2.75
2.9.1 - Estrutura Regional (Baseado em Pinheiro, 2006).....	2.75
2.9.2 - Serviços e Equipamentos Turísticos (Baseado em Pinheiro, 2006).....	2.75
2.9.3 - Possibilidades de Apoio à UC e à Zona de Amortecimento.....	2.76

LISTA DE TABELAS

	Pág.
Tabela 2.01 - Resumo dos Parâmetros Meteorológicos	2.4
Tabela 2.02 - Bacias Hidrográficas do Estado do Paraná	2.6
Tabela 2.03 - Uso do Solo.....	2.25
Tabela 2.04 - Evolução da População.....	2.29
Tabela 2.05 - População Residente, por Sexo e Situação de Domicílio	2.30
Tabela 2.06 - Indicadores Sociais (Condições de Vida)	2.31
Tabela 2.07 - Sistema de Energia.....	2.33
Tabela 2.08 - Infra-estrutura Educacional Existente	2.34
Tabela 2.09 - Número de Alunos Matriculados por Nível de Ensino.....	2.34
Tabela 2.10 - Taxa de Mortalidade Infantil	2.36
Tabela 2.11 - Cobertura Vacinal na População de até 1 Ano de Idade	2.37
Tabela 2.12 - Corpo Clínico (Principais Especialidades)	2.37
Tabela 2.13 - População Ocupada.....	2.38
Tabela 2.14 - Condição do Produtor.....	2.39
Tabela 2.15 - Principais Produtos Agrícolas (Área Colhida em ha)	2.40
Tabela 2.16 - Receitas e Despesas Municipais (2005).....	2.42
Tabela 2.17 - Instituições Locais com Potencial de Cooperação na Zona de Amortecimento e na Unidade de Conservação	2.76
Tabela 2.18 - Outras Instituições com Potencial de Cooperação na Zona de Amortecimento e na Unidade de Conservação	2.77

LISTA DE FIGURAS

	Pág.
Figura 2.01 - Fluxograma dos Trabalhos do Meio Físico	2.2
Figura 2.02 - Enquadramento do Parque Estadual da Cabeça do Cachorro na Classificação Climática do Paraná.....	2.5
Figura 2.03 - Inserção do Parque Estadual da Cabeça do Cachorro na Bacia Hidrográfica do São Francisco Falso Braço Norte ou Corvo Branco	2.8
Figura 2.04 - Localização do Rio Corvo Branco Segundo o Atlas do Paraná	2.9
Figura 2.05 - Seção Esquemática da Estrutura do Relevo do Estado do Paraná	2.10
Figura 2.06- Perfil Geológico do Estado do Paraná.....	2.10
Figura 2.07 - Esboço da Geologia do Paraná.....	2.11
Figura 2.08 - Esboço dos Derrames de Rochas Basálticas	2.13
Figura 2.09 - Interação dos Fatores de Formação do Solo.....	2.13
Figura 2.10 - Solos e Relevo	2.14
Figura 2.11 - Solos da Região do Parque Estadual da Cabeça do Cachorro	2.17
Figura 2.12 - Mapa da Cobertura Vegetal Original do Estado do Paraná	2.18
Figura 2.13 - Mapa de Uso do Solo da Zona de Amortecimento do Parque Estadual da Cabeça do Cachorro	2.27

LISTA DE FOTOS

	Pág.
Foto 2.01 - Placa Indicativa da Inclusão do Rio Corvo Branco no Programa de Corredores de Biodiversidade.....	2.8
Foto 2.02 - Série de Formas Tabuliformes Conseqüentes da Formação da Bacia do Iguaçu.....	2.11
Foto 2.03 - Registro Fotográfico do Relevo Próximo à UC.....	2.15
Foto 2.04 - Aspectos da Colonização da Região de São Pedro do Iguaçu.....	2.23
Foto 2.05 - Perímetro Urbano de São Pedro do Iguaçu.....	2.24
Foto 2.06 - Zona Rural de São Pedro do Iguaçu.....	2.24
Foto 2.07 - Entorno da Unidade de Conservação - Zona Rural.....	2.31
Foto 2.08 - Áreas Agrícolas no Entorno da UC.....	2.40
Foto 2.09 - Veículo da Prefeitura Municipal de São Pedro do Iguaçu.....	2.76