LISTA DE TABELAS

Item	Descrição	Pág.
Tabela 1.1	Identificação das Alternativas de Partição de Quedas	23
Tabela 1.2	Principais dados do projeto do reservatório	40
Tabela 1.3	Estrutura da barragem	41
Tabela 1.4	Estrutura do Vertedouro	42
Tabela 1.5	Estrutura do Conduto Forçado	45
Tabela 1.6	Dados para especificação da turbina	48
Tabela 1.7	Obras Temporárias	59
Tabela 1.8	Descrição dos Custos	63
Tabela 2.1	Lista dos Diplomas Normativos	103
Tabela 5.1	Material cartográfico utilizado como base de trabalho da área da PCH.	119
Tabela 5.2	Dados climatológicos da estação Clevelândia	137
Tabela 5.3	Dados climatológicos da estação Palmas	137
Tabela 5.4	Estações pluviométricas consultadas	138
Tabela 5.5	Precipitação média mensal e anual na bacia do Rio Iratim entre 1956 e 2007	140
Tabela 5.6	Aproveitamento hidrelétrico do rio Iratim	168
Tabela 5.7	Elevações no perfil longitudinal do rio Iratim e respectivas e distâncias da foz	176
Tabela 5.8	Vazões médias mensais calculadas para a área da PCH Engenho Velho	180
Tabela 5.9	Relação das famílias e espécies botânicas, hábito e nome comum da flora registrada na área de influência da PCH Engenho Velho, rio Iratim	190
Tabela 5.10	Espécies de Mamíferos Ocorrentes na Região do Médio Iguaçu. Legenda para Status de Ameaça no Paraná (seg. Mikish & Bérnils, 2004): CR: Criticamente em perigo; EN: Em perigo; VU: Vulnerável; NT: Quase ameaçada; DD: Dados insuficientes. Ambientes: Fl: Florestal; Cp: Campos e demais áreas abertas; Bn: Banhados; Aq: Ambiente aquático e suas margens; AA: Áreas antropizadas; Modo de vida predominante: Ter: Terrestre; Esc: Escansorial; Fos: Fossorial; Nat: Natante; Vod: Voador; * Espécies exóticas	199
Tabela 5.11	Lista das Espécies de Aves Registradas para a Região do Médio Rio Iguaçu e Respectivos Ambientes de Ocorrência. Fl: Florestal; Cp: Campos e demais formações abertas; Bn: Banhados; Aq:	206

	Ambientes aquáticos. Espécies Ameaçadas de Extinção no Estado do Paraná Encontram-se Assinaladas Segundo seu Status Específico (seg. Straube et al., 2004). Legenda para Status de Ameaça no Paraná (seg. Mikish & Bérnils, 2004): CR: Criticamente em perigo; EN: Em perigo; VU: Vulnerável; NT: Quase ameaçada; DD: Dados insuficientes	
Tabela 5.12	Lista das Espécies de Anfíbios e Répteis Registradas para a Região de Estudo. Ambientes: Fl: Florestal; Rp: Sistemas ripários; Cp: Campos e demais formações abertas; Bn: Banhados; R: Rios; Substratos: Aq: Aquático; Ter: Terrestre; Ar: Arbustivo ou Arborícola; St: Subterrâneo.	222
Tabela 5.13	Espécies registradas no Reservatório de Segredo e em quatro tributários do mesmo. I = espécie introduzida de outras bacias; A = espécies ameaçada; E= espécie endêmica. A classificação é baseada em Nelson (1994). Adaptada de Agostinho & Gomes (1997), Garavello (1998) e Pavanelli & Britski (em preparação). As letras designativas para o gênero *Astyanax* foram convencionadas por Sampaio (1988). Para o gênero *Trichomycterus* foram utilizadas letras designativas segundo Wosiacki (1997)	231
Tabela 5.14	População por faixa etária e sexo em Coronel Domingos Soares - 2009	242
Tabela 5.15	População residente por situação de domicílio em Coronel Domingos Soares - 1970 - 2000	243
Tabela 5.16	Proporção de moradores em Coronel Domingos Soares por tipo de abastecimento de água - 2000	244
Tabela 5.17	Proporção de moradores em Coronel Domingos Soares por tipo de esgoto sanitário - 2000	245
Tabela 5.18	Proporção de moradores em Coronel Domingos Soares por tipo de coleta de lixo - 2000	246
Tabela 5.19	Estabelecimentos de saúde em Coronel Domingos Soares - 2007	250
Tabela 5.20	Morbidade hospitalar proporcional por faixas etárias em Coronel Domingos Soares – 2007	250
Tabela 5.21	Percentual das causas de mortalidade em Coronel Domingos Soares - 2007	251
Tabela 5.22	Percentual de pessoas acima de 15 anos alfabetizadas em Coronel Domingos Soares - 2000	252
Tabela 5.23	Estabelecimentos de ensino em Coronel Domingos Soares - 2007	253
Tabela 5.24	Matrículas nos estabelecimentos de ensino em Coronel Domingos Soares - 2007	254
Tabela 5.25	e área dos estabelecimentos rurais em Coronel Domingos Soares - 2006	256
Tabela 5.26	PIB por setor em Coronel Domingos Soares - 2006	256
Tabela 5.27	IDH de Coronel Domingos Soares- 2000	258

Tabela 5.28	Produção de lavouras temporárias em Coronel Domingos Soares - 2007	258
Tabela 5.29	Produção de lavouras permanentes em Coronel Domingos Soares – 2007	259
Tabela 5.30	Produção origem animal em Coronel Domingos Soares – 2007	260
Tabela 6.1	Atributos do Impacto	304
Tabela 6.2	Quadro de Atributos do Impacto	305
Tabela 6.3	Atributos do Impacto	307
Tabela 6.4	Atributos do Impacto	310
Tabela 6.5	Atributos do Impacto	312
Tabela 6.6	Atributos do Impacto	316
Tabela 6.7	Atributos do Impacto	317
Tabela 6.8	Atributos do Impacto	319
Tabela 6.9	Atributos do Impacto	321
Tabela 6.10	Atributos do Impacto	322
Tabela 6.11	Atributos do Impacto	324
Tabela 6.12	Atributos do Impacto	325
Tabela 6.13	Atributos do Impacto	327
Tabela 6.14	Atributos do Impacto	328
Tabela 6.15	Atributos do Impacto	329
Tabela 6.16	Atributos do Impacto	330
Tabela 6.17	Atributos do Impacto	332
Tabela 6.18	Quadro de Atributos do Impacto	334
Tabela 6.19	Quadro de Atributos do Impacto	335
Tabela 6.20	Quadro de Atributos do Impacto	336
Tabela 6.21	Atributos do Impacto	337
Tabela 7.1	Eventos Acidentais e Ações para Remediação	398