

**PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO DE
MEDIANEIRA- PR**

2ª FASE : AVALIAÇÃO TEMÁTICA INTEGRADA

**SMOLAREK ARQUITETURA LTDA
Medianeira – Paraná
Julho 2006**

PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA – PR

**AVALIAÇÃO TEMÁTICA INTEGRADA
PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA– PARANÁ.**

Este documento foi produzido pela empresa SMOLAREK ARQUITETURA LTDA para a Prefeitura do Município de Medianeira, e tem por objeto a Fase 2: Avaliação Temática Integrada, parte do processo de elaboração do Plano Diretor do Município, conforme Edital Tomada de Preço nº 002/2006 PMM, Contrato de Prestação de Serviço datado de 06/04/06, e Ordem de Serviço datado do mesmo dia 06/04/06.

**MEDIANEIRA - PARANÁ
06 de julho de 2006**

PLANO DIRETOR MUNICIPAL
MEDIANEIRA – PR
2006-2007

MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA - PARANÁ

Prefeito do município de Medianeira
ELIAS CARRER

Vice-Prefeito do município de Medianeira
RICARDO ENDRIGO

Equipe Técnica Municipal

PORTARIA Nº 118/2006, de 19 de abril de 2006

Função	Técnico da Prefeitura	Setor que representa
Vice-Prefeito	Ricardo Endrigo	Governo
Assessora de Governo	Marinês Pires Faquim	Governo
Comunicação	Janice Spanceski Conti	Governo
Relações públicas com comunidade	Edna de Moraes Loures	Governo
Relações públicas com comunidade	Alberto Della Justina	Governo
Arquiteta	Carla Ott	Planejamento
Engenheiro	Matheus José Mezzomo	Planejamento
Assessor Planejamento	Cândida Fachinetto	Planejamento
Assessor Planejamento	Geraldo Martins Lisboa	Planejamento
Assessor Planejamento	João Guilherme Matté	Planejamento
Assessor Planejamento – expedição de alvarás	Dinamar Sirlei Araújo Mazzucco	Planejamento
Assessor Planejamento – obras e engenharia	Eduardo Baratto	Planejamento
Advogado e Assessor Jurídico	Dr. Alty Martins de Jesus Diniz	Jurídico
Advogado e Assessor Jurídico	Antonio Henrique Marsaro Júnior	Jurídico
Assessora Administrativa	Maria Jaquelina Steinbach	Administração
Assessora Administrativa	Zoraia Salete Ratti	Administração
Assessor Finanças – cadastro imobiliário	Arnaldo Severo da Silva	Finanças
Assessor contabilidade	Agnaldo Bodanese	Finanças
Arquiteta	Michelle Seben	Obras
Assessor Obras	Arlei Conti	Obras
Assessora da Educação	Lovani Marta Carneiro	Educação
Vigilância Sanitária	Alan Rogiu Nascimento	Vigilância Sanitária
Diretora de Ação Social	Marli Claudete Endrigo	Ação Social
Assistente Social	Silvia T. Biesdorf Sangaleti	Ação Social
Diretor de Meio Ambiente	Percy Marcos Marcolla	Meio Ambiente
Assessor Agricultura e Meio Ambiente	Luiz Eugênio Bantle	Meio Ambiente
Assessor Agricultura e Meio Ambiente	Agostinho Zanini	Meio Ambiente
Assessora Indústria, Comércio e Turismo	Dagmar Cilene Pedrozo	Indústria, Comércio e Turismo

Assessor Indústria, Comércio e Turismo	Jaime Tezza	Indústria, Comércio e Turismo
--	-------------	-------------------------------

Comissão de Acompanhamento do Plano Diretor Municipal
PORTARIA Nº 119/2006, de 19 de abril de 2006.

SETOR QUE REPRESENTA	REPRESENTANTE
Secretaria de Administração	Mário Alberto Béria
Secretaria de Governo e Planejamento Interino	Carlos Dias Alves
Secretaria de Finanças	Carlos Alberto Caovilla
Secretaria de Educação	Sandra Márcia Menegol
Secretaria de Ação Social	Teresinha Maria Carrer
Secretaria de Saúde Interina	Dayse Ana Alberton Cavalleri
Secretaria de Indústria, Comércio e Turismo	José Vani Grassi
Secretaria de Obras	Gilberto Matté
Secretaria de Esportes e Lazer	Flademir Roque Tozo
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente	Luiz Eugênio Bantle
Câmara Municipal	Afonso Zelmar Cornélius
Câmara Municipal	Alcir Bombassaro
Câmara Municipal	Alcides Marques
Câmara Municipal	Edir Josmar Moreira
Câmara Municipal	Jean Rogers Bogoni
Câmara Municipal	João Ulysses Nunes Corrêa
Câmara Municipal	José Valdir Linhar
Câmara Municipal	Rosani Nami
Câmara Municipal	Rubem Arnaldo Kuhne
EMATER	Egídio Gotardo
FOPEM – Fórum Permanente de Desenvolvimento	Ronei Paulo Ródio
Associação dos Engenheiros e Arquitetos	Cristiano Boff Ghelere
Sindicato Rural	Ivonir Lodi
Sindicato dos Servidores Públicos Municipais de Medianeira	Ezalda Glair Drehmer de Lara
Sindicato do Comércio Varejista	Danilo Tombini
Sindicato dos Trabalhadores Rurais	Aristeu Elias Ribeiro
Sindicato dos Trabalhadores na Indústria da Construção Civil e do Mobiliário	Antonio Gomes dos Santos
Sindicato das Indústrias da Madeira e do Mobiliário	Antonio Gomes dos Santos
Escola Municipal Ângelo Darolt	Laudicéia Oro
Escola Municipal Carlos Lacerda	Dulce de Barba
Escola Municipal Fernando Pessoa	Eunise Theresinha dos Santos
Escola Municipal Grizelde Roming Fischborn	Marilda Brisida
Escola Municipal Idalina Pasquotto Bonatto	Neuli Dzevenka Ferreira
Escola Municipal Jaime Canet	Rosa Maria Simionato
Escola Municipal João Guimarães Rosa	Elisane Ferrari
Escola Municipal João Paulo II	Marlucia das Graças Modrak
Escola Municipal José Lorenzoni	Silvana de Cássia Deia Justina
Escola Municipal Plínio Tourinho	Maria José Alves Pereira
Escola Municipal São Luiz	Evanir S. R. Lopes
Escola Municipal Semíramis de Barros Braga	Marilsa dos Santos
Escola Municipal Ulysses Guimarães	Maria Manfroi Fuzinato
Centro de Educação Infantil CSU – Centro Social Urbano João Paulo II	Sonia Cequinatto
Centro de Educação Infantil Pequeno Polegar	Cléia Regina Marschal
Centro de Educação Infantil Criança Feliz	Neiva Terezinha Holz Ruwer
Centro de Educação Infantil Sonho de Criança	Clarete Abati Olivo
Centro de Educação Infantil Rose Mary Pelissari	Bernardete Maria Costa

AMOA – Associação Medianeirense de Otimização da Aprendizagem	Alexsandra R. Marasca de Santis
AMESFI – Associação Medianeirense de Surdos e Fissurados	Neide Poltronieri
APAE – Associação Pais e Amigos dos Excepcionais	Silvete Bruel
APMI – Associação de Proteção à Maternidade e a Infância	Claudete Eliane Tochetto
CEACA – Centro de Atendimento e Amparo a Criança e ao Adolescente	Nancy Graña de Medeiros
AMEDEF – Associação Medianeirense dos Deficientes Físicos	Eliseu Portela
SANEM	Rui Antonio dos Santos
APAM – Associação dos Professores Aposentados de Medianeira	Darlete Della Giustina Hilman
AFAME – Associação Filantrópica Acácia Medianeirense	Ricardo Ferreira Damião
Associação Médica do Iguaçu	Ângela Martins
Associação dos Engenheiros Agrônomos	Oscar Marquesini
Associação dos Artesões	Nilson da Silva Leonhart
Escola Estadual Tancredo Neves	Sircleide da Silva
Escola Estadual Olavo Bilac	Clarice Ivete Gamla Farias
Colégio Estadual Naira Fellini	Cláudio Binotto
Colégio Estadual Marechal Arthur da Costa e Silva	Maria Madalena de Medeiros
Colégio João Manoel Mondrone	Delcir Berta Aléssio
Escola Estadual Belo Horizonte	Amâncio Dorne
Colégio Alfa de Medianeira	Virgínia Maria W. Gubert
Escola Monteiro Lobato	Marilice Gaboardi Pavan
Universidade Tecnológica do Paraná - UTFPR	Antonio Luiz Baú
Faculdade Educacional de Medianeira - FACEMED	Juarez Nelson Dalmolin
UNIOESTE	Leônidas Lopes de Camargo
Associação Comercial e Industrial de Medianeira - ACIME	Giumar Nascimento
Câmara Júnior de Medianeira	Carmen Dal Cortivo
Lions Clube de Medianeira	Waldir Brum
Rotary Club	Danilo Tombini
Rotary Club Rio Alegria	Marcos Antonio Pereira
Interact Club	Jonas de Lima
Rotaract Club	Romildo Deluca Junior
Soroptimista Internacional Medianeira	Sueli Maria Simoni
Lions Clube de Medianeira – Parque Iguaçu	Flávio Fredo
COPEL	Melânia Zanetti Rigotti
SANEPAR	José Pfeifer
33ª CIRETRAN	Hermogênio Batista
UNIMED	Henrique Bertassoni Alves
Tiro de Guerra	Darci Rossa
SINE – Agência do Trabalhador	Alexandro de Marque
CERME	Moisés Pistore
CREA/Paraná – Inspetoria Medianeira	Leila G. W. da Silva
Registro de Imóveis	Vito Hugo Della
1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos	Norci Canalli Cassol
IBGE	Rudimar Antonio Stefanello
Corpo de Bombeiros	Ivo Lúcio Fischer
2ª CIA/14º BPM	Nivaldo Marcelos da Silva
Delegado	Antonio Carlos Brandão
Subseccional OAB	Amauri Garcia Miranda
Contabilistas de Medianeira	Claudiomiro Visentin
CRECI – Conselho Regional dos Corretores de Imóveis	José Roberto Mazzarella
Escola do Trabalho	Maria Elena Barp
Fórum	Guilherme Cubas César
Ministério Público	Marcelo Luiz Beck

	Sidney Maynardes Júnior
Instituto Ambiental do Paraná - IAP	Jéferson Luiz Lira
Cooperativa Agroindustrial LAR	Irineo da Costa Rodrigues
FRIMESA	Valter Vanzella Elias Zydek
Igreja Matriz	Cezar Poletto
Igreja Matriz	Pároco Pe. Agostinho Gatelli
Igreja Assembléia de Deus	Augusto Furmann
Bairro Belo Horizonte	Vitalino José Saratti
Bairro Condá	Sirlei Araujo
Bairro Ipê	Homero Alves de Oliveira
Bairro Itaipu	Gilmar Pires
Bairro Jardim Irene	José da Silva Figueira
Bairro Jardim Panorama	Antônio Kniess
Bairro Nazaré	Luiz Furini
Bairro Parque Independência	Nilson Luiz Matik
Bairro Pinandy III	Maria Elena Barp
Bairro São Cristóvão	João Zanotelli
Bairro Parque Alvorada	Alberto Ficanha
Área Industrial	Selmar Luiz Girardi
Cabeceira do Represo	Estanislau Disner
Espigão do Norte	Nelson de Araujo
Linha Dourado	Laelton Schawaab
Linha Mineira	Edinaldo Julião Alves
Linha Alegria	Ivani Tezza
Linha Saltinho	Antônio Proença
Linha Vitória	Sebastião Adair Lopes
Linha Salvador	Ademir Carlos Del Moro
Maralúcia	Joacir Sgarbi
Morro da Salete	Celito Bordignon
Nossa Senhora Auxiliadora	Olivaldo Batista Louzada
Nossa Senhora do Carmo	Reni Conti
Linha Saúde	Lerio Guizzo Dagostin
Linha Sávio	Izenir Bessegatto
Ouro Verde	Valdir Gobbi
Recreio Paraíso	Alcides Menegari
Rio Javali	Telmo Lamperti
Sagrada Família	Geraldo Domingos Costa
Santa Rita	Geraldo Conti
Sol e Ouro	Laucir Canavese
Ocoy Federal	Rudimar Backaus
São Bernardo	Jandir Berno
São Brás	Miria D. J. Vissel
São Francisco	Odanir Cherubini
São Miguel Arcanjo	Valdir Perin
São Valentim	Paulo Murano
Vila Alegria	Luiz Araújo
Vila Rural	Valmor Spengler
Bom Jesus	Anacleto Valiatti

EQUIPE DE CONSULTORIA:**EMPRESA: SMOLAREK ARQUITETURA LTDA**

N°	Nome	Equipe	Formação de 3° Grau	Responsabilidade pelos Serviços
1	Solange I. Smolarek Dias	Mínima	Arquiteto Urbanista	Coordenador Geral
2	Célia Regina Martins Fontes	Mínima	Engenheira Civil	Conhecimento da gestão físico-territorial e de planejamento urbano.
3	Adriano Quadros	Mínima	Advogado	Conhecimentos dos instrumentos legais.
4	José Benedito Ortiz Neto	Mínima	Economista	Conhecimento sócio-econômico
5	Alexandere Antonio Bomm	Outros	Economista	Conhecimento sócio-econômico municipal
6	Hitomi Mukai	Outros	Arquiteto Urbanista	Conhecimento da gestão físico-territorial e de planejamento urbano.
7	Denise Schuler	Outros	Arquiteto Urbanista	Logística e Conhecimento da gestão físico-territorial e de planejamento urbano
8	Bruno Smolarek Dias	Outros	Bacharel em Direito	Conhecimentos dos instrumentos legais.
9	Andréia Cristina Tegoni	Outros	Letras	Correção ortográfica e formatação do trabalho.
10	Caio Smolarek Dias	Outros	Graduando de Arquitetura	Levantamento de dados físico-territorial e serviços de desenho digital.
11	Aparecido Leite de Oliveira	Outros	Graduando de Arquitetura	Levantamento de dados físico-territorial e serviços de desenho digital.

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO.....	01
NOVO URBANISMO E PROCESSO PARTICIPATIVO.....	05
AValiação TEMÁTICA INTEGRADA.....	07
1. ASPECTOS REGIONAIS.....	07
1.1 Histórico.....	07
1.2 O Município no Espaço Regional.....	10
1.3 Informações Geopolíticas do Município.....	47
1.4 Condicionantes.....	49
1.5 Principais Problemas	49
1.6 Potencialidades.....	49
2. ASPECTOS AMBIENTAIS.....	49
2.1 Clima.....	49
2.2 Relevo.....	52
2.3 Hidrografia.....	55
2.4 Vegetação.....	60
2.5 Condicionantes Geotécnicos.....	63
2.6 Hipsometria.....	63
2.7 Condicionantes.....	69
2.8 Principais Problemas.....	69
2.9 Potencialidades.....	69
3. ASPECTOS SÓCIOECONÔMICOS.....	70
3.1 População.....	70
3.2 Perfil Econômico.....	78
3.2.1 Setor Primário – Agricultura.....	78
3.2.2 Setor Secundário – Indústria.....	81
3.2.3 Setor Terciário – Comércio e Serviços	83
3.3 Condicionantes.....	84
3.4 Principais Problemas.....	84
3.5 Potencialidades.....	84
4. ASPECTOS SÓCIO ESPACIAIS.....	85
4.1 Evolução e Ocupação do Solo Urbano.....	85
4.2 Uso da ocupação do Solo Urbano.....	89
4.3 Demanda do Solo Urbano.....	94
4.4 Uso e ocupação do Solo Rural.....	102
4.5 Condicionantes.....	110
4.6 Principais Problemas.....	110
4.7 Potencialidades.....	111
5. ASPECTOS DE INFRA ESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.....	114
5.1 Infra-estrutura Urbana.....	114
5.1.1 Saneamento Ambiental.....	114
5.1.1.1 Abastecimento de água.....	114
5.1.1.2 Esgotamento sanitário.....	118
5.1.1.3 Drenagem.....	122
5.1.1.4 Resíduos Sólidos.....	126
5.1.1.5 Limpeza Urbana.....	128
5.1.2 Energia Elétrica e Iluminação Pública.....	132
5.1.3 Pavimentação.....	135
5.1.4 Sistema Viário.....	137
5.1.5 Arborização Urbana.....	141
5.1.6 Passeios Públicos.....	144
5.2 Equipamentos Urbanos.....	147
5.2.1 Saúde.....	147
5.2.2 Educação.....	156
5.2.3 Assistência Social.....	162
5.2.4 Cultura e Esporte.....	167

5.2.4.1	Cultura.....	167
5.2.4.2	Esporte.....	170
5.2.4.3	Turismo.....	173
5.2.5	Segurança Pública.....	179
5.2.6	Recreação.....	181
5.3	Serviços Públicos.....	182
5.3.1	Transportes.....	182
5.3.2	Telecomunicações.....	186
5.3.2.1	Telefonia	186
5.3.3	Cemitério e Serviços funerários.....	187
5.4	Condicionantes.....	190
5.5	Principais Problemas.....	190
5.6	Potencialidades.....	190
6.	ASPECTOS INSTITUCIONAIS.....	191
6.1	Estrutura Administrativa.....	191
6.2	Legislação Municipal.....	196
6.3	Sistema de Informações Municipais.....	197
6.4	Arrecadação.....	199
6.5	Evolução e Composição das Receitas e Despesas.....	199
6.6	Projeção das Receitas – Período 2007 – 2016.....	202
6.7	Capacidade de Investimento – Projeção de Investimentos – Período 2007 – 2016.....	203
6.8	Condicionantes.....	206
6.9	Principais Problemas.....	206
6.10	Potencialidades.....	206
7.	ANÁLISE.....	
8.	CONCLUSÃO.....	
9.	REFERÊNCIAS.....	
10.	APÊNDICE.....	

Lista de Figuras

	Págs.
Figura 1.1 - Assinatura do contrato para realização do PDM – Medianeira – Pr.....	01
Figura 1.2 - Assinatura do contrato para realização do PDM – Medianeira – Pr.....	01
Figura 1.3 - Assinatura do contrato para realização do PDM – Medianeira – Pr.....	01
Figura 1.4 - Assinatura do contrato para realização do PDM – Medianeira – Pr.....	01
Figura 1.5: Assinatura em lista de presença - 1ª Audiência Pública do PDM – Medianeira – Pr.....	02
Figura 1.6: Abertura com Carlos Dias - 1ª Audiência Pública do PDM – Medianeira – Pr.....	02
Figura 1.9: 1ª Audiência Pública do PDM – Medianeira – Pr.....	02
Figura 1.10: Entrega de cópia digital da base cartográfica para a arquiteta Solange Irene Smolarek Dias - 1ª Audiência Pública do PDM – Medianeira – Pr.....	02
Figura 1.11: Treinamento da Comissão de Acompanhamento - PDM – Medianeira – Pr.....	03
Figura 1.12: Treinamento da Comissão de Acompanhamento - PDM – Medianeira – Pr.....	03
Figura 1.13: Equipe responsável pelo levantamento de campo - PDM – Medianeira – Pr.....	03
Figura 1.14: Equipe responsável pelo levantamento de campo - PDM – Medianeira – Pr.....	03
Figura 1.15 – Porcentagem das áreas provenientes dos participantes da Primeira Audiência Pública.....	06
Figura 1.16 – Porcentagem de opinião sobre a importância da participação popular no planejamento do Município.....	06
Figura 1.17: Imagem Medianeira – Pr.....	09
Figura 1.18: Imagem Medianeira – Pr.....	09
Figura 1.19: Imagem Medianeira – Pr.....	09
Figura 1.20: Imagem Medianeira – Pr.....	09
Figura 1.21: Imagem Medianeira – Pr.....	09
Figura 1.22: Imagem Medianeira – Pr.....	09
Figura 1.23: Imagem Medianeira – Pr.....	10
Figura 1.24: Imagem Medianeira – Pr.....	10
Figura 1.25: Imagem Medianeira – Pr.....	10
Figura 1.26 – Localização da Mesorregião nº 06 no Estado do Paraná.....	11
Figura 1.27 – Microrregiões que compõem a mesorregião Oeste do Paraná.....	12
Figura 1.28 – Evolução de habitantes da Mesorregião.....	14
Figura 1.29 – Evolução de População Urbana da Mesorregião.....	14
Figura 1.30 – Evolução de População Rural da Mesorregião.....	14
Figura 1.31 - Grau de Urbanização na Mesorregião Oeste	14
Figura 1.32 – Mapa Rede de Cidades, 2000.....	15
Figura 1.33 - Grandes Bacias Hidrográfica do Paraná.	16
Figura 1.34 - Hidrografia do Estado do Paraná.	17
Figura 1.35 – Mapa Cobertura Vegetal Mesorregião Oeste.....	19
Figura 1.36 – Projeto Paraná Biodiversidade.....	21
Figura 1.37 – Mapa Corredores da Biodiversidade – Mesorregião Oeste Paranaense.....	22
Figura 1.38 - Aeroporto Miguel Adolfo Orth – Medianeira.....	23
Figura 1.39 - Aeroporto Miguel Adolfo Orth – Medianeira.....	23
Figura 1.40 - Aeroporto Internacional Cataratas – Foz do Iguaçu.....	24
Figura 1.41 - Aeroporto Adalberto Mendes da Silva – Cascavel.....	24
Figura 1.42 - Infra-Estrutura Viária, Portos e Aeroportos, 2003 – Região Oeste Paranaense.	25
Figura 1.43 - Mapa de Transporte do Paraná – ampliação da Região de Medianeira – Pr.	26
Figura 1.44 – Mapa Nível de Centralidade dos Municípios na Mesorregião Oeste Paranaense.....	29
Figura 1.45 – Índice de Desenvolvimento Humano Municipal na Mesorregião Oeste do Paraná	31
Figura 1.46 – Levantamento da Expectativa de Vida ao Nascer nas Microrregiões de Cascavel e Foz do Iguaçu.....	33
Figura 1.47 – Levantamento da Relação entre a População Rural e Urbana nas Microrregiões de Cascavel e Foz do Iguaçu.....	34
Figura 1.48 – Levantamento da Taxa de Analfabetismo nas Microrregiões de Cascavel e Foz do Iguaçu.....	36
Figura 1.49 – Levantamento de Renda per capita nas Microrregiões de Cascavel e Foz do Iguaçu	37
Figura 1.50 – Levantamento de Desigualdade de Rendias nas Microrregiões de Cascavel	

e Foz do Iguaçu.....	38
Figura 1.51 - Mapa com Culturas Predominantes na pauta do Município – 2001.....	40
Figura 1.52 - Mapa Domicílios Urbanos com Serviços de Saneamento Básico – 2000.....	42
Figura 1.53 - Mapa Domicílios Rurais com Serviços de Saneamento Básico – 2000.....	43
Figura 1.54 – Mapa Número Médio de Séries Concluídas pela População de 15 anos ou mais de idade – 2000.....	46
Figura 1.55 – O Município de Medianeira na Microrregião de Foz do Iguaçu – Oeste do Paraná....	47
Figura 1.56 – mapa rodoviário – área destaque Cascavel/Laranjeiras do Sul.....	48
Figura 2.1 – Mapa clima geral do Paraná.....	50
Figura 2.2 - Mapa Temperatura Média Anual.....	51
Figura 2.3 - Precipitação Média Anual.....	51
Figura 2.4 – Mapa Geologia do Paraná.....	53
Figura 2.5 – Levantamento de Reconhecimento dos Solos, com relação aos Grandes Grupos de Solos das Microrregiões de Cascavel e Foz do Iguaçu.....	54
Figura 2.6 – Mapa Hidrografia Mesorregião Oeste Paranaense.....	56
Figura 2.7 - Mapa de Bacia Hidrográfica – Ampliação da Região da cidade de Medianeira – Pr.....	57
Figura 2.8 – Mapa unidades de conservação do município de Medianeira.....	61
Figura 2.9 – Mapa Cobertura Vegetal – Mesorregião Oeste Paranaense.....	62
Figura 2.10- Relevo do Estado do Paraná.....	64
Figura 2.11– Mapa Declividade Mesorregião Oeste Paranaense.....	65
Figura 2.12– Levantamento da Altimetria das Microrregiões de Cascavel e Foz do Iguaçu.....	68
Figura 3.1 – Mapa Coeficiente de Mortalidade Infantil 2000.....	70
Figura 3.2 – Mapa Índice de Idosos – 2000.....	74
Figura 3.3 – Porcentagem sobre qualidade de vida em Medianeira.....	75
Figura 3.4– Mapa Setores predominantes de Ocupação – 2000.....	79
Figura 4.1: Atividades de comércio, serviço e institucionais no centro de Medianeira.....	91
Figura 4.2: Avenida Brasília.....	91
Figura 4.3: Áreas invadidas/loteamentos irregulares.....	92
Figura 4.4: Áreas invadidas/loteamentos irregulares.....	92
Figura 4.5: Áreas invadidas/loteamentos irregulares.....	92
Figura 4.6: Áreas invadidas/loteamentos irregulares.....	92
Figura 4.7: Arquitetura pós-moderna.....	93
Figura 4.8: Arquitetura pós-moderna.....	93
Figura 4.9: Arquitetura “brutalista”.....	93
Figura 4.10: Arquitetura pós-moderna.....	93
Figura 4.11: Distrito de Maralúcia – Escola São Luiz.....	94
Figura 4.12: Distrito de Maralúcia – Quadra esportiva.....	94
Figura 4.13: Distrito de Maralúcia – Posto de Saúde.....	94
Figura 4.14: Distrito de Maralúcia – Igreja.....	94
Figura 4.15: Zona Industrial.....	95
Figura 4.16: Zona Industrial.....	95
Figura 4.17: Vila Rural.....	103
Figura 4.18: Vila Rural.....	103
Figura 4.19: Igreja na Comunidade São Francisco.....	104
Figura 4.20: Equipamentos Comunidade São Francisco.....	104
Figura 4.21: Igreja na Comunidade Ouro Verde.....	104
Figura 4.22: Escola desativada na Comunidade Ouro Verde.....	104
Figura 4.23: Balneário Ilha do Sol I.....	104
Figura 4.24: Balneário Ilha do Sol II.....	104
Figura 4.25: Balneário Ilha do Sol III.....	105
Figura 4.26: Balneário Ilha do Sol IV.....	105
Figura 4.27: Vista do Alto do Morro Espigão do Norte.....	105
Figura 4.28: Comunidade Espigão do Norte – Salão Comunitário.....	105
Figura 4.30: Comunidade Espigão do Norte – Energia Elétrica.....	106
Figura 4.31: Comunidade Linha Vitória – Salão aberto/coberto, campo de futebol.....	106

Figura 4.32: Comunidade Linha Javali - Igreja, salão comunitário, caixa d'água	106
Figura 4.33: Comunidade Linha Javali – Cemitério	106
Figura 4.34: Comunidade São Brás – Igreja	106
Figura 4.35: Comunidade São Brás – Salão e telefone público	106
Figura 4.36: Comunidade Santo Antônio do Ocoy – Centro Comunitário	107
Figura 4.37: Comunidade Santo Antônio do Ocoy – Igreja	107
Figura 4.38: Comunidade Morro da Salete – Igreja	107
Figura 4.39: Comunidade Morro da Salete – Salão comunitário	107
Figura 4.40: Comunidade Morro da Salete – Santuário	108
Figura 4.41: Comunidade Morro da Salete – Antena de transmissão TV	108
Figura 4.42: Comunidade Linha Mineira – Igreja	108
Figura 4.43: Comunidade Linha Mineira	108
Figura 4.44: Comunidade Linha Dourado – Igreja e Salão Comunitário	108
Figura 4.45: Comunidade Linha Dourado – abastecedouro comunitário	108
Figura 4.46: Comunidade São Miguel Arcanjo – Clube esportivo e Recreativo Cosmos	109
Figura 4.47: Comunidade São Miguel Arcanjo – Igreja	109
Figura 4.48: Comunidade Alto Alegria – Igreja e Salão Comunitário	109
Figura 4.49: Comunidade Saltinho – Igreja	109
Figura 4.50: Comunidade Santa Rita – Agroindústria	110
Figura 4.51: Comunidade Santa Rita – Igreja	110
Figura 4.52: Comunidade São Valentim – Igreja em madeira e Salão Comunitário	110
Figura 4.53: Comunidade São Bernardo – Salão Comunitário	110
Figura 4.54: Assentamento MST	110
Figura 4.55: Assentamento Sávio – Estrutura de Escola desativada – utilizada pela Igreja local	110
Figura 4.56: Comunidade Bom Jesus – Comércio e telefone público	111
Figura 4.57: Comunidade Sagrada Família – Igreja	111
Figura 5.1: Resultado do questionamento, da Primeira Audiência Pública, sobre o abastecimento de água no Município de Medianeira	117
Figura 5.2: Resultado sobre o saneamento básico no Município de Medianeira	121
Figura 5.3: Resultado sobre as áreas de fundos de vale no Município de Medianeira	124
Figura 5.4: Resultado sobre a coleta de lixo no Município de Medianeira	128
Figura 5.5: Resultado sobre o depósito de lixo no Município de Medianeira	128
Figura 5.6: Resultado sobre a coleta de lixo no Município de Medianeira	129
Figura 5.7: Resultado sobre a coleta de lixo no Município de Medianeira	129
Figura 5.8: Resultado sobre a qualidade da energia elétrica no Município de Medianeira	134
Figura 5.9: Resultado sobre a qualidade da iluminação pública no Município de Medianeira	134
Figura 5.10: Resultado sobre arborização com espécimes adequados no Município de Medianeira	143
Figura 5.11: Resultado para o questionamento sobre Saúde Pública.	155
Figura 5.12: Questionamento sobre a qualidade da Educação no Município.	160
Figura 5.13: Questionamento sobre a qualidade da Assistência Social.	166
Figura 5.14: Questionamento da sobre a qualidade da Cultura.	170
Figura 5.15: Questionamento da sobre a qualidade do Esporte e Lazer.	173
Figura 5.16: Chocolates Duda	175
Figura 5.17: Castelletto Dal Pozzo	176
Figura 5.18: Morro Espigão do Norte	176
Figura 5.19: Santuário Nossa Senhora da Salete	177
Figura 5.20: Ilha do Sol Recanto Familiar	177
Figura 5.21: Recanto Olivo	178
Figura 5.22: Pesque e Prosa	178
Figura 5.23: Pesque e Pague Havaí	179
Figura 5.24: CTG Sentinela dos Pampas	179
Figura 5.25: Questionamento da sobre a qualidade das Polícias Civil e Militar.	182
Figura 5.26: Questionamento da sobre a qualidade do Serviço do Corpo de Bombeiros.	183
Figura 5.27: Questionamento da sobre a qualidade das Áreas de Lazer.	184
Figura 5.28: Questionamento da sobre a qualidade do Transporte Escolar	188
Figura 5.29: Questionamento da sobre a qualidade da Telefonia	189

Figura 5.30: Questionamento da sobre a qualidade de vida em Medianeira.	189
Figura 6.1 – Organograma da Estrutura Administrativa Municipal de Medianeira.	192
Figura 6.2: Resultado sobre a importância da participação popular no planejamento do município de Medianeira	193
Figura 6.3: Resultado sobre as ações ou obras da prefeitura no Município de Medianeira	193
Figura 6.4: Resultado sobre o desempenho da prefeitura no Município de Medianeira	195
Figura 6.5: Resultado sobre o Atendimento ao Contribuinte Realizado pela Prefeitura no Município de Medianeira	195

Lista de Tabelas

Tabela 3.1 - População – dados censitários e projeção para os próximos 10 anos.	72
Tabela 5.1 – Pessoal e veículos próprios e de terceiros lotados no sistema	115
Tabela 5.2 – Dados operacionais do sistema de abastecimento de água:	116
Tabela 5.3 – Evolução do atendimento de água para a população de medianeira:	116
Tabela 5.4 – Evolução do número de ligações prediais totais e extensão da rede do sistema de	116
Tabela 5.5 – Evolução do número de economias totais e da população atendidas pelo sistema de abastecimento de água:	117
Tabela 5.6 – Distribuição das economias de água abastecidas por categorias:	117
Tabela 5.7 – Dados operacionais do sistema de esgotamento sanitário:	119
Tabela 5.8 – Evolução do nº de ligações e extensão da rede de esgoto:	119
Tabela 5.9 – População atendida com coleta e remoção do esgoto:	119
Tabela 5.10 – População atendida com tratamento de esgoto:	120
Tabela 5.11 – Evolução do número de economias totais e da população atendidas pelo sistema de esgotamento sanitário:	120
Tabela 5.12 – Distribuição das economias de esgoto atendidas por categoria:	120
Tabela 5.13 – Percentuais da rede de água e esgoto:	121

Lista de Quadros

Quadro 1.1 – Microrregião Geográfica e os Municípios que a compõem na mesorregião Geográfica nº 06 – oeste paranaense.	13
Quadro 1.2 – Relação de municípios da Microrregião de Foz do Iguaçu (24) com os referenciais em População estimada, Km ² , PIB mensal e PIB per capita.	28
Quadro 1.3 – Relação dos municípios da microrregião e seus respectivos IDHM, IDHM-L, IDHM-E e IDHM-R.	30
Quadro 1.4 – Quadro dos Municípios da Microrregião com Expectativa de Vida, Grau de Urbanização, Taxa de Crescimento Total, Taxa de Crescimento Rural e Taxa de Crescimento	32
Quadro 1.5: Quadro dos Municípios da Microrregião com Taxa de Analfabetismo, Renda Municipal per Capita, Desigualdade de Renda e Taxa de Pobreza Rural.	35
Quadro 1.6: Valor da produção agrícola dos Municípios e participação na Mesorregião Oeste do Paraná - 2001	39
Quadro 1.7: Valor da produção das principais lavouras, segundo os municípios da microrregião de Foz do Iguaçu – Paraná – 2001.	39
Quadro 1.8: Total de domicílios permanentes Urbanos e Rurais e percentual de atendimento, segundo as condições de saneamento por município – Paraná – 2000.	41
Quadro 1.9: Taxa de Frequência à Escola ou Creche segundo Grupos Etários – 2000.	44
Quadro 1.10: Alunos Matriculados na Pré-Escola, ensino Fundamental e Ensino Médio segundo a dependência administrativa e os municípios – 2002.	45
Quadro 2.1: Rios que banham o Município de Medianeira e seus afluentes.	55
Quadro 2.2: Reservas Particulares do Patrimônio Natural do Estado do Paraná.	60

Quadro 3.1 – Eleitores segundo sexo e faixas etárias - 2004	73
Quadro 3.2 – População masculina, feminina e razão de sexo segundo grupos etários – ano 2000.	73
Quadro 3.3 – IDH – Índice de Desenvolvimento Humano .	74
Quadro 3.4 - Número de Estabelecimentos e Empregos Segundo as Atividades Econômicas - 2004	76
Quadro 3.5 – Distribuição percentual das pessoas de 10 anos ou mais de idade, segundo condição de atividade na semana de referência e sexo, 2000.	77
Quadro 3.6 – Pessoas de 10 anos ou mais ocupadas na semana de referência – 2000.	77
Quadro 3.7 – Pessoas de 10 anos ou mais de idade, por classes de rendimento nominal mensal, segundo as Regiões Metropolitanas e os Municípios - Paraná – 2000.	77
Quadro 3.8 – PIB e percentual contribuição dos setores econômicos.	78
Quadro 3.9 - Produção Pecuária ano 2003	79
Quadro 3.10 – Área Colhida, Produção, Rendimento Médio e Valor da Produção Agrícola - 2004	80
Quadro 3.11: Empresas Medianeira Pr - 2003	83
Quadro 4.1: Aprovação dos Loteamentos Medianeira	86
Quadro 4.2: Atividades cadastradas no município de Medianeira	90
Quadro 5.1: Quilometragem rede primária de energia elétrica	133
Quadro 5.2: Quilometragem rede secundária de energia elétrica	133
Quadro 5.3: Consumo de energia por classe (MWh)	133
Quadro 5.4: Evolução do número de consumidores – de 1990 a 2005	134
Quadro 5.5: Profissionais atuantes na saúde	154
Quadro 5.6: Número de nascidos vivos, óbitos menores de um ano e coeficiente de mortalidade infantil, nos anos de 1999, 2000e 2004.	154
Quadro 5.7: Nascidos vivos, óbitos maternos, coeficiente de mortalidade materna e gravidez na adolescência – 1999/2000/2001.	155
Quadro 5.8: Percentual dos principais grupos de causas de óbitos ano 1999* a 2001	155
Quadro 5.9: Relação Escolas Municipais, alunos matriculados e docentes	157
Quadro 5.10 Relação Escolas Estaduais, alunos matriculados e docentes.	157
Quadro 5.11: Relação Escolas Particulares, alunos matriculados e docentes	157
Quadro 5.12: Matrículas Educação Básica, por Nível de Ensino, segundo Dependência Administrativa - Ano 2000 .	158
Quadro 5.13: Taxas de Aprovação, reprovação e abandono, por nível de ensino – ano (em %)	158
Quadro 5.14: Relação Centros de Educação Infantil Municipais, alunos matriculados e docentes	158
Quadro 5.15 – Áreas verdes invadidas em Medianeira	165
Quadro 5.16 – Equipamentos Culturais e de Lazer	169
Quadro 5.17: Acesso à segurança pública.	181
Quadro 5.18: Acesso à justiça.	181
Quadro 5.19: Conselho de direito da criança e do adolescente.	182
Quadro 5.20: Conselho tutelar da criança e do adolescente	182
Quadro 5.21: Locais de Lazer e Cultura	183
Quadro 6.1 – Atendimento ao público	196
Quadro 6.2 – Comunicação e Informática	196
Quadro 6.3 – Legislação e Instrumentos de Planejamento no Município	196
Quadro 6.4 – Legislação Municipal	197
Quadro 6.5 – Cadastro do IPTU	198
Quadro 6.6 – Cadastro de ISS	198
Quadro 6.7 – Taxas Instituídas	198

Quadro 6.8 – Evolução e Composição da Receita Tributária – 2001 - 2005	199
Quadro 6.9 – Evolução e Composição das Receitas Correntes - 2001 – 2006	200
Quadro 6.10 – Evolução e Composição das Receitas de Capital – 2001 – 2006	200
Quadro 6.11 – Evolução e Composição das Despesas Correntes– 2001 – 2006	200
Quadro 6.12 – Evolução e Composição das Despesas de Capital – 2001 – 2006	201
Quadro 6.13 – Superavit/Déficit - 2001 – 2006	201
Quadro 6.14 – Variação Anual (%) – 2001 – 2006	202
Quadro 6.15 – Gráfico de Variação Anual (%) – 2001 – 2006	202
Quadro 6.16 – Projeção das Receitas Correntes – 2007 – 2010	203
Quadro 6.17 – Projeção das Receitas Correntes – 2011 – 2016	203
Quadro 6.18 – Projeção das Despesas de Capital - Investimentos – 2007 – 2010	204
Quadro 6.19 – Projeção das Despesas de Capital - Investimentos – 2011 – 2016	204
Quadro 6.20 – Receita Corrente Líquida – 2001– 2006.	205
Quadro 6.21 – Projeção da Receita Corrente Líquida – 2007– 2010	205
Quadro 6.22 – Projeção da Receita Corrente Líquida – 2011– 2016	205

Lista de Mapas

Mapa 1.1 - Mapa de Rodovias	27
Mapa 2.1 – Mapa Hidrografia do Município	
Mapa 2.2 – Mapa Hidrografia da Área Urbana	
Mapa 2.3 – Mapa Solos Área Urbana	
Mapa 2.4 – Mapa Hipsometria Município	66
Mapa 2.5 – Mapa Hipsometria Urbana	67
Mapa 3.1 - Mapa Conjunto Habitacionais Populares	
Mapa 3.2 – Mapa de Localização das Indústrias na Área Urbana.	
Mapa 3.1 – Mapa Conjuntos Habitacionais Populares	
Mapa 3.2 – Mapa de Localização das Indústrias na Área Urbana	
Mapa 4.1 – Mapa da Evolução da Ocupação Urbana	
Mapa 4.2 – Mapa do Zoneamento Urbano	95
Mapa 4.3 – Serviços públicos	96
Mapa 4.4 – Uso e Ocupação do Solo Área Urbana	
Mapa 4.5 – Mapa do Padrão Construtivo das Edificações	97
Mapa 4.6 – Mapa do Estado de Conservação das Edificações	98
Mapa 4.7 – Mapa das Áreas Irregularmente Ocupadas ou Invasadas	
Mapa 4.8 – Mapa do Perímetro Urbano	100
Mapa 4.9 – Mapa Equipamentos Esportivos Município	101
Mapa 4.10 – Mapa Referências Município	
Mapa 5.1 – Rede de Distribuição de Água	
Mapa 5.2 – Rede de Esgotos	
Mapa 5.3 – Drenagem Urbana	
Mapa 5.4 – Áreas de Alagamentos	126
Mapa 5.5 – Coleta de Resíduos Sólidos	130
Mapa 5.6 – Disposição dos Resíduos Sólidos, lixão e aterro sanitário	
Mapa 5.7 – Limpeza Urbana – varrição	132
Mapa 5.8 – Iluminação Pública	
Mapa 5.9 – Pavimentação Área Urbana	137
Mapa 5.10 - Sistema Viário Principal	139
Mapa 5.11 – Hierarquia das Vias Urbanas	140
Mapa 5.12 – Sinalização Viária	141
Mapa 5.13 – Arborização Urbana	144
Mapa 5.14 – Passeios Públicos	146
Mapa 5.15 – Localização da Localização das Lixeiras em Vias Públicas	147
Mapa 5.16 – Equipamentos de Saúde	
Mapa 5.17 – Localização Equipamentos Educacionais	161
Mapa 5.18 – Escolas Municipais, Estaduais e Federais	162
Mapa 5.19 – Equipamentos Públicos da Área de Assistência Social	
Mapa 5.20 – Equipamentos Lazer, Cultura e Esportes Área Urbana	171
Mapa 5.21 – Equipamentos Esportes Área Urbana	
Mapa 5.22 – Pontos Turísticos	180
Mapa 5.23 – Localização de Telefones Públicos	190
Mapa 5.24 – Localização do Cemitério Municipal de Medianeira	