

meio físico e gerar uma base de dados cartográficos georreferenciados, que possibilitará, no futuro, a elaboração de um sistema de informações mais amplo, no qual deverá ser feita uma atualização da base de dados da cidade, seguindo a metodologia proposta neste trabalho e agregando dados que serão gerados após a implantação dos projetos do novo assentamento e do centro turístico do Porto do Capim, o que permitirá uma melhor gestão urbana da área.

Por fim, a revitalização de um espaço de valor histórico e ambiental é bem incalculável, tanto para patrimônio histórico nacional, quanto para o Porto do Capim, berço da ocupação da Paraíba.

REFERÊNCIAS

ARAÚJO, Vera Lúcia. **As transformações na Paisagem do Porto do Capim: leituras de uma paisagem urbana**. Dissertação de Mestrado, UFPB/CCEN, João Pessoa, 2006.

ARONOFF, S. **Geographic Information System: a Management Perspective**. WBL Publications. Ottawa, 1989.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. **NBR 13133: Execução de levantamento topográfico**. Rio de Janeiro, 1994. 35p.

BRINKER, R. C.; WOLF, P. R. **Elementary Surveying**. 6 ed. New York: Harper & Row, 1977. 568p.

BURROUGH, P. A. McDONNELL, R.A. **Principles of Geographical Information Systems: Spatial Information Systems**. Oxford University Press. Oxford, 1998.

BURROUGH, P. A. **Principles of Geographical Information Systems for Land Resources Assessment**. Clarendon Press. Oxford, 1986.

CÂMARA, Gilberto. **Representações computacionais do espaço geográfico**. In Bancos de Dados Geográficos. Curitiba, Editora MundoGEO, 2005. Cap 1.

CARVALHO, M. G. F. **Classificação Geomorfológica do Estado da Paraíba**. João Pessoa, Ed. Universitária/Funape, 1982.

CEUB/ICPD, Centro Universitário de Brasília e Instituto CEUB de Pesquisa e Desenvolvimento, 2009. **Curso de GPS e Cartografia Básica**. 2009. Disponível em: <http://www.etecjbento.com.br/downloads/cristina/cartografia_e_gps.pdf>. Acesso em 25 de Janeiro de 2009.

COWEN D.J., **GIS Versus CAD Versus DBMS: What are the Differences?** Photogrammetric Engineering and Remote Sensing, 54: 1551-1554. 1988.

CPDCHJP. **Projeto de Reavitalização do Antigo Porto do Capim**. Comissão Permanente de Desenvolvimento do Centro Histórico de João Pessoa, Prefeitura Municipal de João Pessoa, Julho de 2007.

CUNHA, S.B.da GUERRA, A.J.T. **Impactos Ambientais Urbanos no Brasil**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2001. 416p.

DOUBECK, A. **Topografia**. Curitiba: Universidade Federal do Paraná, 1989.

FITZ, P. R. **Cartografia básica**. Segunda edição. Canoas: Unilasalle, 2005. 219p.

GERÊNCIA REGIONAL DO PATRIMÔNIO DA UNIÃO. **GRPU**. João Pessoa, Paraíba. 2008.

GIBOTTI, F. **Cadastro Municipal**. São Carlos: NGeo/UFSCar, 2004. p.1-31. Módulo 07. Apostila do Curso.

GINZBURG, C. **Mitos, emblemas, sinais: morfologia e história**. São Paulo: Companhia das Letras, 1989.

HISTÓRIA DA PARAÍBA. **História da Paraíba: 5.1 Divisão Geopolítica da Paraíba**. Disponível em: <<http://www.portalparaiba.com/site/paraiba/historia5.php>>. Acesso em 29 de Dezembro de 2008.

HOFMANN-WELLENHOF, B.; LICHTENEGGER, H.; COLLINS, J. (2001). **GPS: Theory and Practice**. 5a edição. Wien: Springer-Verlag.

IBGE. **Área da unidade territorial (Km²)**. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/cidadesat/topwindow.htm?1>>. Acesso em 28 de Setembro de 2010.

IBGE. **Estimativa da População 2009**. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/cidadesat/topwindow.htm?1>>. Acesso em 28 de Setembro de 2010.

JOFFILY, J. **Porto Político**. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1983.

KAHMEN, H; Faig, W. **Surveing**. Berlin: Walter de Gruyter. 1988.

LEICK, Alfred. *GPS Satellite Surveying*. New York: John Wiley & Sons, 2 ed., 1995.

LOURENÇO, Claudinei. **Em Defesa da Teoria no Trabalho de Campo (Uma Tentativa de Refletir a Questão por Dentro...)**, Caderno Prudentino de Geografia, n.13. AGBPresidente Prudente (SP), 1991.

Manual de Regularização Fundiária em Terras da União. Organização de Nelson Saule Júnior e Mariana Levy Piza FONTES. São Paulo: Instituto Polis; Brasília: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 2006. 120 p. ISBN 85-89199-03-7. Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/secretarias/upload/Arquivos/spu/publicacao/%20081021_PUB_Manual_regularizacao.pdf>. Acesso em 11 de abril de 2009.

MASSON, M. P. **Busquet et C. Allet 1990 – Application d’une cartographie géoenvironnementale au littoral du roussillon, Proceedings**, VI Int. Congr., I.A.E.G. Vol. 1 Amsterdam: pp. 195-203. 1990

MELO, Antônio Sérgio Tavares de. et. al. **Zoneamento Geoambiental de João Pessoa -PB**. Prefeitura Municipal de João Pessoa – SEPLAN/DIGEOC. João Pessoa, fevereiro 2008.

MELO, Mário Lacerda de. **Metropolização e subdesenvolvimento. O caso do Recife**. Ed. Universidade Federal de Pernambuco, 1978.

MOURA, Ana Clara Mourão. **Geoprocessamento aplicado ao Planejamento Urbano e à Gestão do Patrimônio Histórico de Ouro Preto – MG**. Anais do XXI Congresso Brasileiro de Cartografia, Rio de Janeiro, 2003. Disponível em: <http://www.cartografia.org.br/xxi_cbc/177-SG42.pdf>. Acesso em 27 de dezembro de 2008. xxi_cbc/177-SG42

NETO, Belarmino Mariano. **A natureza da Geografia e suas múltiplas ações**. Especialização em Geografia e Território: Planejamento Urbano, Rural e Ambiental, 2007.

NUNES, Jordana Coimbra. **Sistema de Informações Geográficas de apoio ao Cadastro Técnico Multifinalitário, em ações de Regularização Fundiária, no Município de Caaporã/PB**. Monografia de Conclusão do Curso Superior de tecnologia em Geoprocessamento, CEFET-PB, João Pessoa, 2007.

OJIMA, Ricardo. **Desafios para a análise da forma urbana e os riscos ambientais: aspectos metodológicos para análises comparativas**. III Encontro da ANPPAS, 23 a 26 de maio de 2006, Brasília-DF.

PINHEIRO, Mariana Rodrigues de Carvalhaes. et. al. **Geoprocessamento aplicado à gestão dos recursos hídricos na bacia hidrográfica do Rio Macaé-RJ**. Disponível em <http://www.cefetcampos.br/observatorioambiental/publicacoes-cientificas/mjhh/UNKNOWN_PARAMETER_VALUE_Mariana.pdf/view>. Acesso em 27 de dezembro de 2008.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA, **PMJP**. Prefeitura Municipal de João Pessoa. Departamento de Geoprocessamento e Cadastro. 2006.

Programa de Aceleração do Crescimento. **PAC**. Republica Federativa do Brasil. Disponível em: <<http://www.brasil.gov.br/pac/conheca/>>. Acesso em 29 de dezembro de 2008.

REIS FILHO, N. G. dos. **Imagens de vilas e cidades do Brasil colonial**. Colaboração de Beatriz Piccolotto Siqueira Bueno e Paulo Júlio Valentim Bruna. São Paulo: Edusp, 2000.

ROCHA, Cesar Henrique Barra. **Geoprocessamento: Tecnologia Transdisciplinar**. Juiz de Fora, MG. 3ª Ed. Editora do Autor, 2007.

RODRIGUES, M. **Geoprocessamento: um retrato atual**. Revista Fator GIS. Sagres Cartografia e Editora, Curitiba, PR, 1993, Ano 1, nº 2, pág. 20-23.

SABINO, Wolmar. **CAD-BIM-GIS Integração de Soluções**. Disponível em: <<http://www.ebah.com.br/inserir-titulo-ppt-a7866.html>>. Acesso em 26 de Dezembro de 2008

SANTOS, M. **A natureza do espaço. Técnica e tempo. Razão e emoção**. 2. ed. São Paulo: Hucitec-Edusp, 1997.

SANTOS, M. **Metamorfoses do espaço habitado**. 4 ed. São Paulo: Editora Hucitec, 1996.

SEEBER, G. (1993). **Satellite Geodesy**. Berlin: de Gruyter.

SILVA, Ardemiro de Barros. **Sistema de informações geo-referenciadas: conceitos e fundamentos**. 1a ed. Campinas: Editora Unicamp, 2003. 236p.

SILVEIRA, T. A. CARNEIRO, A. F. T. PORTUGAL, J. L. **Estruturação de bases cartográficas para sistemas de informação geográfica (SIG)**. 2008. In Anais do II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, Recife - PE, 2008.

SILVEIRA, T. A. PORTUGAL, J. L. BARROS FILHO, M. B. B. **O Diagrama de Voronoi e suas aplicações nos Sistemas da Geoinformação**. 2007. In anais da II Jornada Nacional de Produção Científica em Educação Profissional e Tecnológica, São Luís - MA, 2007.

SMITH, T. R, MENON, S., STAR, J. L., ESTER J. E. **Requirements and Principles for the Implementation and Construction of Large Scale Geographical Information System**. International Journal of Geographical Information System, vol 1 nº1, pages 13-31, 1987.

SOUZA, Leonardo Andrade de. SOBREIRA, Frederico Garcia. PRADO FILHO, José Francisco do. **Cartografia e Diagnóstico Geoambiental Aplicados ao Ordenamento Territorial do Município de Mariana – MG**. RBC - Revista Brasileira de Cartografia Nº 57/03, 2005. ISSN 1808-0936. Disponível em: <http://www2.prudente.unesp.br/rbc/_pdf_57_2005/57_3_03.pdf>. Acesso em 01 de fevereiro de 2009.

SOUZA, M. L. **Algumas notas sobre a importância do espaço para o desenvolvimento social**. Território, Rio de Janeiro, v. 3, Jul./Dez. 1997.

SOUZA, M. L., 2002. **Mudar a cidade; uma introdução crítica ao planejamento e à gestão urbanos**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 560 p.

STEVENS, Pamela Oliveira. **DIAGNÓSTICO E PROPOSIÇÕES PARA O USO DO GEOPROCESSAMENTO NA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA-PB**. Monografia de Conclusão do Curso Superior de tecnologia em Geoprocessamento, CEFET-PB, João Pessoa, 2008.

SUERTEGARAY, D. M. A. **Espaço geográfico uno e múltiplo**. Scripta Nova. Revista Electrónica de Geografía Y Ciencias Sociales. Universidad de Barcelona. Nº 93, 15 de Julio de 2001. Disponível em: <<http://www.ub.es/geocrit/sn-93.htm>>. Acesso em 24 de ago. 2006.

TREVISAN, Fernanda L; MATIAS, Lindon F. **O Mapa da Modernização: Uso do Geoprocessamento na Gestão e Planejamento urbanos**. COBRAC 2008, Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário, UFSC Florianópolis, 19 a 23 de Outubro 2008.

VEIGA, Luis Augusto Koenig. ZANETTI, Maria Aparecida Z. FAGGION, Pedro Luis. **Fundamentos de Topografia**, 2007. Disponível em: <http://www.cartografica.ufpr.br/docs/topo1/apostila_topo.pdf>. Acesso em 25 de Janeiro de 2009.

VIEIRA, Ieda Maria. **Planejamento municipal e planos diretores: a geotecnologia como aliada**. Revista InfoGEO Cidades, Edição 01, páginas 24 a 27, Novembro de 2006.

ANEXOS

Anexo A – FOTOS DO PORTO DO CAPIM

FONTE: Estampa avulsa da Mapoteca do Itamarati,
Rio de Janeiro.1634. Pág.345.



Mapa: “Afbeeldinghe Van Paraíba Ende Forten”.

FONTE: Acervo Gilberto Stuckert



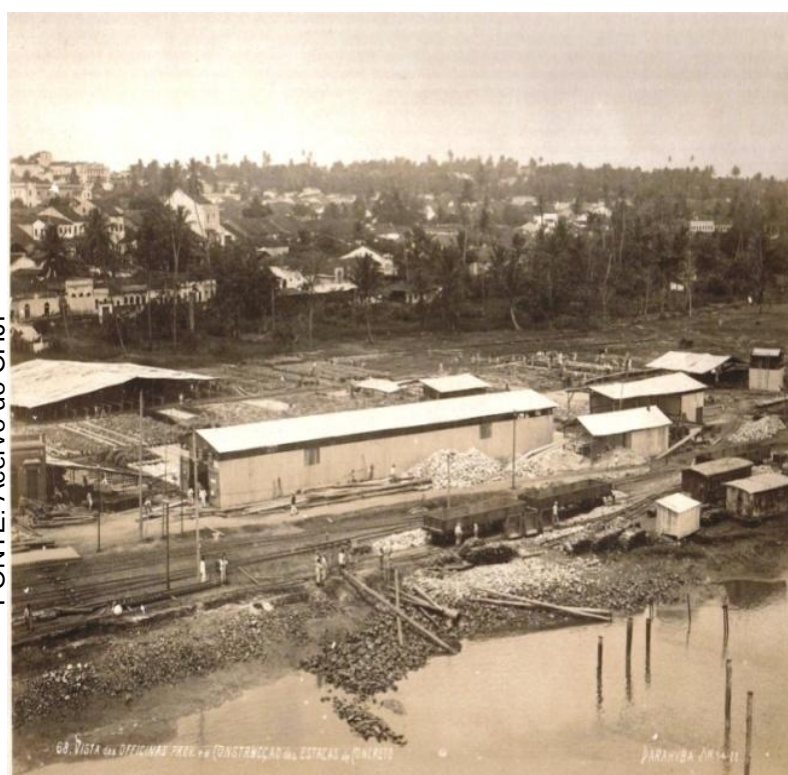
Praça Alvaro Machado, antiga estação da great-westen, 1920.

FONTE: Acervo do CHJP



“Draga Parahyba Bate-Estacas e Cabrea Flutuante, de 60 ton, 1922.

FONTE: Acervo do CHJP



“Vista das oficinas prov. e construção das estacas de concreto”, 1922.

FONTE: Acervo do CHJP



Foto-pintura Panorâmica da cidade João Pessoa, em 1960.

FONTE: Acervo do CHJP



Porto do Capim visto do rio Sanhauá, década de 60.

FONTE: Acervo do CHJP



Porto do Capim visto do rio Sanhauá, no final da década de 80.

FONTE: Acervo do CHJP



Porto do Capim visto do alto da colina, final da década de 80.

FONTE: GRPU



Comunidade Porto do Capim, 2006.

FONTE: GRPU



Antiga Fábrica de Gelo, 2007.

Anexo B - LEVANTAMENTOS SÓCIO-DEMOGRÁFICOS

Comunidade Porto do Capim

Famílias Cadastradas	
Total de famílias cadastradas	132
Total de chefes de famílias que são mulheres	107
Total de pessoas que são cadastradas	478
Casas fechadas ou recusados	0
Renda familiar	
Inferior a 1 salário mínimo	46
Entre 1 e 2 salários mínimos	72
Entre 2 e 3 salários mínimos	8
Renda superior a 3 salários mínimos.	6
Não informou	0
Idade	
Crianças de 0 a 12 anos	136
Adolescentes de 13 a 17 anos	46
Adultos a partir de 18 anos	263
Idosos a partir de 60 anos	33
Não informou	0
Escolaridade	
Analfabetos	22
Só assina o nome	7
Lê e escreve e não estudou	12
Até 7 anos não freq.	50
Creche	25
Pré-escola	10
Nível Fundamental Incompleto	260
Nível Fundamental Completo	28
Nível Médio Incompleto	39
Nível Médio Completo	24
Superior incompleto	1
Superior Completo	0
Não informou	0
Deficiências	
	15
Religião	
Católica	102
Evangélica / Protestante	30
Espírita	0
Afro-brasileiras	0
A-religioso	0
Não informou	0
Etnia	
Branco	44
Pardo	66
Negro	21
Amarelo	0
Indígena	1
Não informou	0
Estado Civil	
Solteiro	38
Casado	33
União estável	41
Separado	10
Viúvo	10
Não informou	0
Chefes de Família Idosos	
	19
Procedência	
João Pessoa	72
Outros municípios	45
Outros estados	15
Não informou	0

Comunidade Vila Nassau

Famílias Cadastradas	
Total de famílias cadastradas	23
Total de chefes de famílias que são mulheres	19
Total de pessoas que são cadastradas	82
Casas fechadas ou recusados	0
Renda familiar	
Inferior a 1 salário mínimo	11
Entre 1 e 2 salários mínimos	10
Entre 2 e 3 salários mínimos	1
Renda superior a 3 salários mínimos.	1
Não informou	0
Idade	
Crianças de 0 a 12 anos	29
Adolescentes de 13 a 17 anos	3
Adultos a partir de 18 anos	44
Idosos a partir de 60 anos	6
Não informou	
Escolaridade	
Analfabetos	5
Só assina o nome	4
Lê e escreve e não estudou	2
Até 7 anos não freq.	8
Creche	3
Pré-escola	2
Nível Fundamental Incompleto	39
Nível Fundamental Completo	3
Nível Médio Incompleto	5
Nível Médio Completo	11
Superior incompleto	0
Superior Completo	0
Não informou	0
Deficiências	
	3
Religião	
Católica	12
Evangélica / Protestante	11
Espírita	0
Afro-brasileiras	0
A-religioso	0
Não informou	
Etnia	
Branco	6
Pardo	9
Negro	8
Amarelo	0
Indígena	0
Não informou	0
Estado Civil	
Solteiro	8
Casado	12
União estável	0
Separado	3
Viúvo	0
Não informou	0
Chefes de Família Idosos	
	4
Procedência	
João Pessoa	11
Outros municípios	7
Outros estados	5
Não informou	0

Comunidade 15 de Novembro

Famílias Cadastradas	
Total de famílias cadastradas	25
Total de chefes de famílias que são mulheres	17
Total de pessoas que são cadastradas	88
Casas fechadas ou recusados	0
Renda familiar	
Inferior a 1 salário mínimo	6
Entre 1 e 2 salários mínimos	15
Entre 2 e 3 salários mínimos	2
Renda superior a 3 salários mínimos.	2
Não informou	0
Idade	
Crianças de 0 a 12 anos	24
Adolescentes de 13 a 17 anos	11
Adultos a partir de 18 anos	50
Idosos a partir de 60 anos	3
Não informou	0
Escolaridade	
Analfabetos	7
Só assina o nome	0
Lê e escreve e não estudou	1
Até 7 anos não freq.	6
Creche	4
Pré-escola	3
Nível Fundamental Incompleto	48
Nível Fundamental Completo	7
Nível Médio Incompleto	4
Nível Médio Completo	8
Superior incompleto	0
Superior Completo	0
Não informou	0
Deficiências	
	7
Religião	
Católica	20
Evangélica / Protestante	2
Espírita	0
Afro-brasileiras	2
A-religioso	1
Não informou	0
Etnia	
Branco	8
Pardo	12
Negro	5
Amarelo	0
Indígena	0
Não informou	0
Estado Civil	
Solteiro	7
Casado	7
União estável	8
Separado	1
Viúvo	0
Não informou	2
Chefes de Família Idosos	
1	
Procedência	
João Pessoa	12
Outros municípios	10
Outros estados	3
Não informou	0

Comunidade Frei Vital

Famílias Cadastradas	
Total de famílias cadastradas	79
Total de chefes de famílias que são mulheres	47
Total de pessoas que são cadastradas	291
Casas fechadas ou recusados	0
Renda familiar	
Inferior a 1 salário mínimo	18
Entre 1 e 2 salários mínimos	46
Entre 2 e 3 salários mínimos	7
Renda superior a 3 salários mínimos.	8
Não informou	0
Idade	
Crianças de 0 a 12 anos	80
Adolescentes de 13 a 17 anos	21
Adultos a partir de 18 anos	173
Idosos a partir de 60 anos	17
Não informou	0
Escolaridade	
Analfabetos	24
Só assina o nome	3
Lê e escreve e não estudou	7
Até 7 anos não freq.	25
Creche	9
Pré-escola	5
Nível Fundamental Incompleto	145
Nível Fundamental Completo	13
Nível Médio Incompleto	23
Nível Médio Completo	28
Superior incompleto	0
Superior Completo	2
Não informou	7
Deficiências	
	0
Religião	
Católica	55
Evangélica / Protestante	24
Espírita	0
Afro-brasileiras	0
A-religioso	0
Não informou	0
Etnia	
Branco	24
Pardo	32
Negro	23
Amarelo	0
Indígena	0
Não informou	0
Estado Civil	
Solteiro	22
Casado	24
União estável	9
Separado	17
Viúvo	7
Não informou	0
Chefes de Família Idosos	
15	
Procedência	
João Pessoa	39
Outros municípios	26
Outros estados	14
Não informou	0

Comunidade de Trapiche

Famílias Cadastradas	
Total de famílias cadastradas	38
Total de chefes de famílias que são mulheres	18
Total de pessoas que são cadastradas	127
Casas fechadas ou recusados	0
Renda familiar	
Inferior a 1 salário mínimo	18
Entre 1 e 2 salários mínimos	20
Entre 2 e 3 salários mínimos	0
Renda superior a 3 salários mínimos.	0
Não informou	0
Idade	
Crianças de 0 a 12 anos	47
Adolescentes de 13 a 17 anos	8
Adultos a partir de 18 anos	63
Idosos a partir de 60 anos	9
Não informou	0
Escolaridade	
Analfabetos	21
Só assina o nome	0
Lê e escreve e não estudou	13
Até 7 anos não freq.	18
Creche	9
Pré-escola	0
Nível Fundamental Incompleto	19
Nível Fundamental Completo	14
Nível Médio Incompleto	23
Nível Médio Completo	10
Superior incompleto	0
Superior Completo	0
Não informou	0
Deficiências	
	2
Religião	
Católica	15
Evangélica / Protestante	13
Espírita	6
Afro-brasileiras	0
A-religioso	4
Não informou	0
Etnia	
Branco	10
Pardo	23
Negro	5
Amarelo	0
Indígena	0
Não informou	0
Estado Civil	
Solteiro	14
Casado	6
União estável	10
Separado	5
Viúvo	0
Não informou	3
Chefes de Família Idosos	
9	
Procedência	
João Pessoa	11
Outros municípios	13
Outros estados	7

Anexo C - PERFIS SÓCIO-ECONOMICOS

Comunidade Porto do Capim

RENDA FAMILIAR – em salários mínimos (SM)		
Valor da renda	Total	Percentual
Até 1	46	34.33%
Mais de 1 até 2 SM	72	55.22%
Mais de 2 até 3 SM	8	5.97%
Mais de 3 SM	6	4.48%
Total Geral	132	100.00%

FAIXA ETÁRIA – Beneficiários total		
Faixa Etária	Total	Percentual
de 0 a 12 anos	136	28.45%
de 13 a 17 anos	46	9.63%
de 18 a 59 anos	263	55.02%
Mais de 60 anos	33	6.90%
Total Geral	478	100.00%

ETNIA – Chefes de família		
Etnia	Total	Percentual
Branco	44	32.84%
Pardo	66	50.75%
Negro	21	15.67%
Indígena	0	0.00%
Amarelo	1	0.74%
Total Geral	132	100.00%

RELIGIÃO – Chefes de família		
Religião	Total	Percentual
Católica	102	77.61%
Evangélica	30	22.39%
Espírita	0	0.00%
Afro-brasileira	0	0.00%
Nenhuma	0	0.00%
Total Geral	132	100.00%

SEXO – Chefes de família		
Sexo	Total	Percentual
Chefes de Família Mulher	107	79.85%
Masculino	25	20.15%
Total Geral	132	100.00%

LOCAL DE PROCEDÊNCIA – Chefes de família		
Município/Estado	Total	Percentual
João Pessoa	72	55.22%
Outros Municípios da PB	45	33.58%
Outros estados	15	11.20%
Total Geral	132	100.00%

ESTADO CIVIL – Chefes de família		
Estado Civil	Total	Percentual
Solteiros	38	28.36%
Casados(a)	33	24.63%
União Estável	41	32.09%
Víuvo	10	7.46%
Desquitado/Divorciado	10	7.46%
Outros	0	0.00%
Total Geral	132	100.00%

Escolaridade – Beneficiários total		
Grau de escolaridade	Total	Percentual
Analfabetos	22	
Só assina o nome	7	
Lê e escreve e não estudou	12	
Até 7 anos não freq.	50	
Creche	25	
Pré-escola	10	
Fundamental Incompleto	260	
Fundamental Completo	28	
Médio Incompleto	39	
Médio Completo	24	
Superior incompleto	1	
Superior Completo	0	
Não informado	0	
Total Geral	478	0.00%

Comunidade Vila Nassau

RENDA FAMILIAR – em salários mínimos (SM)		
Valor da renda	Total	Percentual
Até 1	11	47.83%
Mais de 1 até 2 SM	10	43.47%
Mais de 2 até 3 SM	1	4.35%
Mais de 3 SM	1	4.35%
Total Geral	23	100.00%

FAIXA ETÁRIA – Beneficiários total		
Faixa Etária	Total	Percentual
de 0 a 12 anos	29	35.37%
de 13 a 17 anos	3	3.65%
de 18 a 59 anos	44	53.66%
Mais de 60 anos	6	7.32%
Total Geral	82	100.00%

ETNIA – Chefes de família		
Etnia	Total	Percentual
Branco	6	26.08%
Pardo	9	34.79%
Negro	8	39.13%
Indígena	0	0.00%
Amarelo	0	0.00%
Total Geral	23	100.00%

RELIGIÃO – Chefes de família		
Religião	Total	Percentual
Católica	12	47.83%
Evangélica	11	52.17%
Espírita	0	0.00%
Afro-brasileira	0	0.00%
Nenhuma	0	0.00%
Total Geral	23	100.00%

SEXO – Chefes de família		
Sexo	Total	Percentual
Feminino	19	82.60%
Masculino	4	17.40%
Total Geral	23	100.00%

LOCAL DE PROCEDÊNCIA – Chefes de família		
Município/Estado	Total	Percentual
João Pessoa	11	47.83%
Outros Municípios da PB	7	30.43%
Outros estados	5	21.74%
Total Geral	23	100.00%

ESTADO CIVIL – Chefes de família		
Estado Civil	Total	Percentual
Solteiros	8	34.78%
Casados(a)	12	56.53%
União Estável	0	0.00%
Viúvo	0	8.69%
Desquitado/Divorciado	3	0.00%
Outros	0	0.00%
Total Geral	23	100.00%

Escala de escolaridade – Beneficiários total		
Grau de escolaridade	Total	Percentual
Analfabetos	5	
Só assina o nome	4	
Lê e escreve e não estudou	2	
Até 7 anos não freq.	8	
Creche	3	
Pré-escola	2	
Fundamental Incompleto	39	
Fundamental Completo	3	
Médio Incompleto	5	
Médio Completo	11	
Superior incompleto	0	
Superior Completo	0	
Não informado	0	
Total Geral	82	0.00%

Comunidade 15 de Novembro

RENDA FAMILIAR – em salários mínimos (SM)		
Valor da renda	Total	Percentual
Até 1	6	23.07%
Mais de 1 até 2 SM	15	61.55%
Mais de 2 até 3 SM	2	7.69%
Mais de 3 SM	2	7.69%
Total Geral	25	100.00%

FAIXA ETÁRIA – Beneficiários total		
Faixa Etária	Total	Percentual
de 0 a 12 anos	24	27.27%
de 13 a 17 anos	11	12.50%
de 18 a 59 anos	50	56.82%
Mais de 60 anos	3	3.41%
Total Geral	88	100.00%

ETNIA – Chefes de família		
Etnia	Total	Percentual
Branco	8	30.74%
Pardo	12	50.00%
Negro	5	19.26%
Indígena	0	0.00%
Amarelo	0	0.00%
Total Geral	25	100.00%

RELIGIÃO – Chefes de família		
Religião	Total	Percentual
Católica	20	80.77%
Evangélica	2	7.69%
Espírita	0	0.00%
Afro-brasileira	2	7.69%
Nenhuma	1	3.85%
Total Geral	25	100.00%

SEXO – Chefes de família		
Sexo	Total	Percentual
Feminino	17	65.39%
Masculino	8	34.61%
Total Geral	25	100.00%

LOCAL DE PROCEDÊNCIA – Chefes de família		
Município/Estado	Total	Percentual
João Pessoa	12	50.00%
Outros Municípios da PB	10	38.46%
Outros estados	3	11.54%
Total Geral	25	100.00%

ESTADO CIVIL – Chefes de família		
Estado Civil	Total	Percentual
Solteiros	7	26.92%
Casados(a)	7	30.77%
União Estável	8	30.77%
Viúvo	0	0.00%
Desquitado/Divorciado	1	3.85%
Outros	2	7.69%
Total Geral	25	100.00%

Escolaridade – Beneficiários total		
Grau de escolaridade	Total	Percentual
Analfabetos	7	
Só assina o nome	0	
Lê e escreve e não estudou	1	
Até 7 anos não freq.	6	
Creche	4	
Pré-escola	3	
Fundamental Incompleto	48	
Fundamental Completo	7	
Médio Incompleto	4	
Médio Completo	8	
Superior incompleto	0	
Superior Completo	0	
Não informado	0	
Total Geral	88	0.00%

Comunidade Frei Vital

RENDA FAMILIAR – em salários mínimos (SM)		
Valor da renda	Total	Percentual
Até 1	18	24.70%
Mais de 1 até 2 SM	46	56.79%
Mais de 2 até 3 SM	7	8.64%
Mais de 3 SM	8	9.87%
Total Geral	79	100.00%

FAIXA ETÁRIA – Beneficiários total		
Faixa Etária	Total	Percentual
de 0 a 12 anos	80	27.50%
de 13 a 17 anos	21	7.21%
de 18 a 59 anos	173	59.45%
Mais de 60 anos	17	5.84%
Total Geral	291	100.00%

ETNIA – Chefes de família		
Etnia	Total	Percentual
Branco	24	29.63%
Pardo	32	41.97%
Negro	23	28.40%
Indígena	0	0.00%
Amarelo	0	0.00%
Total Geral	79	100.00%

RELIGIÃO – Chefes de família		
Religião	Total	Percentual
Católica	55	70.38%
Evangélica	24	29.62%
Espírita	0	0.00%
Afro-brasileira	0	0.00%
Nenhuma	0	0.00%
Total Geral	79	100.00%

SEXO – Chefes de família		
Sexo	Total	Percentual
Feminino	47	58.02%
Masculino	32	41.98%
Total Geral	79	100.00%

LOCAL DE PROCEDÊNCIA – Chefes de família		
Município/Estado	Total	Percentual
João Pessoa	39	50.62%
Outros Municípios da PB	26	32.10%
Outros estados	14	17.28%
Total Geral	79	100.00%

ESTADO CIVIL – Chefes de família		
Estado Civil	Total	Percentual
Solteiros	22	27.16%
Casados(a)	24	32.09%
União Estável	9	11.11%
Víuvo	7	8.64%
Desquitado/Divorciado	17	21.00%
Outros	0	0.00%
Total Geral	79	100.00%

Escolaridade – Beneficiários total		
Grau de escolaridade	Total	Percentual
Analfabetos	24	
Só assina o nome	3	
Lê e escreve e não estudou	7	
Até 7 anos não freq.	25	
Creche	9	
Pré-escola	5	
Fundamental Incompleto	145	
Fundamental Completo	13	
Médio Incompleto	23	
Médio Completo	28	
Superior incompleto	0	
Superior Completo	2	
Não informado	7	
Total Geral	291	0.00%

Comunidade Trapiche

RENDAMENTO FAMILIAR – em salários mínimos (SM)		
Valor da renda	Total	Percentual
Até 1	18	47.72%
Mais de 1 até 2 SM	20	52.28%
Mais de 2 até 3 SM	0	0.00%
Mais de 3 SM	0	0.00%
Total Geral	38	100.00%

FAIXA ETÁRIA – Beneficiários total		
Faixa Etária	Total	Percentual
de 0 a 12 anos	47	37.00%
de 13 a 17 anos	8	6.30%
de 18 a 59 anos	63	49.60%
Mais de 60 anos	9	7.10%
Total Geral	127	100.00%

ETNIA – Chefes de família		
Etnia	Total	Percentual
Branco	10	27.28%
Pardo	23	61.36%
Negro	5	11.36%
Indígena	0	0.00%
Amarelo	0	0.00%
Total Geral	38	100.00%

RELIGIÃO – Chefes de família		
Religião	Total	Percentual
Católica	15	43.18%
Evangélica	13	34.09%
Espírita	6	13.64%
Afro-brasileira	0	0.00%
Nenhuma	4	9.09%
Total Geral	38	100.00%

SEXO – Chefes de família		
Sexo	Total	Percentual
Feminino	18	40.90%
Masculino	20	59.10%
Total Geral	38	100.00%

LOCAL DE PROCEDÊNCIA – Chefes de família		
Município/Estado	Total	Percentual
João Pessoa	11	29.55%
Outros Municípios da PB	13	36.36%
Outros estados	7	18.19%
Não informado	7	15.90%
Total Geral	38	100.00%

ESTADO CIVIL – Chefes de família		
Estado Civil	Total	Percentual
Solteiros	14	38.64%
Casados(a)	6	15.91%
União Estável	10	27.27%
Viúvo	0	0.00%
Desquitado/Divorciado	5	11.36%
Outros	3	6.82%
Total Geral	38	100.00%

ESCOLARIDADE – Beneficiários total		
Grau de escolaridade	Total	Percentual
Analfabetos	21	
Só assina o nome	0	
Lê e escreve e não estudou	13	
Até 7 anos não freq.	18	
Creche	9	
Pré-escola	0	
Fundamental Incompleto	19	
Fundamental Completo	14	
Médio Incompleto	23	
Médio Completo	10	
Superior incompleto	0	
Superior Completo	0	
Não informado	0	
Total Geral	127	0.00%

Anexo D - FORMULARIO PARA CADASTRAMENTO DAS FAMÍLIAS

FORMULÁRIO DE CADASTRAMENTO SÓCIO-ECONÔMICO - P A C - JOÃO PESSOA/PB - Fl. 1/3

(preencher um formulário para cada família beneficiária)

FORMULÁRIO/SELO N°

BAIRRO:

COMUNIDADE:

1. Identificação

Nome completo (sem abreviações) do(a) chefe da família:					
Endereço Completo:					Telefone:
Identidade:	Órgão Emissor:	Data de Emissão:	Data de Nascimento:	Local de Nascimento/ UF:	
CPF:	Cor ou Raça: 1- Branca 2- Negra 3- Amarela 4- Parda 5- Indígena 6- Não declarada		Religião: 1- Católica 2- Evangélica 3- Espírita 4- Afro-Brasileira 5- Outras 6- Sem religião		
Nº CTPS:	Série:	Data de Emissão:	UF:	Título de Eleitor:	Zona: Seção:
Nome do Pai:			Nome da Mãe:		
Nome completo do cônjuge:					
Identidade:	Órgão Emissor:	Data de Emissão:	Data de Nascimento:	Local de Nascimento:	CPF:

2. Informações Adicionais:

Participação em associação comunitária, movimentos populares e outros (exemplo: orçamento participativo)	Chefe de Família: 1-sim 2-não	Citar:	
	Cônjuge: 1-sim 2-não	Citar:	
Possui outro imóvel, além do que ocupa atualmente?	Chefe de Família: 1-sim 2-não	Local:	
	Cônjuge: 1-sim 2-não	Local:	
Informar Participação em Programas Habitacionais:		Mês/Ano de Adesão	Situação Atual:
			1-Titular 2-Cônjuge
Tempo de Residência: ANO/MESES	NO DOMICÍLIO ANOS: MESES:		NA ÁREA / COMUNIDADE ANOS: MESES:
	EM JOÃO PESSOA / PB ANOS: MESES:		

3. Caracterização da Habitação:

Uso do Imóvel 1- Residencial 2- Comercial 3- Mista 4- Domicílio Fechado 5- Domicílio Vago 6- Em construção 7- Recusa	Condição de ocupação: 1- Próprio (com documento) 2- Alugado 3- Cedido 4- Compra de posse 5- Outro (citar)	Documento do imóvel 1- Não Possui 2- Recibo Compra-Venda 3- Autorização da Prefeitura 4- IPTU 5- Doc. de Cartório 6- Outros	Ocupação do terreno 1- Uma casa 2- Duas casas 3- Três casas 4- Quatro ou mais	Tipo de Construção 1- Model 2 2- Alvenaria 3- Misto 4- Material improvisado 5- Talpa 6- Pré-fabricado
Tipo de fundação 1- argamassa de pedra 2- argamassa de alvenaria 3- Sapata direta (viga) 4- Radier 5- outro	Disposição do imóvel no terreno 1- Térrea isolada 2- Térrea Geminada 1 lado 3- Térrea Geminada 2 lados 4- Sobreposta isolada 5- Sobreposta Geminada 1 lado 6- Sobreposta Geminada 2 lados	Tamanho do imóvel 1- Até 20 m² 2- Mais de 20 a 40 m² 3- Mais de 40 a 80 m² 4- Mais de 80 m²	Recuos 1- Frontal 2- Posterior 3- Lateral direito 4- Lateral esquerdo	Calaçada de entorno 1- SIM 2- NÃO 3- Parcial
Conservação do imóvel 1- Ótima 2- Boa 3- Regular 4- Ruim 5- Péssima	Luz 1- Não tem 2- Regular e/ou relógio 3- Regular sem relógio 4- Tem - Irregular	Água 1- Não tem 2- Tem Regular e/ou relógio 3- Tem Regular e/ou relógio 4- Tem - Irregular	Destino dos dejetos 1- Caixa d'água 2- Tambor 3- Outros recipientes 4- Não armazena	Destino dos dejetos 1- Fossa 2- Vela 3- Rua 4- Córrego (curso d'água) 5- Outro (citar)
Acabamento de parede 1- Fino Externo e Fino Interno 2- Fino Externo, Grosso Interno 3- Fino Externo, Sem Interno 4- Grosso Externo e Fino Interno 5- Grosso Externo, Grosso Interno 6- Grosso Externo, Sem Interno 7- Sem Externo e Fino Interno 8- Sem Externo, Grosso Interno 9- Sem Externo, Sem Interno 10- Externo:	Banheiro 1- Não Tem 2- Ext. Coletiv 3- Ext. Individual 4- Interno Coletivo 5- Interno Individual Quantidade:	Lixo 1- Terreno baldio 2- Córrego/lago 3- Vale 4- Queima 5- Enterra 6- Coleta 7- Outro:	Coleta de lixo: A área é atendida? 1- SIM 2- NÃO	Piso 1- Não tem piso 2- Piso cimentado 3- Improvisado 4- chão batido 5- c/ revestimento 6- c/ revestimento
	Cobertura 1- Telhado 2- Laje 3- Improvisado	João Pessoa ____/____/____		
Responsável pelas informações:		Responsável pelo preenchimento:		

FORMULÁRIO DE CADASTRAMENTO SÓCIO-ECONÔMICO - P A C - JOÃO PESSOA/PB - Fl. 2/3
COMPOSIÇÃO DA FAMÍLIA BENEFICIÁRIA
Todos os Membros (inclusive o chefe da família)

Nº FORMULÁRIO / SELO

Parentesco	Idade	Sexo	Estado Civil	Gestante informar o mês	Onde estuda	Grau de Instrução	Ocupação principal	Situação ocupacional	Se desempregado há quanto tempo?	Inscrito em programa de transferência de renda? Qual?	Renda (R\$)	Tipo de deficiência	Doenças
NOME													
1. responsável													
2. esposa(a)													
3. companheiro													
4. filho(a)													
5. pai / mãe													
6. irmão													
7. irmão(a)													
8. cunhado (a)													
9. genitor(a)													
10. sobrinho(a)													
11. neto (a)													
12. sogro (a)													
13. sem parentesco													
1.													
2.													
3.													
4.													
5.													
6.													
7.													
8.													
9.													
10.													
11.													
12.													
Famílias: 1-princ. 2-conv.													
nº de famílias no domicílio:													
nº de pessoas no domicílio:													
nº de filhos no domicílio:													
nº de idosos no domicílio:													
1º de PPD no domicílio:													
nº de cadastrados no domicílio:													

Qual os 03 maiores problemas da área?

1º ☐ 2º ☐ 3º ☐

O que a família geralmente faz no tempo livre?

1. ☐ 2. ☐ 3. ☐ 4. ☐ 5. ☐ 6. ☐ 7. ☐ 8. ☐ 9. ☐ 10. ☐ 11. ☐ 12. ☐ 13. ☐

ANEXO E – PLANTA BAIXA E FACHADA DAS NOVAS UNIDADES HABITACIONAIS

TIPOLOGIA DUPLEX



TIPOLOGIA TERREO+1



TIPOLOGIA TERREO+1 (ADAPTADA)

TIPOLOGIA TERREO+2



APÊNDICES

APÊNDICE A – LISTA DOS EQUIPAMENTOS PÚBLICOS

EQUIPAMENTO PÚBLICO	COORDENADAS UTM	
	x	y
Praça Doutor Napoleão Laureano	291276	9213123
Praça Alvaro Machado	291317	9213257
Praça XV de Novembro	291346	9213381
Praça Antenor Navarro	291458	9213323
Praça da Socic	291654	9213279
Praça Antônio Rabelo	291500	9213186
Praça Pedro Américo	291671	9212775
Praça Aristides Lobo	291797	9212720
Praça Vidal de Negreiros	292030	9212658
Praça Rio Branco	292029	9212871
Praça Dom Aduauto	292111	9213012
Praça São Francisco	292031	9213140
Praça Dom Ulrico	291886	9213103
Praça Zé Pequeno	292451	9213991
E.E.E.F. Padre João Felix	291342	9213631
Creche-Pré escola Petrelina Maria de Jesus	291469	9213401
Escola Municipal Frei Afonso	291972	9213719
Escola Municipal Monsenhor João Coutinho	292611	9213900
Colégio João Paulo II	291996	9213150
Faculdade de Ciências Médicas	291814	9213133
Casa Pequeno Davi I	292326	9213830
Casa Pequeno Davi II	292255	9213837
1ª Igreja Batista Congregação Porto do Capim	291314	9213567
Igreja de São Pedro Gonçalves	291466	9213385
Igreja de São Bento	291875	9213005
Basílica de Nossa Senhora das Neves	291923	9213114
Igreja de São Francisco	292062	9213171
Igreja de Nossa Senhora do Carmo	292154	921303
Igreja Assembleia de Deus	291598	9213574
Igreja Assembleia de Deus	291824	9213650
Igreja Assembleia de Deus	292601	9213928
Unidade de Súde da Família Roger I	292580	9213959
23ª Circunscrição de Serviço Militar	291237	9213004
Quartel da Polícia Militar	291572	9212796
Comando Geral da Polícia Militar	291737	9212730
Posto Policial	292426	9213968
Estação Ferroviária	291243	9213166
Terminal Rodoviário	291163	9212757
Empresa Brasileira de Correios e Telegrafos	291659	9212701
Teatro Santa Rosa	291670	9212854
Posto de Distribuição do Programa do Leite	291308	9213527
Associação Comercial	291419	9213270
Onze E.C.R.-Estádio Agostinho Tomaz	292555	9214040
Ginásio de Esportes Guarany	292562	9213905

APÊNDICE B – FORMULÁRIO PARA CADASTRAMENTO DE PONTOS COMERCIAIS**FORMULÁRIO PARA CADASTRAMENTO DE PONTOS COMERCIAIS****Bairro**_____**Comunidade**_____**DADOS**

Nome:

Tipo de comércio:

Proprietário:

RG:

CPF:

Observações:

João Pessoa, XX/XX/XX

Cadastrador

APÊNDICE C – DICIONÁRIO DE DADOS

ATRIBUTOS	FORMATO	TIPO
NUM	numérico	Short integer
APTO	numérico	Short integer
PROPRIETAR	texto	String
CONJUGE	texto	String
CPF	numérico	Short integer
RG	numérico	Short integer
ÁREA_CONST	numérico	Float
Desc_Logr	texto	String
Desc_Bair	texto	String
Nume_Cep	numérico	Short integer
Atividade	texto	String
Tipo_Imove	texto	String
Patrimonio	texto	String
Ocupacao	texto	String
Calçada	texto	String
Classifica	texto	String
Estado_Con	texto	String
Inst_Sanit	texto	String
Lig_Agua	texto	String
Elevacao	texto	String
Qtde_Resid	numérico	Short integer
Qtde_Pavim	numérico	Short integer
Deficiente	texto	String
Idoso	texto	String
Obs.	texto	String