

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Trabalho 1599 - 1/4

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DO BAIRRO DE PASSAGEM DE AREIA
-PARNAMIRIM/RN.

SILVA, Jaiana Camelo da¹
SILVA, Geyzenilce de Oliveira²
BEZERRA, Lourdes Gabrielle Félix³
TEIXEIRA, Luciclébia Aslany⁴
SIMPSON, Clélia Albino⁵

INTRODUÇÃO: O perfil epidemiológico é um desafio aos poderes públicos estaduais e municipais, para que, através do conhecimento dos problemas de saúde-doença de suas respectivas populações, seja efetuado o planejamento das ações de saúde e sua avaliação, assegurando o uso racional dos recursos, via controle pela sociedade, sob a égide do princípio de equidade: saúde, direito de todos(ROUQUAYROL, M. Z.; ALMEIDA FILHO, N. de. 2003). O bairro de Passagem de Areia está inserido no município de Parnamirim/RN a 14km da capital Natal/RN, apresentando uma população geral de 7.702 habitantes, o que representa 5,36% da população total (143.598) do município. Verificando os dados do SIAB (Sistema de Informação da Atenção Básica) em referência a caracterização da área (abastecimento da água, destino do lixo, destino dos dejetos, energia elétrica) e da população (por faixa etária, sexo, escolaridade, habitação, morbidade e mortalidade), conhecemos as principais características do bairro de Passagem de Areia, Parnamirim/RN. **OBJETIVO:** O presente trabalho teve como objetivo traçar o perfil epidemiológico da comunidade abrangida pela Unidade de Estratégia Familiar do Bairro de Passagem de Areia, Parnamirim/RN. **METODOLOGIA:** É um estudo descritivo com abordagem quantitativo. A construção do perfil epidemiológico foi alicerçada nos dados

¹ Acadêmica de Enfermagem, Discente do 6 período do Curso de Graduação em Enfermagem do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN).

<jaianac@yahoo.com.br>

² Acadêmica de Enfermagem, Discente do 6 período do Curso de Graduação em Enfermagem do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN).

³ Acadêmica de Enfermagem, Discente do 6 período do Curso de Graduação em Enfermagem do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN).

⁴ Acadêmica de Enfermagem, Discente do 6 período do Curso de Graduação em Enfermagem do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN).

⁵ Professora Dra. do Curso de Graduação e Pós-Graduação em Enfermagem do Departamento de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN).

**TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL**

07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

**Trabalho 1599 - 2/4**

fornecidos pelo SIAB do ano de 2008. O registro de dados numéricos e a construção de gráficos e tabelas foram feitos através de planilha do Excel. Também foram realizadas pesquisas bibliográficas e em endereços eletrônicos com a finalidade de se conseguir embasamento teórico para a correta interpretação dos dados obtidos.

RESULTADOS: A partir da análise dos dados concluímos que a situação de abastecimento de água no bairro de Passagem de Areia, Parnamirim/RN é de boa qualidade, pois a comunidade é bem servida da rede pública. Aproximadamente 99,52% da população recebe água na sua residência via rede pública e uma pequena parcela da comunidade utiliza poço/nascente (0,43%) e outros meios (0,05%) para obter água e utilizar nas suas atividades. Pudemos observar que quanto ao destino do lixo, é coletado adequadamente (97,28%), o restante são queimado/enterrado (2,24%) ou desprezados a céu aberto (0,48%). Quanto ao destino de dejetos, 98,56% utilizam fossas não sépticas, 0,91% lançam a céu aberto e apenas 0,53% faz uso do sistema de esgoto. A maior parte da população do bairro de Passagem de Areia, Parnamirim/RN é abastecida por energia elétrica, o que corresponde à 96%, enquanto apenas 4% não possui esse tipo de recurso nas suas residências. A partir dos dados fornecidos, observamos um predomínio da população com idade entre 20 e 49 anos (50,96%) seguido da faixa etária entre 10 e 19 anos (24,29%), 50 anos ou mais (13,80%), 5 a 9 anos (10,75%) e 1 a 4 anos (0,20%) no total de habitantes do bairro Passagem de Areia, Parnamirim/RN. Os dados do SIAB não demonstram a existência de habitantes menores de 1 ano. Ao analisarmos a população do bairro, de acordo com o sexo dos moradores, encontramos a porcentagem total de homens 50,20% é maior do que a porcentagem total de mulheres 49,80%. Quanto à escolaridade, o número de crianças e adolescentes de 7 a 14 anos ainda não é o esperado (52,19%), comparado ao total dessa população. Enquanto na faixa etária dos 15 anos acima apresenta 84,16% que são alfabetizados. A partir da análise podemos perceber que as habitações de tijolo são as que prevalecem no bairro de Passagem de Areia, Parnamirim/RN representado por 99,73% do total, ainda encontramos 0,21% das habitações feitas de taipa revestida e taipa não revestida com 0,05%. Não havendo moradores residentes em casa de madeira, material reaproveitável ou outros tipos. Pode-se abstrair que o

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Trabalho 1599 - 3/4

número de nascidos vivos no bairro de Passagem de Areia, Parnamirim/RN foi de 32 crianças, e dentre essas, 3 possuíam peso menor ou igual a 2.500g ao nascer, correspondendo a 9% do total. Neste bairro, há um cadastro de 35 diabéticos, dos quais 29 são acompanhados, tendo sido registrada um caso de hospitalização por complicação dessa enfermidade. Em relação à tuberculose e de hanseníase, foram notificados apenas um caso. Quanto a hipertensão, o número de indivíduos cadastrados foram de 118, dos quais 93 são acompanhadas pela equipe de saúde do bairro. Em referência aos dados de mortalidade infantil do bairro ocorreram dois casos de mortes em crianças menores de um ano. Analisando a taxa de mortalidade entre os adolescentes de 10 a 19 anos de idade da comunidade, observamos a notificação de 2 casos de óbito por violência e mais 2 casos de morte por outras causas. Os dados de mortalidade de mulheres entre a faixa etária de 10 a 59 anos, não ocorreu nenhum caso notificado. Foram também registrados 4 óbitos por outras causas, entretanto não encontramos maiores informações sobre o motivo ou idade dos pacientes. O bairro Passagem de Areia, Parnamirim/RN apresenta boas condições de moradia. Em geral, as residências são de alvenaria, com abastecimento de água pela rede pública e energia elétrica e com uma grande abrangência da coleta pública de lixo e do destino de dejetos à fossa. Estas condições favorecem a redução do surgimento de doenças, proporcionando uma melhor qualidade de vida. **CONCLUSÕES:** O perfil epidemiológico nos proporcionou conhecer melhor a situação de vida e de saúde da população de Passagem de Areia, e a partir deste conhecimento, traçar um plano de ação que vise atender as necessidades deste bairro e da comunidade.

BIBLIOGRÁFIA:

CRUZ, L. M. **A questão do lixo na cidade de Avelinópolis -GO.** Anicuns (GO) (monografia). Faculdade de Educação e Ciências Humanas de Anicuns; 2006. Disponível em: <http://www.faculdadeanicuns.edu.br/acad_monografias/geografia/geografia_200612_leopoldina.pdf> Acesso em: 7 de julho de 2009.

PARNAMIRIM, (Município). Prefeitura Municipal de Parnamirim. **Parnamirim em números.** Disponível em:

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza



Trabalho 1599 - 4/4

<<http://www.parnamirim.rn.gov.br/secretarias/emnumeros/emnumeros1.php>> Acesso em 05 de julho de 2009.

ROUQUAYROL, M. Z.; ALMEIDA FILHO, N. de. **Epidemiologia & Saúde**. 6ª Ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 2003.

Descritores: Saúde Coletiva, Perfil Epidemiológico, Enfermagem.